# ANUARIO ORNITOLÓGICO DE LAS BALEARES











2015 VOL. 30

ISSN: 2445-0693

# ANUARIO ORNITOLÓGICO DE LAS BALEARES

# Edición en Español

Traducción integra de la Edición Original del *Anuari Ornitologic de les Balears*, volumen 30, 2015

Revista de observación, estudio y conservación de las aves

#### **Edita**

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

#### **Editor**

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

# Co-Editores edición en Español

IGNACIO BARCIA. SEO/BirdLife. Palma. <u>ignaciobarcia@gmail.com</u> JOSEP MANCHADO. GOB Mallorca. Palma. <u>jmanchado@gmail.com</u> CARLOTA VIADA. GOB Mallorca. Maó. carlotaviada@yahoo.es

#### Comité editorial

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

luisparpal@hotmail.com

GUILLEM X. PONS. Departament de Ciències de la Terra, UIB. Palma. guillemx.pons@uib.es

Evaluación de textos (volumen 30) realizada por los especialistas:

RAFEL MAS, Palma. rafelmas@gmail.com MIGUEL MCMINN, Calvià. miguel.mcminn@gmail.com ELBA MONTES, Eivissa. elbamontesv@gmail.com

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

Disponible solo en Internet en formato pdf: <a href="https://www.gobmallorca.com/ornit/anuari">www.gobmallorca.com/ornit/anuari</a>









Portada: Petirrojo Erithacus rubecula, Alcúdia, 28 de enero de 2016.

Foto: Maties Rebassa.

Edición digital en español ISSN: 2445-0693 Depósito Legal *AOB*: PM 681-1987 Actual: agosto de 2016: volumen 30

Frecuencia: anual



Patrocinado por:

# ANUARIO ORNITOLÓGICO DE BALEARES

#### 2015. Volumen 30

#### Edición en Español

Traducción integra de la versión original Anuari Ornitològic de les Balears, 2015. Volum 30

#### ÍNDICE

**Artículos** 3 La población reproductora de la Gaviota patiamarilla Larus michahellis en las Islas Baleares, abril 2015 MAS, R., CARDONA, E., DE PABLO, F. y MAYOL, J. 16 Colonización reciente del Petirrojo europeo Erithacus rubecula en Mallorca y Menorca NICOLL, S. Notas breves 26 Primer hallazgo de Culebra de herradura Hemorrhois hippocrepis en el contenido estomacal de Garza real Ardea cinerea en Mallorca Solà, J., Blasco, P., Negre, N., Leza, M. y Puig, M. 31 Reciente colonización de Mallorca por Busardo ratonero Buteo buteo MUNTANER, J. y REUS, M.A. 38 Censo invernal de aves acuáticas, limícolas y gaviotas en Baleares, enero 2016 MANCHADO, J., MÉNDEZ X., SUÁREZ M. y CARDONA, E. <u>Otros</u> 50 Observaciones de aves raras en Balears, 2015 LÓPEZ-JURADO, C., GONZÁLEZ, J.M., SUNYER, J.R., REBASSA, M., MÉNDEZ, X. y MUNTANER, J. 73 Novedades ornitológicas de 2015 LÓPEZ-JURADO, C., GONZÁLEZ, J.M., HINCKLEY, D., MARTÍNEZ, O. y PONS, M. 165 Reseñas bibliográficas CARRASCO, G., SUNYER, J.R. y PONS, G.X. 172 Anexo I: Resumen meteorológico 180 Anexo II: Estatus de la Avifauna Balear

Anexo III: Lista de rarezas

190

# LA POBLACIÓN REPRODUCTORA DE LA GAVIOTA PATIAMARILLA LARUS MICHAHELLIS EN LAS ISLAS BALEARES, ABRIL 2015

Rafel Mas<sup>1</sup>, Esteban Cardona<sup>2</sup>, Félix de Pablo<sup>3</sup> y Joan Mayol<sup>1</sup>

RESUMEN.- La población reproductora de la Gaviota patiamarilla Larus michahellis en las Islas Baleares, abril 2015. Los efectivos reproductores de la Gaviota patiamarilla Larus michahellis ha sufrido importantes cambios en las 3 últimas décadas. Durante los años 80, la gestión deficiente de los residuos sólidos urbanos, con un conjunto disperso de vertederos al aire libre en toda Baleares y la desaparición de la recogida de huevos en los islotes benefició el crecimiento poblacional de la especie, creando un nivel de conflicto elevado con el sector cinegético (predación de pollos o crías de piezas de caza), en el sector rural (daños a cosechas, aves e invernaderos) y la seguridad aérea. Esta problemática favoreció el uso iligal del veneno. Los primeros recuentos globales de las colonias detectaron que se daba un incremento anual del 13 %, por lo que se iniciaron campañas de control demográfico. Los resultados concluyeron con la disminución del ritmo de crecimiento y una estabilización de la población. Desde los años 90, los Planes Insulares de Residuos han mejorado la gestión de las basuras en las islas, pero a día de hoy todavía sigue abierto un gran vertedero en Ibiza. Los últimos datos cuantitativos de efectivos reproductores son del año 2001, y los censos más completos, de 1992. Por este motivo, se ha llevado a cabo un censo global de las colonias en 2015, que permite ver los efectos del cierre de Son Reus y la mejora en la gestión de las basuras. Los resultados indican que la población está al rededor de las 8.061 parejas reproductoras para el conjunto de las islas: 922 en Mallorca, 1.540 en Menorca, 2.366 en Ibiza, 1.501 en Formentera (datos incompletos), 531 en Cabrera y tal vez hasta 1.200 en Dragonera (estima máxima). Esto supone una merma global de cerca del 47 % de las parejas respecto al año 1992. La reducción de efectivos reproductores por islas es de un 58 % en Mallorca, un 48 % en Menorca, un 20 % en Pitiusas (teniendo en cuenta que faltan datos para la isla de Formentera), y de un 79 % para Cabrera.

Palabras clave: Gaviota patiamarilla, Larus michahellis, Islas Baleares, reproducción, censo.

#### INTRODUCCION

La Gaviota patiamarilla *Larus michahellis* es una especie politípica (Del Hoyo *et al.*, 1996), que ha sido segregada recientemente de otras formas similares mediante marcadores mitocondriales ((Crochet *et al.*, 2000; Liebers *et al.*, 2004; Pons *et al.*, 2005), considerándola una especie propia (Aerc Tac, 2003). Aunque su población global es desconocida debido a su reciente taxonomía, la tendencia de sus poblaciones parece ir en aumento (BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2014). En el año 2003 la población española de la Gaviota patiamarilla se estimaba por encima de las 100.000 parejas, y en Baleares se consideraba estabilizada en 15.000 parejas (Bermejo i Mouriño, 2003). Entre 2007 y 2009 el censo nacional estimó entre 123.900 y 126.449 el número de parejas, y debido a que este año no se hizo un censo en Baleares, se consideró una estima de 18.000 ejemplares (Molina i Bermejo, 2009). Antes del año 1983, sólo se dispone de censos parciales correspondientes a Cabrera.

Servei de Protecció d'Espècies. Direcció General d'Espais Naturals i Biodiversitat. Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca. c/ Gremi Corredors, 10 1er pis. 07000 Palma. <a href="mas@dgcapea.caib.es">mas@dgcapea.caib.es</a>; <a href="mas@dgcapea.caib.es">jmayol@dgcapea.caib.es</a>
 Servei d'Agents de Medi Ambient. Secretaria General. Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca. C/ Murcia, 6. CP 07800.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Servei d'Agents de Medi Ambient. Secretaria General. Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca. C/ Murcia, 6. CP 07800. ecardona@sgtmath.caib.es

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Departament de Medi Ambient i Reserva de la Biosfera. Consell Insular de Menorca. Plaça Biosfera 5; 07703 Maó; felix.depablo@cime.es

El incremento local de efectivos de la especie está documentado desde los años 80, pasando de unas 7.700 parejas en 1983 a unas 13.500 en 1989 (Tabla 1; Aguilar, 1991; MOLINA i BERMEJO, 2009; PONS, 1989). Este incremento parecía estar directamente relacionado con la gran disponibilidad de alimento en los vertederos al aire libre existentes en toda Baleares, el abandono de la recogida de huevos como alimento y el abandono de la introducción de cerdos a los islotes, práctica antes frecuente (AGUILAR et al., 1994). El rápido aumento demográfico de la especie provocó protestas en diferentes ámbitos de la sociedad: en el sector cinegético las quejas se basaban en la predación de pollos o crías de especies cinegéticas; el sector rural atribuía daños a algunas cosechas, predación de aves de corral y rotura de invernaderos al ser usados como posadero, y en el sector de seguridad aérea debido a las colisiones con aviones. La especie causa importantes molestias sobre especies como la Águila pescadora Pandion haliaetus con intentos constantes de cleptoparasitismo (TRIAY, 2016), también sobre milanos (obs. pers.), halcones (GARCÍA, 2007) y predación sobre otras especies como la Gaviota de Audouin Larus adouinii (MARTÍNEZ-ABRAÍN et al., 2003; ORO et al., 1994), aunque no parece que sea significativo su impacto sobre sobre el éxito reproductor (PRUNIER, 2004).

AÑO/ISLA	MALLORCA	MENORCA	IBIZA	FORMENTERA	CABRERA	DRAGONERA	TOTAL
1978			ı	-	272-277	1	1
1981	-	-	-	-	592 <u>+</u> 100	-	-
1983 <sup>(1)</sup>	1.515 <u>+</u> 130	1.998	1.942 <u>+</u> 107	740 <u>+</u> 35	880 <u>+</u> 30 <sup>(1)</sup>	650+50*	7.725 <u>+</u> 352
1988	1.669	80 <sup>(2)</sup>	2.956	970	NC	1.855	13.460
1991	1.976	3.172	3.449-3.459	650-1.300	1.001	1.250-1.500	11.498-12.908
1992	2.214	2.990	2.993-2.995	1.501	2.483	1.995	14.215-14.217
2001	3.022ex	2.771ex	3.466 ex	1.500 ex	2.771 ex	5.400 ex	14.000 <sup>(3)</sup>
2015	922	1.540	2.366	1.500 <sup>(5)</sup>	531	1.200 <sup>(4)</sup>	8.060

Tabla 1. Parejas reproductoras per la Gaviota patiamarilla *Larus michahellis* en Baleares. <sup>(1)</sup> 1983 Cabrera: 2 colonias. Isla des Conills y islotes de Foradada, Plana, Redona, Imperial y Estells. <sup>(2)</sup> En Menorca nada más se censa la isla de los Porros.

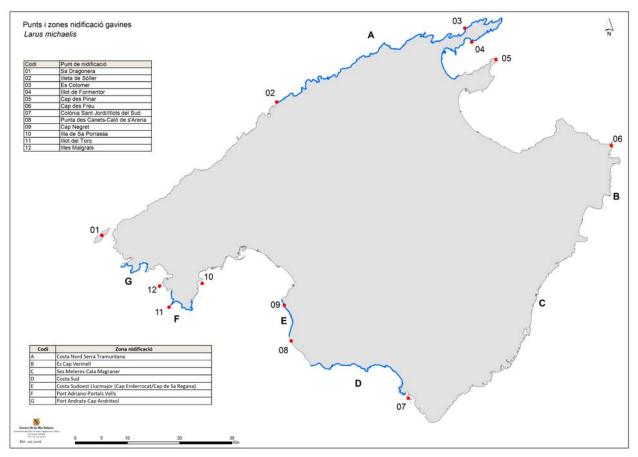
(3) Estima obtenida a partir de un censo de 21.427 ejs. (Cabrera 5.268; Mallorca 8.422; Ibiza y Formentera 4.966; Menorca 2.771). Como no se censaron zonas muy importantes como Rafaubetx, costa de Llucmajor, costa de Tramuntana, cap Pinar, algunos tramos de la costa de Menorca, Mola de Formentor, Cap de Berberia y costas, y acantilados de Ibiza. Se estima que la cifra estaría más próxima a 24.500 ejs. y una población reproductora de 14.000 parejas.

(4) Estima. Ver explicación en el texto.

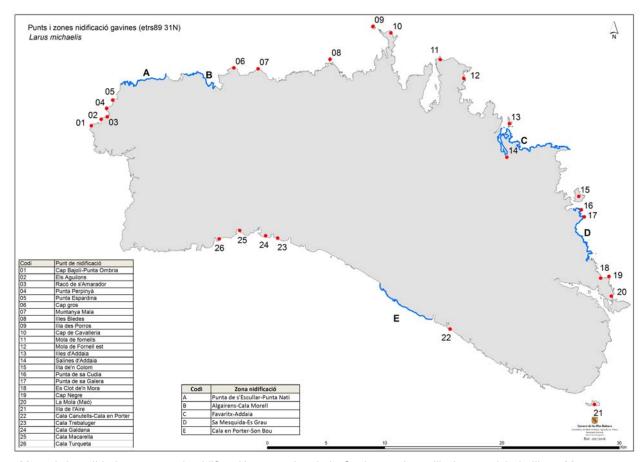
(5) Se trata de una estima per la isla grande y islotes en conjunto. Les cifras obtenidas con censos para los islotes de Formentera son de 947 ejs.

Los primeros recuentos determinaron un incremento anual del 13 % (AGUILAR *et alt.*, 1994) y en 1987 se iniciaron campañas de control poblacional con la técnica del *Culling* (cebos con narcóticos) y la perforación de huevos. En total, se eliminaron más de 43.500 adultos y 80.000 huevos entre 1984-2001. Esta técnica fue efectiva para paliar el incremento de población, pero provocaba la dispersión de las colonias y dificultaba las actuaciones. Posteriormente se llevaron a cabo tareas de descaste en vertederos con disparo (37.880 ejs.) y cetrería (1.862 ejs.) en Mallorca y en números más modestos, no documentados, en las otras islas (Fundació Natura Parc, 2010).

El último censo parcial se hizo en 2001. Desde entonces no se disponía de ningún censo de la población reproductora de la especie. A finales del año 2008 se cerró el vertedero de Son Reus, Palma (Mallorca), clausurandose definitivamente el 5 de marzo de 2010. Los vertederos de Ca Na Putxa de Ibiza y desde Milán en Menorca siguen abiertos, pero en este último se lleva a cabo recogida selectiva y compostaje de una gran fracción de los residuos. Por todos estos motivos se ha considerado conveniente un nuevo recuento de la población reproductora, el cual no ha sido completo, pero sí significativo.



Mapa 1. Localidades y zonas de nidificación censadas de la Gaviota patiamarilla *Larus michahellis* en Mallorca.



Mapa 2. Localidades y zonas de nidificación censadas de la Gaviota patiamarilla Larus michahellis en Menorca.

# MATERIAL Y MÉTODOS

#### Metodología del censo

Los censos se llevaron a cabo por diferentes equipos, adaptándose a las características de cada colonia. Antes del recuento, se concretaron las metodologías entre los coordinadores de las islas para estandarizar y armonizar los procedimientos lo mejor posible. Se efectuaron 3 tipos de censos: 1) desde el mar con embarcación y prismáticos; 2) desde tierra, a distancia y con óptica (prismáticos y telescopio); y 3) mediante desembarco en islotes y acceso desde tierra a colonias, por recuento directo de nidos. Las zonas prospectadas se marcaron sobre un mapa a modo de croquis y cuando se censan una parte de la colonia, para hacer extrapolaciones, esto también quedaba reflejado. Esta información está recogida en informes inéditos de la Consejería de Medio Ambiente Agricultura y Pesca.

Los censos realizados desde el mar se hacían con embarcaciones tipo semirrígidas y con un mínimo de 2 observadores. También se empleó una embarcación mayor para censar parte de la costa de Tramuntana en Mallorca. En esta zona abrupta y de difícil acceso, la metodología consistía en el conteo de las parejas visibles, intentando discernir entre las que se observaban incubando, los NAO -Nidos Aparentemente Ocupados-, y también los TAO - Territorios Aparentemente Ocupados- (GILBERT et al, 1998; WALSH et al., 1995). Los ejemplares estáticos en un determinado punto, la presencia de otro ejemplar no visiblemente incubando, o la presencia de 2 ejemplares separados como mucho 2 metros. En días calurosos y de fuerte insolación, un indicio inequívoco de nido (y puesta) es la presencia de un ejemplar -con otro acompañante o no- echado y con la garganta ventilandose y la cabeza levantada en diagonal. Esta metodología de censos para las colonias grandes de gaviotas también se utilizó para algunas colonias desde tierra.

Cuando el tamaño del islote lo requería y también por el tamaño conocido de la colonia, se procedía al desembarco para prospectar el terreno *in situ* mediante el conteo total o la realización de transectos dentro de parcelas concretas, en busca de nidos. Los recuentos eran de 3 tipos:

- Conteo de nido a nido, haciendo batidas con una separación media entre observadores de 25 metros (5-6 metros cuando había suficiente observadores), marcando los nidos para evitar dobles conteo, incluyendo nidos vacíos que parecían haber sido ocupados en este año. El dato obtenido se incrementaba en un porcentaje para corregir los nidos no encontrados en la primera batida. Este incremento se estableció en función de la dificultad de censar cada una de las colonias.
- Conteo de individuos en vuelo. Se llevó a cabo en lugares muy inaccesibles, o donde la eclosión estaba muy avanzada y aplicando una reducción de 1/3, permite deducir el número de parejas reproductoras, eliminando una parte considerada flotante no reproductora.
- Conteo mixto. En zonas inaccesibles y de vegetación compleja que no permitía detectar con facilidad todos los nidos, se llevaron a cabo parcelas de muestreo para estimar la proporción del nidos no encontrados, que combinada con recuentos en vuelo permitieran extrapolar la población.

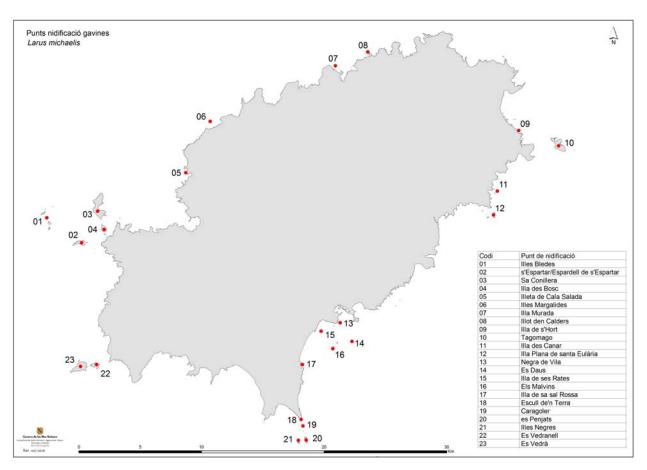
En la isla de Mallorca los censos se limitaron a las colonias ya conocidas, a las otras islas menores se cubrió todo el litoral. Las localidades se situaron con coordenadas UTM y con un croquis de la situación de la colonia sobre un mapa cuando ésta es bastante extensa, marcando las zonas donde se encuentran los nidos. Cada equipo de trabajo disponía de unas fichas para anotar las observaciones y número de nidos.

Los resultados se expresan en número de parejas por localidad o sector. Se indican como parejas de 'Censo', si son parejas que se han podido contar con fiabilidad; y parejas 'Estima', si son cifras aproximadas debido a que no se han podido contar directamente por no poder acceder a la zona de nidificación. A veces en una localidad se ha obtenido una cifra de parejas al sumar las contadas más las estimadas.

El tamaño de la isla Dragonera impedía hacer un censo directo. Es por ello que se llevó a cabo una estimación de la población total a partir de 7 parcelas de muestreo. Se utilizaron los datos de 2 parcelas donde lleva a cabo un seguimiento del IMEDEA desde el año 2007, y se

prospectos 5 parcelas más haciendo transectos con observadores separados un máximo de 6 metros, contando todos los nidos dentro de cada parcela. A partir de la superficie de cada parcela marcada con un Gps, se pudo calcular el número de nidos / ha. Se consideró que todas las parcelas correspondían a un hábitat similar de monte con unas componentes de vegetación similares (superficies cubiertas por comunidades vegetales dominadas por matas y arbustos - Código 21 del Inventario Forestal 2007). Como se obtenían densidades de nidos / ha muy diferentes (variable de 3 a 50 nidos / ha), se hicieron extrapolaciones por zonas, obteniendo 7 grandes sectores de diferente densidad de nidos. Se eliminaron en los cálculos construcciones, caminos y carretera (con un *buffer* de 2 m), cultivos, zonas de vegetación muy densa o pinar, acantilados verticales o de pendiente muy pronunciada (> 30%). Aunque en estas zonas puede haber algunas parejas, no se tuvieron en cuenta. Multiplicando la densidad de nidos / ha de cada polígono por su superficie se obtuvo una cifra de nidos totales para la isla. Este procedimiento de estima y sus cálculos, a pesar del esfuerzo, dieron lugar a unas cifras y conclusiones más inciertas, que son muy discordantes con la impresión general de la población de visu, por lo que los resultados, se consideran imprecisos y hacen necesaria la repetición del censo.

Aunque no es objeto de este censo, también se han calculado en algunos islotes, datos de productividad mediante el número de huevos por nido. Estos resultados pueden verse en el anexo I.



Mapa 3. Localidades de nidificación censadas de la Gaviota patiamarilla Larus michahellis en Ibiza.

#### Fechas de los censos

La época reproductora de esta gaviota se inicia a finales de marzo o principios de abril, por lo que se consideró inciar el censo a mediados de abril cuando el grueso de la población ya hubiera comenzado la puesta, esto permitiría controlar la práctica totalidad de la población reproductora. Las fechas en las que se realizó el censo de gaviotas son: En Mallorca entre el 15 y 29 de abril; en Cabrera del 22 al 24 de abril; en Dragonera el 29 de abril; en Menorca entre el 12 y 24 de abril; y en Ibiza y Formentera entre el 13 de abril y el 19 de mayo.

#### **RESULTADOS**

#### Localidades censadas y parejas reproductoras

Para el conjunto de <u>Baleares</u> se ha obtenido un número total de 8.061 parejas de gaviotas. El número de parejas por islas ha sido: en <u>Mallorca</u> 922 parejas, en <u>Menorca</u> 1.540 parejas, en <u>Ibiza</u> 2.367 parejas y en <u>Formentera</u> 1.501 parejas (teniendo en cuenta que de estas, 554 son una estimación de la zona no censada). Las localidades y sectores o zonas de nidificación censadas son las que aparecen en la tabla 2 y se puede ver la distribución de la especie por islas en los mapas 1 a 5. Se puede ver un resumen de resultados por islas en la tabla 3 y mapa 6.



Mapa 4. Localidades de nidificación censadas de la Gaviota patiamarilla Larus michahellis en Formentera.

La población de Mallorca en el año 1988 era de cerca de 1.669 parejas, de 2.000 parejas tres años más tarde y en 2001 ya era cercana a las 3.000 parejas. En 2015 nos encontramos con un fuerte descenso que rebaja la última cifra a un tercio (Mapa 1). En Menorca la población en el año 1983 estaba próxima a las 2.000 parejas, 8 años después de más de 3.000 parejas y así se mantuvo hasta el 2001. En el año 2015, se observa que la población se ha reducido a casi la mitad, 1.500 parejas (Mapa 2). En el caso de Ibiza, en los inicios de los años 80 la población era cercana a las 2.000 parejas y 1988, rondaba las 3.000. A principios de los 90 y hasta el 2001 se obtienen cifras de hasta 3.500 parejas. Actualmente, a pesar de haber un número importante de grupos, los efectivos se han reducido en 1.000 parejas (Mapa 3). En Formentera el número de parejas fue incrementándose en los años 80 (700-1000 pp) hasta alcanzar las 1.500 parejas en 1992, cifra que se mantenía en 2001 y que se ha mantenido como estimación en 2015 (Mapa 4).

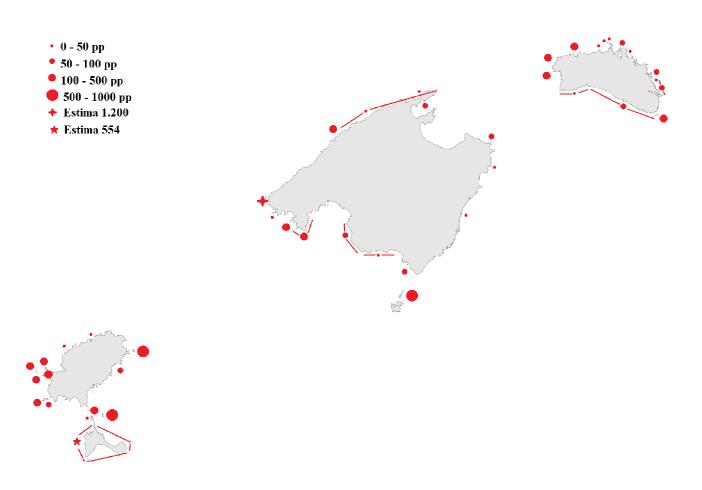
<u>Cabrera</u>. Un censo en el archipiélago de 2004 daba cifras de 3.700 parejas de gaviota en el año 2004 -3.200 parejas en la isla dels Conills y 445 en isla Redonda- (McMINN i RODRÍGUEZ, 2005). Este recuento, a pesar de ser parcial, daba cifras 7 veces superiores a las 531 parejas que han sido obtenidas por todo el archipiélago en 2015. Este año no se pudo prospectar los islotes de los Estells por mal tiempo en el mar, pero en estos islotes el número de nidos es muy bajo, y poco relevante para el total del archipiélago (Mapa 5).



Mapa 5. Localidades de nidificación censadas de la Gaviota patiamarilla Larus michahellis en Cabrera.

Dragonera. En 1992 había 1.995 parejas y en 2001 se evaluó una población de 5.400 ejemplares (probablemente por estima) (Govern Balear-Conselleria d'Agricultura i Pesca, 1992; GOVERN BALEAR-Conselleria DE MEDI AMBIENT, 2001). Se incorporaron datos de 2 parcelas de las que el IMEDEA hace un seguimiento de la población desde 2007. Su procedimiento es localizar el máximo número de nidos en parcelas determinadas y tienen evaluado que en un transecto de varios observadores, que teóricamente cubre el 100% de la parcela muestreada, se localizan el 69% de los nidos. En nuestros muestreos se calcularon unas densidades de nidos / ha muy diversas. Los datos se extrapolan a un hábitat de matorral que se consideró más o menos homogéneo y en su extensión calculada con ARCMAP (Software de Sistemas de Información Geográfica). Los resultados totales de estas extrapolaciones nos dan cifras demasiado altas, entre 2.365 y 2.836 parejas (según si se corrige o no con el 31%). La percepción de los observadores participantes en el recuento, hecha a partir de las aves observadas en vuelo, es que la población es inferior a las mil parejas. Es por ello que se adopta una estima provisional de 1.200 parejas. Los resultados teóricos están viciados por la baja cantidad de parcelas utilizadas para hacer el recuento, y una selección de estas sesgada a favor de zonas de alta densidad y por la falta de estratificación de las cuadrículas base de la vegetación y pendiente (TAVECCHIA et al., 2015).

<u>Formentera</u>. Sólo se prospectaron los islotes del norte de la isla, obteniendo unas cifras de 947 ejemplares y no se censó la isla grande. Es por ello que esta cifra se ha incrementado, dándose una estimación de 1.500 parejas.



Mallorca	Localidades	Censo (Pp)	Estima (Pp)	Total	Método censo	Cobertura %	
ES Coloner							
Cingle de n'Ali	Costa Nord Tramuntana	40	-	40	AM	100	
Es cap des Freu	Es Colomer	(10)	-	-	AM	100	
Es cap Vermell	Cingle de n'Alí	0	-	0	AM	100	
Cala Magraner-Ses Meleres			ı		AT	100	
Costa SW, S/Arenal, Llucmajor			-			100	
Costs sud	Cala Magraner-Ses Meleres	12				100	
Illots Colonia St. Jordi*	Costa SW, S'Arenal, Llucmajor	-				100	
Costa Port Adriano-Portals   203   - 203   AM   10						100	
Ses Malgrats							
Port Andratx-Cap Andritxol   39							
Illeta de Soller							
Illot de Formentor							
Cabbera (Conills, Rodona, Plana, Pobre, Imperial, Ses Rates)							
Imperial, Ses Rates   416							
Sa Dragonera		416	115	531	AT	100	
Mola Mao-Caia Mesquida		_	1 200	1 200	OC	_	
Mola Maó-Cala Mesquida			1.200	1.200	<u></u>		
Cata Mesquida-Es Grau		67	_ 1	67	АТ	100	
P.N.S'Albufera des Grau						<b>†</b>	
Mola de Fornells Est						<b>†</b>	
Mola de Fornells						<b>†</b>	
Cap de Cavalleria   39						<b>†</b>	
Illa dels Porros						<b>†</b>	
Illa Bledes						100	
Cap de Cavalleria-Punta Nati			10			100	
Punta Nati-Punta Perpinyà			-			100	
Punta Perpinyà-Ciutadella   180			-			100	
Ciutadella-Trebaluger         32         -         32         AM         10           Trebaluger-Punta Prima         81         -         81         AM         10           Illia de l'Aire         205         -         205         AT         10           Ibiza           Vila         -         -         1         -         -           P.N.Salines Eivissa i Formentera (Illots)         236 (155 Penjats)         -         236 CB         100           Conillera         427 -         -         427 CB         100           Illa des Bosc         114 -         114 CB         10           Espartar         140 -         140 CB         10           Espardell de s'Espartar         19 -         19 CB         10           Illes Bledes (Plana, Gorra, Bosc, Escull Tramuntana, Escull vermell)         105 -         105 CB         10           Es Vedrà         413 -         413 CB/E         3           Es Vedrà         413 -         413 CB/E         3           Es Vedranell         58 -         58 CB         CB         10           Costa Llevant         148 CB/AV         10           Tagomago         637 CB/E			-			100	
Trebaluger-Punta Prima   81	Punta Perpinyà-Ciutadella	180	-	180	AT	100	
Ilia de l'Àire	Ciutadella-Trebaluger	32	-	32	AM	100	
Vila	Trebaluger-Punta Prima	81	-	81	AM	100	
Vila         -         -         1         -           P.N.Salines Eivissa i Formentera (Illots)         236 (155 Penjats)         -         236 CB         100           Conillera         427         -         427 CB         100           Illa des Bosc         114         -         114 CB         100           Espartar         140         -         140 CB         100           Espardell de s'Espartar         19         19 CB         100           Illes Bledes (Plana, Gorra, Bosc, Escull Tramuntana, Escull vermell)         105         105 CB         100           Es Vedrà         413         413 CB/E         33           Es Vedranell         58         58 CB         100           Costa Llevant         148         148 CB/AV         100           Tagomago         637         637 CB/E         2           Cala salada         0         0 CB         100           Illes Margalides         23         23 CB         100           Illes Margalides         23         23 CB         100           Illa de'n Calders         0         0 CB         100           Formentera illa <sup>3</sup> 554 554 E	Illa de l'Aire	205	-	205	AT	100	
P.N.Salines Eivissa i Formentera (IIIots)	Ibiza						
Conillera	Vila	-	-	1	-	-	
Conillera	P.N.Salines Eivissa i Formentera (Illots)	236		226	СВ	100	
Illa des Bosc	` ,	, ,	-	230		100	
Espartar		427	ı	427	СВ	100	
Espardell de s'Espartar   19	Illa des Bosc	114	-	114	CB	100	
Illes Bledes (Plana, Gorra, Bosc, Escull Tramuntana, Escull vermell)	Espartar	140	-	140	СВ	100	
Illes Bledes (Plana, Gorra, Bosc, Escull Tramuntana, Escull vermell)	Espardell de s'Espartar	19	-	19	СВ	100	
Es Vedrà		405		405	OD	400	
Es Vedrà         413         -         413         CB/E         33           Es Vedranell         58         -         58         CB         100           Costa Llevant         148         -         148         CB/AV         100           Tagomago         637         -         637         CB/E         20           Cala salada         0         -         0         CB         100           Illes Margalides         23         -         23         CB         100           Illa Murada         46         -         46         CB/AV         100           Illa de'n Calders         0         -         0         CB         100           Formentera           Formentera illa³         -         554         E           Illa dels porcs         13         -         13         CB         100           Espalmador nord         7         -         7         CB         100           Castaví         No censada         -         0         -         100           Espardell         927         -         927         -         100		105	-	105	CB	100	
Es Vedranell         58         -         58         CB         100           Costa Llevant         148         -         148         CB/AV         100           Tagomago         637         -         637         CB/E         20           Cala salada         0         -         0         CB         100           Illes Margalides         23         -         23         CB         100           Illa Murada         46         -         46         CB/AV         100           Illa de'n Calders         0         -         0         CB         100           Formentera           Formentera illa³         -         554         554         E           Illa dels porcs         13         -         13         CB         100           Espalmador nord         7         -         7         CB         100           Castaví         No censada         -         0         -         100           Espardell         927         -         927         -         100		413	-	413	CB/E	38	
Costa Llevant         148         -         148         CB/AV         100           Tagomago         637         -         637         CB/E         20           Cala salada         0         -         0         CB         100           Illes Margalides         23         -         23         CB         100           Illa Murada         46         -         46         CB/AV         100           Illa de'n Calders         0         -         0         CB         100           Formentera           Formentera illa³         -         554         E           Illa dels porcs         13         -         13         CB         100           Espalmador nord         7         -         7         CB         100           Castaví         No censada         -         0         -         0         -           Espardell         927         -         927         -         100			_	58	СВ	100	
Tagomago         637         -         637         CB/E         20           Cala salada         0         -         0         CB         100           Illes Margalides         23         -         23         CB         100           Illa Murada         46         -         46         CB/AV         100           Illa de'n Calders         0         -         0         CB         100           Formentera           Formentera illa³         -         554         E         E           Illa dels porcs         13         -         13         CB         100           Espalmador nord         7         -         7         CB         100           Castaví         No censada         -         0         -         0         -           Espardell         927         -         927         -         100						100	
Cala salada         0         -         0         CB         100           Illes Margalides         23         -         23         CB         100           Illa Murada         46         -         46         CB/AV         100           Illa de'n Calders         0         -         0         CB         100           Formentera           Formentera illa³         -         554         E           Illa dels porcs         13         -         13         CB         100           Espalmador nord         7         -         7         CB         100           Castaví         No censada         -         0         -         0         -           Espardell         927         -         927         -         100						20	
Illes Margalides						100	
Illa Murada							
Illa de'n Calders							
Formentera           Formentera illa³         -         554         554         E           Illa dels porcs         13         -         13         CB         100           Espalmador nord         7         -         7         CB         100           Castaví         No censada         -         0         -         0           Espardell         927         -         927         -         100							
Formentera illa³         -         554         E           Illa dels porcs         13         -         13         CB         10           Espalmador nord         7         -         7         CB         10           Castaví         No censada         -         0         -         0           Espardell         927         -         927         -         10		l U	-	U	CB	100	
Illa dels porcs         13         -         13         CB         100           Espalmador nord         7         -         7         CB         100           Castaví         No censada         -         0         -         0           Espardell         927         -         927         -         100			EE 4	EE A	Е		
Espalmador nord         7         -         7         CB         100           Castaví         No censada         -         0         -         0           Espardell         927         -         927         -         100			554			400	
Castaví         No censada         -         0         -         0           Espardell         927         -         927         -         100			-				
Espardell 927 - 927 - 100		-				100	
			-			0	
	Espardell	927	-	927	-	100	
Total parejas Islas Baleares 8.061	Total	parejas Islas I	Baleares	8.061			

Tabla 2. Parejas reproductoras de Gaviota patiamarilla Larus michahellis por localidades en Baleares. Códigos del método de censo: QC: Cuadrículas de censo; CB: Censo desde tierra con bandas nido a nido; AT: Adultos por tierra; AM: Adultos por mar; E: Estima; AV: Adultos en vuelo.

(1)De la Colònia de Sant Jordi a es Cap Blanc.(2)Na Guardis, Na Moltona, Illa Pelada, Gavina y Corberana.(3)Estima, no censada.

<u>La nidificación urbana</u>. Los primeros datos de nidificación en edificios de la ciudad de Palma son de 2004, criando cuatro parejas (MUNTANER i SÁNCHEZ, 2005). Se ha mantenido un esfuerzo constante de eliminación o retirada de nidos por parte del ayuntamiento y el servicio de especies. El año 2015 no se ha tenido constancia de ningún nido. En los últimos 4 años se han detectado 3 nidos en Palma y en los últimos 10 años un máximo de 5 (C. Sánchez *como. pers.*). Estos nidos se detectan fácilmente por las molestias de las aves en vecindarios y peatones cuando defienden su territorio. En Ibiza se detecta por primera vez en el año 2015 con una puesta en el ático de un hotel junto al puerto de Botafoch.

Localidades	Censo (Pp)	Estima (Pp)	Total	
Mallorca	846	76	922	
Menorca	1.530	10	1.540	
Ibiza	2.366	-	2.367	
Formentera	947	554*	1.501	
Cabrera	416	115	531	
Dragonera	-	1.200*	1.200*	
	Total parejas			

Tabla 3. Parejas reproductoras de Gaviota patiamarilla *Larus michahellis* por islas (\*Estima provisional).

#### DISCUSIÓN

No se dispone de datos de censos generales de gaviota de antes de 1978, año en el que se llevó a cabo un censo a nivel de Baleares, excepto Menorca. En 1982 se realizó un censo parcial que incluyó muchas colonias en todas las islas y desde entonces se han ido realizando censos que han sido más o menos completos como los de los años 1983, 1991 y 1992. En el año 2001 también se realizó un censo parcial para todas las islas (Govern Balear-Conselleria d'Agricultura i Pesca, 1991; Govern Balear-Conselleria d'Agricultura i Pesca, 1992; Govern Balear-Conselleria de Medi Ambient, 2001; Cardona et alt., 2015; Mayol, 1983).

El resultado del censo de 2015 de la Gaviota patiamarilla indican que la población está en las inmediaciones de 8.060 parejas reproductoras. Ha descendido casi a la mitad (un descenso cercano al 47%) con respecto al año 1992, recuento que empleamos de referencia, pues el recuento de 2001 contiene muchas estimaciones y faltaron zonas por censar (GOVERN BALEAR-CONSELLERIA D'AGRICULTURA I PESCA, 1992; CARDONA *et alt.*, 2015).

Si se analiza por islas respecto al recuento de 1992 (GOVERN BALEAR-CONSELLERIA D'AGRICULTURA I PESCA, 1992), se observa una disminución del 58,4% en el caso de Mallorca, de un 78,6% en el de Cabrera y del 48,1% en el de Menorca. En cambio, en las Pitiusas, la población sólo ha disminuido en un 20% aproximadamente (faltan datos de la isla grande de Formentera). Estas diferencias están relacionadas muy probablemente con la gestión de los residuos sólidos urbanos en las islas y el cierre del vertedero de Son Reus.

En Ibiza se encuentran colonias muy potentes como las de Tagomago o Conillera y en Formentera la de Espardell, en comparación con el resto de colonias del archipiélago. Los efectivos en Menorca son importantes en comparación a Mallorca y las colonias están bastante repartidas, no tan nutrida como las mencionadas de las Pitiusas. Las diferencias de población entre las Pitiusas y Menorca parecen relacionadas con la gestión de los residuos. En Menorca se lleva a cabo la recogida selectiva y el compostaje de la fracción orgánica y por tanto los

vertidos son menores que en Ca na Putxa, donde se vierten las basuras de Ibiza y de Formentera, sin selección previa. El mantenimiento de este último vertedero supone una fuente prácticamente inagotable de recursos tróficos para las aves.

Los resultados provisionales de Dragonera son de 2.365 y 2.836 nidos pero los consideramos una estima grosera del máximo de parejas por defectos del muestreo. Sin embargo, si cogemos como estima la cifra de 1.200 parejas, se habría dado un descenso importante, del 39,8% respecto de 1992.

Para una evaluación correcta de la población, habría que completar los censos de las colonias que en 2015 no han podido ser visitadas, revisar y mejorar los métodos y resultados en el caso de la Dragonera.

#### **AGRADECIMIENTOS**

Queremos mostrar nuestra gratitud a todos los participantes en los censos, la omisión de algún colaborador es claramente involuntaria:

Menorca: Félix de Pablo (Coordinador), Cristina Alonso Morales, Llorenç Capellà Ripoll, Lluís Carreras López, Fabián Fernández Pascual, Raúl Martínez Lacasa, David Martínez de Pablo, Carmen Orellana Illescas, Oriol Perona y Tana Pons Madrid.

Ibiza y Formentera: Esteban Cardona (Coord.), Rafa Baez, Borja Bea, Thomas Clossa, Nieves de la Concepción, Joan Toni Estades, Andrés Galera, Bartolo García, Rocío García, Sergi González, Laura Juan, Oliver Matínez, Pere Moreno, Eduardo Muiña, Abel O'Ferrall, Virgínia Picorelli, Isard Polo, Helena Ribas, Toni Sala, Alex i Jorge Santi, Marta Tur, Núria Valverde, Miguel Vericad, Mariana Viñas y Juan Carlos Yunutulo.

Mallorca: Rafel Mas (Coord.), Juan Salvador Aguilar, Guillem Alomar, Joan Amengual, Francesc Aquareles, Sión Barceló, Francisco L. Blasco, Maria Bordoy, Abraham Brettens, Sión Coll, Joan Vicenç Lillo, Paco López, Xavier Manzano, Joan March, Ángel Marcos, Montserrate Mascaró, Joan Mayol, Martí Mayol, Antoni Mira, Eva Moragues, Jordi Muntaner, Joan Nicolau, Tolo Orell, Miquel Pons, Iván Ramos, Álvaro Román, Joan Salom, Biel Servera, Josep Sunyer y Diego Villalonga.

Agradecemos a Ricard Borràs su apoyo y organización en los censos de la Albufera des Grau. Otras personas que han colaborado son: Helena Alegre, Jaume Gelabert, Oscar García, José Manuel Igual, Daniel Marino, Cati Pons, Sociedad Ornitológica de Menorca (SOM) y Giacomo Tavecchia. Ferran Lluch (Servicio de Cartografía de la Consejería de Medio Ambiente) ha elaborado la cartografía.

#### BIBLIOGRAFÍA

AERC TAC. 2003. AERC TAC's Taxonomic Recomendations. Versió online: www.aerc.eu

- AGUILAR, J. S. 1991. *Atlas de aves marinas de Baleares*. Documents tècnics de conservació núm. 23. Conselleria d'Agricultura i Pesca. Govern Balear. Palma 1994.
- AGUILAR, J. S., FERNÁNDEZ-ALCÁZAR, G. i MAYOL, J. 1994. *Dinámica de la población de* Larus cachinnans michahellis *en las Islas Baleares y medidas de control*. Documents tècnics de conservació núm. 23. Conselleria d'Agricultura i Pesca. Govern Balear. Palma.
- BERMEJO, A. i MOURIÑO, J. 2003. Gaviota patiamarilla, *Larus cachinnans*. A: Martí, R. i del Moral, J.C. (Eds.). *Atlas de las aves reproductoras de España*, pp. 272-273. Dirección General de Conservación de la Naturaleza-SEO/BirdLife. Madrid.
- BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2014. *Larus* michahellis. The UICN Red List of Threatened Species. Version 2014.3. www.uicnredlist.org

- CARDONA, E., MAS, R., MAYOL, J. i DE PABLO, F. 2015. Resultats del cens de gavina de peus grocs a les illes Balears Larus michahellis. Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca. Govern de les Illes Balears. Informe inédito. <a href="https://www.caib.es/sacmicrofront/archivopub.do?ctrl=MCRST272ZI203414&id=203414">https://www.caib.es/sacmicrofront/archivopub.do?ctrl=MCRST272ZI203414&id=203414</a>
- CROCHET, P.A., Bonhomme, F. & Lebreton, J.D. 2000. Molecular phylogeny and plumage evolution in gulls (Larini). J.Evol.Biol. 13: 47-57.
- Del Hoyo, J., Elliott, A. & Sargatal, J. (Eds.) 1996. Handbook of the Birds of the World. Vol.3 Hoatzin to Auks. Lynx Edicions. Barcelona.
- Fundació Natura Parc. 2010. Informe d'activitats del projecte de control de gavines (L.michahellis) a Son Reus. Informe XII. (Gener-abril 2010).
- Gilbert, G., Gibbons, D.W., & Evans, J. 1998. Bird Monitoring Methods—a manual of techniques for key UK species. The Royal Society for Protection of Birds. Bedfordshire.
- García, D. 2007. Derribo al mar de un halcón peregrino Falco peregrinus por cleptoparasitismo de gaviotas patiamarillas Larus michahellis en las islas Pitiüses (Balears). AOB, 21: 51-53.
- Govern Balear, Conselleria d'Agricultura i Pesca. 1991. Recompte de les colònies de gavina vulgar. Informe inédito.
- Govern Balear, Conselleria d'Agricultura i Pesca. 1992. Recompte de les colònies de gavina vulgar. Informe inédito.
- Govern Balear, Conselleria de Medi Ambient. 2001. Recompte de gavines, març 2001. Informe inédito.
- Liebers, D., de Knijff, P., & Helbig, A.J. 2004. The Herring gull complex is not a ring species. Proc. Roy. Soc. Land. B. 271: 893-901
- MARTÍNEZ-ABRAÍN, A., González-Solis, J., Pedrocchhi, V., Genovart, M., Abella, J.C., Ruiz, X., Jiménez, J. & Oro, D. 2003. Kleptoparasitism, disturbance and predation of yellow-legged gulls on Adouin'ns gulls in three colonies of the western Mediterranean. Sci. Mar., 67 (Suppl. 2): 89-94.
- Mayol, J. 1983. Censo de la población Balear de Gaviota argéntea (Larus cachinans) y gaviota de Audouin (Larus audouinii). Servicio Provincial del ICONA en Baleares. Ministerio de Agricultura, Pesca i Alimentación. Informe inédito.
- McMinn, M., i Rodríguez, A. 2005. Gavina vulgar, Larus michahellis. A: Suárez, M., et al. Registres ornitològics 2004. AOB, 19: 193.
- Molina, B. i Bermejo, A. 2009 Gaviota patiamarilla (Larus michahellis). A: Molina, B. (Ed.). Gaviota reidora, sombría i patiamarilla en España. Población en 2007-2009 y método de censo. SEO/BirdLife. Madrid.
- Muntaner, J. i Sánchez, C. 2005. Gavina vulgar, Larus michahellis. A: Suárez, M., et al. Registres ornitològics 2004. AOB, 19: 193.
- Oro, D. & A. Martínez-Vilalta. 1994. Factors affecting kleptoparasitism and predation rates upon a colony of Audouin's Gull (Larus audouinii) by Yellow-legged Gulls (Larus cachinnans) in Spain. Colonial Waterbirds, 17: 35-41.
- Pons, M. 1989. Incremento de la población de Larus cachinnans en Baleares. A: López-Jurado, C. (Ed.). Aves Marinas, GIAM, Formentera, 1988. 71-74 pp. GOB. Mallorca.
- Pons. J-M., Massanin, A. & Crochet, P.A. 2005. Phylogenetic relationships within the Laridae (Charadriformes: Aves inferred from mitochondrial markers). Mol. Phylogenet. Evol. 37: 686-699.
- Prunier, F. 2004. Interacciones entre la gaviota patiamarilla Larus michahellis y la gaviota de Audouin Larus adouinii en la isla de Dragonera. AOB, 18: 17-25.
- Tavecchia, G., Igual, J.M., Payo, A., Genovart, M. i Oro, D. 2015. Seguimiento de la Gaviota Patiamarilla (Larus michahellis) en la isla de Dragonera. Resumen de resultados básicos. Grupo de Ecología de Poblaciones. IMEDEA (CSIC-UIB). Informe inédito.

- TRIAY, R. 2016. Águila pescadora *Pandion haliaetus*. En: Salvador, A., Morales, M. B. (Eds.). *Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles*. Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. http://www.vertebradosibericos.org/
- Walsh, P. M., Halley, D. J., Harris, M. P., DEL NEVO, A., SIM, I. M. W., & TASKER, M. L. 1995. Seabird monitoring handbook for Britain and Ireland. JNCC / RSPB / ITE / Seabird Group, Peterborough.

(Recibido: 12.04.2016; Aceptado: 10.05.2016)

#### ANEXO I

Tamaño de la puesta de la Gaviota patiamarilla *Larus michahellis* para las diferentes colonias de Baleares. Indicandose en cada colonia, la media de huevos por nido, el número de nidos que forman la muestra y la fecha en la que hizo la prospección.

Isla	Media huevos /nido	Núm. nidos (n)	Fecha				
Mallorca							
Cabrera	1,87	343	24/04/15				
Porrassa	2,50	98	21/04/15				
Dragonera							
Es tancats	1,88	51	29/04/15				
Tramuntana	1,34	44	29/04/15				
Ibiza							
	2,61	100	13/04/15				
Conillera	2,67	126	15/04/15				
	2,68	133	17/04/15				
Illa des Bosc	2,67	109	16/04/15				
S'Espartar	2,65	109	22/04/15				
Es Vedrà	2,40	104	24/04/15				
Espardell	2,41	426	20/04/15				
Lspardell	2,41	330	21/04/15				
Es Penjats	2,79	155	14/04/15				
Menorca							
Els Aguilons	2,39	71	23/04/15				
Illa dels Porros	2,45	47	22/04/15				
Punta Espardina	2,29	21	12/04/15				
Punta Perpinyà	2,41	71	23/04/15				

# RECIENTE COLONIZACIÓN DEL PETIRROJO EUROPEO ERITHACUS RUBECULA EN MALLORCA Y MENORCA

#### Steve NICOLL1

RESUMEN. – Reciente colonización del Petirrojo europeo Erithacus rubecula en Mallorca y Menorca. El Petirrojo europeo Erithacus rubecula ha sido históricamente un migrante e invernante abundante en las islas Baleares. En el año 2005 se confirma la primera cita de cría en Mallorca. Con el fin de conocer su evolución y distribución estival desde entonces, se analizan las citas de los meses de verano de 2009 a 2015. En el 2014 se revisó el estatus de la especie en Mallorca a reproductor y sedentario raro. Los datos recabados apuntan hacia una colonización progresiva en Mallorca con reproducción confirmada en al menos tres localidades nuevas en la parte occidental de la sierra de Tramuntana. En Menorca la presencia estival se detecta desde el año 2012 con reproducción probable.

Palabras clave: Colonización, Erithacus rubecula, Petirrojo europeo, Reproducción, Mallorca, Menorca, Islas Baleares.

#### INTRODUCCIÓN

El Petirrojo europeo *Erithacus rubecula* es un paseriforme politípico de distribución limitada al Paleártico occidental donde está ampliamente extendido, reproduciéndose en todos los países europeos salvo en Islandia. De su distribución, las poblaciones del norte son totalmente migratorias, las poblaciones intermedias (Islas Británicas, Europa central) son parcialmente migratorias y son generalmente sedentarias en la parte más al sur de su área de cría (CRAMP, 1988; Adriaensen & Dhont, 1990; Pérez-Tris *et al.*, 2000). La mayoría de las poblaciones del norte y centroeuropeas tienen sus área de invernada en la cuenca mediterránea (CRAMP, 1988). En la Península Ibérica está presente la subespecie nominal (Tellería *et al.*, 1999), siendo las poblaciones más septentrionales mayoritariamente sedentarias, las cuales son escasas o esporádicas por la cuenca mediterránea, prefiriendo ocupar zonas montañosas de bosques coníferos frondosos y de temperaturas bajas con elevada precipitación (MARTÍ & DEL MORAL, 2003). Estas poblaciones se complementan durante el invierno con la llegada de aves procedentes del norte (Tellería *et al.*, 1999; Pérez-Tris & Tellería, 2002). Los primeros invernantes llegan a la península Ibérica a partir de principios de septiembre y alcanzan el paso máximo durante octubre (Herrera, 1977).

El estatus con que ha aparecido de manera histórica en el *AOB* ha sido de invernante abundante y de paso migratorio abundante. En Mallorca existen unas pocas citas puntuales estivales anteriores al 2002, pero a partir de entonces se repiten las citas cada verano hasta que se confirma la primera cita de cría de la especie en BALEARES en la localidad de Son Pax, Palma, en el verano de 2005. Se observa un ejemplar juvenil y se capturan en la zona hembras con placa incubatriz (MAS *et al*, 2006). Con posteriores citas en nuevas localidades en la sierra de Tramuntana, se sospecha la presencia de una pequeña población reproductora en la isla con tamaño o tendencia poblacional desconocida (CARRASCO, 2010). Se revisa el estatus de la especie en Mallorca en el año 2014, pasando a ser sedentario y reproductor escaso en Mallorca (GONZÁLEZ *et al.*, 2015). Se exponen datos de esta nueva colonización con distribución y evolución estival de la especie en Mallorca y Menorca mediante información recogida de los veranos de 2009 al 2015.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> GOB Mallorca. C. Manuel Sanchís Guarner, 10. 07004 Palma (Illes Balears) estebannic74@hotmail.com

# DURACIÓN Y MÉTODO

Para determinar la distribución y presencia estival se han recogido citas de petirrojo en Mallorca y Menorca de los veranos de 2009 al 2015. Solo se han considerado aquellas citas de la segunda quincena de mayo hasta la primera semana de septiembre, con el fin de filtrar en lo posible las aves migrantes. La información proviene del *AOB*, registros personales y otras observaciones recabadas por ornitólogos locales.

Se han considerado como citas de cría confirmadas, aquellas de pollos volanderos o juveniles del año (código Euring 3), identificados positivamente de acuerdo a las características de plumaje. Los juveniles de petirrojo recién salidos del nido difieren marcadamente de los adultos con un plumaje completamente marrón con el cuerpo y la cabeza moteadas (Svensson, 1996; Jenni & Winkler, 1994; Cramp, 1988). Al poco de emanciparse realizan una muda post-juvenil parcial que atañe a todas las plumas del cuerpo y parte de las alas, reteniendo las primarias y a veces algunas cobertoras mayores. Los adultos realizan una muda post-nupcial completa. En aves migratorias la muda la finalizan antes de realizar la migración otoñal (Svensson, 1996).



Foto 1. Petirrojo *Erithacus rubecula* (EURING 3) en la mitad de la muda post juvenil. Son Creus.

Agosto 2011 .Foto: Steve Nicoll.

### RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Se han recogido entorno a un centenar de citas estivales de petirrojo de los veranos de 2009 a 2015 en Mallorca y Menorca (Gráfica 1).



Gráfica 1. Número de Petirrojos *Erithacus rubecula* observados durante los periodos estivales de 2009-2015 en Mallorca y Menorca.

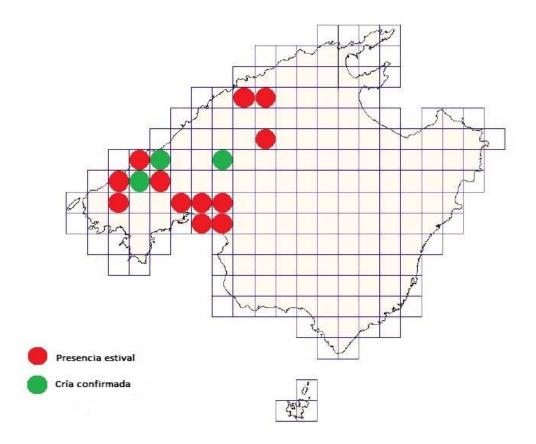
Por distribución, en Mallorca se distinguen claramente dos zonas que se reparten la totalidad de las observaciones (Mapa 1). La primera, la sierra de Tramuntana, con la mayoría de citas repartidas en la zona de Banyalbufar y Estellencs, en áreas de vegetación dominante de encinas Quercus ilex con sotobosque de matas de lentisco Pistacea lentiscus y otras especies acompañantes como madroño Arbutus unedo o retama espinosa Calicotome espinosa y áreas de pino carrasco Pinus halepensis intercalados (obs. pers). La segunda es la zona de Palma y su periferia, donde las citas han sido principalmente de aves cantando en parques, plazas o jardines urbanos con abundante vegetación. El esfuerzo de observación, que parece haber aumentado en los últimos años, ha sido un factor importante en cuanto a la recogida de citas de esta especie en época estival. Existen varias localidades importantes por el elevado número de observaciones que se han realizado en ellas, algunas, fruto de estudios ornitológicos concretos ajenos a esta especie y muchas, gracias al esfuerzo de un solo observador. De esta forma, destaca Son Creus en Banyalbufar, donde se llevaron a cabo una serie de jornadas estivales de anillamiento científico. Se anillaron cuatro juveniles en cuatro veranos diferentes, todos en varias fases de la muda post-juvenil (FIOL et al., 2011; FIOL, 2014; S. Nicoll, obs. pers. Foto 1). Adicionalmente se anotó la presencia de un quinto juvenil (FIOL y LLABRÉS, 2011). En la fuente homónima se fotografiaron otros dos juveniles (BAZÁN, 2014; Garcías, Foto 3). Por último, la presencia de adultos cantando fue patente en al menos la mitad de las veinte jornadas de anillamiento realizadas entre 2009-2015 (NICOLL, 2013; obs. pers); El Camí des Correu, un sendero que conecta a Esporles con Banyalbufar y discurre cerca de Son Creus ha sido el lugar de un estudio de páridos mediante la colocación de cajas nido, en la cual se registraron citas estivales a partir de 2012 (FIOL, 2014); En Son Fortuny, Estellencs, a pocos kilómetros de Banyalbufar, gracias al esfuerzo particular de un observador hay varias citas, incluyendo dos de cría en 2014 y 2015 (González, 2015); En la zona de Palma de Mallorca, destaca Son Pax en la periferia noreste, con una presencia estival continuada desde el año 2002 (Mas et al., 2006; CARRASCO y Mas, 2010, 2012; Mas, 2013 y 2014); En Menorca (Mapa 2) las localidades de Hort Nou y Parc Rochina en Maó y Malbuger en Es Castell, las cuales se reparten la totalidad de las citas de la isla regogidas por tan solo tres observadores (Méndez, 2013, 2014, 2015; Escandell, 2014; J. Florit, com. pers.).



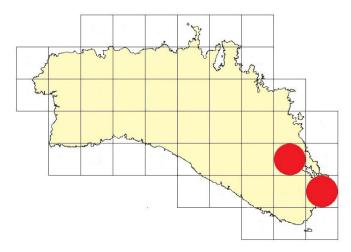
Foto 2. Petirrojo *Erithacus rubecula* juvenil (EURING 3). Son Creus. Agosto 2015. Foto: Steve Nicoll.



Foto 3. Petirrojo *Erithacus rubecula* pollo volandero (EURING 3J). Son Creus. Junio 2015. Foto: Pere J. Garcías.



Mapa 1. Distribución de Petirrojo *Erithacus rubecula* en Mallorca durante los periodos estivales de 2009-2015 por cuadrículas UTM 5x5 km.



Mapa 2. Distribución de Petirrojo *Erithacus rubecula* en Menorca durante los periodos estivales de 2009-2015 por cuadrículas UTM 5x5 km.

Por citas de reproducción, entre 2009 y 2015 se recogen once citas de cría confirmadas con juveniles del año o pollos volanderos de código Euring 3 (SVENSSON, 1996) (Tabla 1). En Mallorca hay al menos una cita de cría cada año con la excepción de 2012. Todas han sido en la Sierra de Tramuntana y exceptuando un juvenil en Bunyola (LILLO, 2010), concentradas en la parte occidental en zona de Estellencs y Banyalbufar (FIOL y LLABRÉS 2011; NICOLL, 2011; FIOL, 2014; BAZÁN, 2014; GONZÁLEZ, 2014; X. MORELL, com. pers.; P.J. GARCÍAS, com. pers.). Durante 2015 se registraron un máximo de cuatro citas de cría diferentes (Tabla 1). En Menorca hay observaciones de aves estivales de forma continuada a partir del verano de 2012 en la zona de Maó y Es Castell, con presencia de aves aparentemente territoriales (MÉNDEZ, 2013, 2014, 2015) (Mapa 2), por lo que la reproducción en esta isla es probable.

La colonización de petirrojo en Mallorca parece evolucionar con relativa celeridad si tenemos en cuenta que la primera cita de cría confirmada ocurrió en 2005 (Mas *et al.*, 2006). El hecho de la manifestación de citas estivales importantes en la vecina Menorca a partir de 2012 podría dar fuerza a esta tendencia positiva. Se observa un incremento progresivo de citas entre 2009 y 2015, siendo destacable el verano de 2015 en cuanto a individuos detectados (Gráfica 1) y de citas de cría confirmadas (Tabla 1). Tomando como ejemplo la información recogida de Son Creus en Banyalbufar, la estimación poblacional reproductora en esta localidad es de 2 a 3 parejas. Parece ser que el hábitat idóneo para la reproducción es la sierra de Tramuntana, que con muchas zonas de difícil acceso, hace complicado poder hacer una estima del número total de parejas reproductoras en Mallorca. Si se considera que los datos de cría y presencia de Son Creus son debidos a un esfuerzo puntual, sería razonable suponer que hay poblaciones reproductoras parecidas en otras localidades próximas de características ambientales similares.

Tanto los machos como las hembras de petirrojo defienden rigurosamente su territorio durante todo el año mediante canto y vocalizaciones, exceptuando la época en la que realizan la muda completa al finalizar la cría, en la cual se mantienen generalmente en silencio (CRAMP, 1988). Este comportamiento ha sido determinante para detectar la presencia estival. No obstante es posible que también haya influido negativamente en la detección de individuos durante a finales de verano durante su muda. Una parte importante de las citas estivales de petirrojo en Mallorca, parecen estar ligadas a la disponibilidad o proximidad de alguna fuente de agua, en el caso de las citas urbanas, en plazas con fuentes, parques o jardines y en la sierra de Tramuntana, cerca de brotes o fuentes naturales de agua y aljibes. Aunque este factor es de esperar debido a los calurosos meses estivales, surgiere que la disponibilidad fácil de agua sea un requisito para su presencia.

En Menorca, se registra la primera cita estival en 2010 (CATCHOT, 2011). A partir de 2012 la presencia estival es continua con observaciones puntuales de hasta 5 individuos durante agosto de 2015 en el Parque Rochina de Maó, lo que apunta al inicio una posible colonización similar a la ocurrida en Mallorca, a falta de una cita de cría confirmada (MÉNDEZ, 2013, 2014, 2015; ESCANDELL, 2014; J. Florit, *com. pers.*).

Las Baleares, situadas en el Mediterráneo occidental, se encuentra rodeadas de poblaciones reproductoras de petirrojo (Mapa 3).La más próxima al oeste, en la costa levantina de la península Ibérica. Hacia el este, en las islas de Córcega y Cerdeña, al norte, en la costa catalana-francesa y al sur en la costa del norte de África. La tendencia poblacional global en Europa, que abarca un 75-94 % de su rango de distribución, es ligeramente positiva (BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004), por lo que es razonable suponer que una expansión por dispersión juvenil de alguna población cercana pueda dar lugar a una colonización en Baleares, si se cumplen los requisitos ambientales necesarios. Por otra parte, es posible que las aves estivales se originen de invernantes que se hayan quedado en las islas condicionadas por algún factor. Estudios mediante el anillamiento científico y anillas de colores podrían arrojar luz sobre sedentarismo y estructura territorial. En la península Ibérica, existen estudios que afirman que la llegada masiva de invernantes procedentes del norte de Europa desplazan fuera de sus territorios a las aves residentes (Tellería & Pérez-TRIS, 2004; DOMINGUEZ et al., 2007). Esto aplicado a Baleares supondría un obstáculo en la consolidación de una población sedentaria en determinada localidad, dejando abierta la posibilidad de que la especie se encuentre más extendida de lo pueda aparentar con los resultados de este estudio por la sierra de Tramuntana.

La parte occidental de la sierra de Tramuntana donde se han registrado todas las citas de cría es una zona donde existe poco esfuerzo de observadores debido a las características y orografía de la misma. Recientes descubrimientos en esta zona han sido la colonización reciente del Mito *Aegithalos caudatus* (Suárez, 2010) y los primeros indicios de reproducción en Baleares del Mosquitero común *Phylloscopus collybita* (Garcías, 2009; obs. pers.). Es lógico afirmar que un mayor esfuerzo en la zona aumentaría considerablemente la calidad de la información disponible sobre esta especie. Se anima a la realización de futuros estudios de esta ave emblemática, recientemente incluida dentro de las especies reproductoras en Mallorca.

Fecha	Localidad	Aves	Comentarios/Observador
23.08.2009	Comuna de Bunyola	1	Muda post juvenil activa. J. V. Lillo
13.07.2010	Son Creus, Banyalbufar	1	Observado en la zona. C. Fiol y X. Llabrés
9.09.2010	Son Creus, Banyalbufar	1	Anillado. Realizando la muda post juvenil. S. Nicoll
15.08.2011	Son Creus, Banyalbufar	1	Anillado. Realizando la muda post juvenil, Foto 1, S. Nicoll y A. Nicoll
23.08.2013	Son Creus, Banyalbufar	1	Anillado. Realizando la muda post juvenil. C. Fiol
27.08.2013	Son Creus, Banyalbufar	1	Observado en el bebedero. J. Bazán
18.06.2014	Son Fortuny, Estellencs	1	Observado en el bebedero. J. M. González
1.06.2015	Son Creus, Banyalbufar	1	Fotografiado en el bebedero. Euring 3J., Foto 3, P. Garcías
9.07.2015	Camí de s'Arboçar, Banyalbufar	3	Un adulto cebando a al menos tres pollos volanderos. X. Morell
6.08.2015	Son Creus, Banyalbufar	1	Anillado. Realizando la muda post juvenil, Foto 2. S. Nicoll
20.08.2015	Boal de ses Serveres, Estellencs	1	Realizando la muda post juvenil. J. M. González

Tabla 1. Citas confirmadas de cría entre 2009-2015 en Mallorca de observaciones de juveniles (código Euring 3) de Petirrojo *Erithacus rubecula*.



Mapa 3. Distribución del petirrojo *Erithacus rubecula* por la cuenta mediterránea. Verde corresponde a residente, amarillo a estival y azul a invernante (BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004).

#### **AGRADECIMIENTOS**

Al Paratge Natural de la Serra de Tramuntana, a Carmen Sastre de Son Creus y los participantes de las jornadas de anillamiento; Cristina Fiol, Gemma Carrasco, Biel Bernat, Rafel Mas, Xavi Llabrés, José Luís Martínez, Alex Nicoll y Manuel Cabalga. A todos los que hayan aportado sus observaciones y al revisor anónimo por sus sugerencias y ayuda para mejorar este artículo.

#### **BIBLIOGRAFIA**

- ANDRIAESEN, F & DHONT, A. 1990. Population dynamics and partial migration of the European robin (Erithacusrubecula) in different habitats. J Anim. Ecol. 59: 1077–1090.
- BAZÁN, J.J. 2014. *Erithacus rubecula* . En: González, J.M. *et al.* Registres Ornitològics 2013. *AOB*, 28: 156.
- BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2004. *Birds in Europe: population estimates, trends and conservation status.* BirdLife International, Cambridge, U.K.
- CARRASCO, G. 2010. Ropit *Erithacus rubecula*. En: *Atles dels aucells nidificants de Mallorca i Cabrera*, 2003-2007. GOB. Palma.
- CARRASCO, G. y Mas, R. 2010. *Erithacus rubecula*. En: González, J. M. *et al.* Registres Ornitològics 2009. *AOB*, 24: 190.
- CATCHOT, S. 2011. *Erithacus rubecula*. En: González, J. M. *et al.* Registres Ornitològics 2010. *AOB*, 25: 190.
- CRAMP, S. (ed.). 1988. *The birds of the Western Paleartic*. Vol. V. Oxford University Press. London.
- Domínguez, M.; Barba, E.; Cantó, J.L.; López, G. & Monrós, J. S. 2007. Seasonal interchange

- of the European Robin *Erithacus rubecula* populations in an evergreen holm oak forest. *Acta Ornithol.* 42: 15–21.
- ESCANDELL, R. 2014. *Erithacus rubecula*. En: González, J. M. *et al.* Registres Ornitològics 2013. *AOB*, 28: 156.
- FIOL, C. 2014. *Erithacus rubecula* . En: González, J. M. *et al.* Registres Ornitològics 2013. *AOB*, 28: 156.
- FIOL, C. y LLABRÉS, J. 2011. *Erithacus rubecula* . En: González, J. M. *et a*l. Registres Ornitològics 2010. *AOB*, 25: 190.
- FIOL, C., LLABRÉS, J. y NICOLL, S. 2011. *Erithacus rubecula*. En: González, J. M. *et al.* Registres Ornitològics 2010. *AOB*, 25: 190.
- GARCÍAS, P. 2009. Primer registre de nidificació d'ull de bou *Phylloscopus collybita* a les Balears *AOB*. vol. 23. 2008: 43-46.
- GONZÁLEZ, J.M. 2015. *Erithacus rubecula*. En: González, J. M. *et a*l. Registres Ornitològics 2014. *AOB*, 29: 145.
- GONZÁLEZ, J.M.; LÓPEZ-JURADO, C.; MUNTANER, J.; REBASSA, M.; SUNYER, J. i VICENS, P. 2015. Annex II: Estatus de l'Avifauna Balear. *AOB*, Vol. 29: 181-193.
- HERRERA, C.M. 1977. Ecología alimenticia del petirrojo *(Erithacus rubecula)* durante su invernada en encinares del Sur de España. *Dofiana. Acta Verr.*. 4: 35-59.
- JENNI, L. & WINKLER, R. 1994. *Moult and ageing of European Passerines*. Academic Press. Londres.
- LILLO, J. V. 2010. *Erithacus rubecula*. En: González, J. M. *et al.* Registres Ornitològics 2009. *AOB*, 24: 190.
- MARTÍ, R & DEL MORAL, J.C. (eds.) 2003. *Atlas de las aves reproductoras de España*. DGCN-MIMA-SEO/Birdlife. Madrid.
- MAS, R. 2013. *Erithacus rubecula*. En: González, J. M. *et al.* Registres Ornitològics 2012. *AOB*, 27: 167.
- MAS, R. 2014. Erithacus rubecula. En: González, J. M. et al. Registres Ornitològics 2013. AOB, 28: 156.
- MAS, R. i CARRASCO, G. 2012. *Erithacus rubecula*. En: González, J. M. *et al.* Registres Ornitològics 2011. *AOB*, 26:218.
- MAS, R., CARRASCO, G., MARTÍNEZ, J. L. 2006. Reproducció accidental de ropit *Erithacus rubecula* a l'illa de Mallorca. *AOB*. vol. 20. 2005: 61-63.
- MÉNDEZ, X. 2013. *Erithacus rubecula*. En: González, J. M. *et al.* Registres Ornitològics 2012. *AOB*, 27: 167.
- MÉNDEZ, X. 2014. *Erithacus rubecula*. En: González, J. M. et al. Registres Ornitològics 2013. *AOB*, 28: 156.
- MÉNDEZ, X. 2015. *Erithacus rubecula*. En: González, J. M. *et al.* Registres Ornitològics 2014. *AOB*, 29: 145.
- NICOLL, S. 2013. *Erithacus rubecula*. En: González, J. M. *et al.* Registres Ornitològics 2012. *AOB*, 27: 167.
- NICOLL, S. 2011. *Erithacus rubecula.* En: González, J. M. *et al.* Registres Ornitològics 2010. *AOB*, 25: 190.
- PÉREZ-TRIS, J.; CARBONELL, R. & TELLERÍA, J. L. 2000. Identification and numerical importance of local Robins Erithacus rubecula during winter in southern Spain. *Ardeola* 47: 9–18.
- PÉREZ-TRIS, J. & TELLERÍA, J. L. 2002. Regional variation in seasonality affects migratory behaviour and life-history traits of two Mediterranean passerines. *Acta Oecol.* 23: 13–21.

- Tellería, J. L., Asensio, B. & Díaz, M. 1999. Iberian birds. Vol. II. Passeriformes. Madrid.
- Tellería, J. L. & Pérez-Tris, J. 2004. Consequences of the settlement of migrant European Robins *Erithacus rubecula* in wintering habitats occupied by conspecific residents. *Ibis* 146:258–268.
- Suárez, M. 2010. Senyoreta Aegithalos caudatus A: Adrover J. et al. Atles dels aucells nidificants de Mallorca i Cabrera, 2003-2007. GOB. Palma.
- SVENSSON, L. 1996. *Guía para la Identificación de los Paseriformes Europeos*. Sociedad Española de Ornitología. Madrid.

(Recibido: 28.04.2016; Aceptado: 15.05.2016)

# PRIMER HALLAZGO DE CULEBRA DE HERRADURA HEMORRHOIS HIPPOCREPIS EN CONTENIDO ESTOMACAL DE GARZA REAL ARDEA CINEREA EN MALLORCA

Jessica Solà <sup>1</sup>, Patxi Blasco <sup>1</sup>, Nieves Negre <sup>1</sup> Mar Leza <sup>2</sup> y Miguel Puig <sup>1</sup>

RESUMEN. - Primer hallazgo de culebra de herradura Hemorrhois hippocrepis en el contenido estomacal de Garza real Ardea cinerea en Mallorca. La Garza real Ardea cinerea es un depredador oportunista capaz de variar su dieta en función de la disponibilidad de presas que se le presentan. En los últimos años es relativamente común la inclusión de especies invasoras en su dieta. Desde 2003, la Culebra de herradura está incluida en el listado de ofidios presentes en Baleares. Por primera vez en 2014, se ha tenido constancia de la predación de esta serpiente por un ejemplar de Garza real ingresado en el centro de recuperación (COFIB).

Palabras clave: Hemorrhois hippocrepis, Ardea cinerea, oportunista, predación, especie invasora.

La Garza real Ardea cinerea es un ave de gran tamaño -la mayor de las ardeidas que frecuentan nuestro país-, perteneciente al orden Ciconiiformes y a la familia Ardeidae. En España, que cuenta con aproximadamente 7.000 parejas reproductoras, la tendencia poblacional resulta positiva y en claro proceso de expansión (Garrido et al., 2012). En Baleares se considera estival no reproductor raro en Mallorca, escaso en Menorca e invernante moderado en Mallorca, Menorca, Ibiza y raro en Formentera (González et al., 2015). En los últimos cinco años las entradas de Garza real en el centro de recuperación del COFIB han sido de 31 ejemplares siendo las causas de entrada más comunes los traumas (8 casos, 25 %), los disparos (7 casos, 23 %) y las colisiones (4 casos, 12 %). Esta especie se encuentra incluida en la categoría "De interés especial" en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas y en régimen de "Protección especial" en el Catàleg d'espècies amenaçades de Balears (RD 139/2011).

La Garza real es un depredador importante en medios acuáticos y pese a que su alimento básico lo constituyen los peces, el carácter oportunista de esta garza le lleva a incluir en su dieta una gran variedad de vertebrados entre los que se encuentran anfibios, reptiles, pollos de otras aves o incluso pequeños mamíferos (CAMPOS, 1991; DRAULANS *et al.*, 1986). Es un ave muy adaptable y capaz de variar su dieta modificándola en función de la disponibilidad de presas que se le presentan (REQUES, 2000; DIMALEXIS *et al.*, 1997) y de la época del año. En las últimas décadas es relativamente común la inclusión de distintas especies alóctonas de la península Ibérica y Baleares en su dieta habitual tales como el Cangrejo de río americano *Procambarus clarkii* y la Perca sol *Lepomis gibbosus* en la cuenca del Duero (PERIS *et al.*, 1991) o la Carpa común *Cyprinus carpio* en la Albufera de Mallorca (S. Torrens *obs. pers.*, 2003). Son también conocidos los intentos de depredación sobre galápago exótico en el delta del Llobregat (EHRLICH, 2008) y sobre Cotorrita argentina *Myiopsitta monachus* en los jardines del Parque Zoológico de Barcelona (GARCÍA & TOMAS, 2006). Esto, junto con su capacidad de aprovechar un recurso cuando éste es muy abundante (LEKUONA & CAMPOS, 1997) podría dar lugar a convertir este comportamiento en una práctica habitual hacia una determinada presa.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Consorci per a la Recuperació de la Fauna de les Illes Balears, COFIB. crcofib@gmail.com

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Departamento Biología. Laboratorio de Zoología. UIB.



Foto 1. Contenido estomacal de Garza real *Ardea inerea*. Registro COFIB: CRFS 1963/14. Foto: COFIB.

Baleares cuenta con poblaciones de distintas especies de ofidios cuya introducción data de la conquista romana (Alcover & Mayol, 1981). Estas especies (Rhinechis scalaris en Menorca, Natrix maura y Macroprotodon mauritanicus en Menorca y Mallorca) (Boscà, 1881; Pinya & Carretero, 2011) podrían encontrarse ya en equilibrio con las poblaciones locales tanto de sus potenciales presas como de sus potenciales depredadores. A partir de 2003 aparecen las primeras citas en Baleares de la presencia de otra especie de ofidio, la Culebra de herradura Hemorrhois hippocrepis. Esta nueva especie para el archipiélago (Álvarez et al. 2010), se cita en Mallorca desde 2006, en Eivissa desde 2003 y Formentera desde 2011 (Torres, 2014).

El 7 de octubre de 2014 el COFIB recibió un ejemplar de Garza real procedente del término municipal de Maria de la Salut por colisión con un vallado. El individuo, con registro de entrada CRFS 1963/14, regurgitó su contenido estomacal (Foto 1) durante el traslado al centro de recuperación, hallándose en él restos de un ejemplar parcialmente digerido de Culebra de herradura.

Del análisis del contenido estomacal se han obtenido los siguientes resultados: un ofidio, la Culebra de herradura Hemorrhois hippocrepis y varios artrópodos: cuatro ejemplares de Santateresa Mantis religiosa, 11 ejemplares de saltamontes *Orthoptera*, entre ellos dos de Saltamontes llorón *Eyprepocnemis plorans*. Para más detalles ver tabla 1. Los artrópodos también aparecen ordenados en la foto 2.



Foto 2. Ejemplares de la clase *Insecta* obtenidos del análisis del Contenido estomacal de Garza real *Ardea cinerea*. Registro COFIB: CRFS 1963/14. Foto: Mar Leza.

#### DISCUSIÓN

Del análisis del contenido estomacal del ejemplar de Garza real CRFS 1963/14 se ha podido evidenciar, por primera vez en Mallorca, la predación de ésta sobre Culebra de herradura. Pese a que existe abundante bibliografía referente a la inclusión de ofidios en la dieta de la Garza real (Reques, 2000), se trata de la primera cita confirmada de la interacción alimentaria entre estas dos especies en la isla. Este hecho no sería una acción relevante si no se tratase de una especie como la Culebra de herradura, introducida hace pocos años de forma accidental y que se comporta como una especie invasora.

El hallazgo se produjo en el municipio de Maria de la Salut situado en el Pla de Mallorca, zona llana de usos agrícolas cerealistas. Como ocurre en otros lugares, los campos agrícolas son un buen lugar para que las garzas reales puedan agruparse y reposar en las horas centrales del día (Garrido, 2002) ya que son ricos en invertebrados y en pequeños mamíferos. Por lo general son lugares que ofrecen una dieta rica y variada a los diferentes estratos de la cadena trófica, favoreciendo la frecuente interacción entre los posibles depredadores y presas. Este hecho se ha probado con los datos presentados en este estudio.

Sin entrar a valorar las consecuencias ecológicas que la introducción de especies potencialmente invasoras conlleva, una vez más se evidencia que las especies alóctonas suponen un nuevo recurso para las especies propias del lugar, creando nuevas relaciones tróficas, inexistentes hasta el momento.

OFIDIOS	1 ej. de <i>Hemorrhois hippocrepis</i> , Longitud = 25 cm. Edad juvenil.
	4 ej. completos de Mantis religiosa:
	2 individuos completos,
	2 cabezas,
	2 patas anteriores
ARTRÓPODOS	11 ej. de Orthoptera:
7.111101 0200	2 completos de <i>Eyprepocnemis plorans,</i>
	9 cabezas,
	35 fémures.

Tabla 1. Análisis del contenido estomacal de Garza real *Ardea cinerea*. Registro COFIB: CRFS 1963/14.

#### **AGRADECIMIENTOS**

Sebastià Torrens, por facilitar información sobre la observación de una garza alimentándose de una carpa. A Andreu Rotger por facilitarnos bibliografía. A Luis Parpal por la primera lectura. Al personal del COFIB por su esfuerzo diario.

#### BIBLIOGRAFIA

- ALCOVER, J.A. & MAYOL, J. 1981. Espècies relíquies d'Amfibis i de Rèptils a les Balears i Pitiüses. Bolletí de la Societat d'Historia Natural de les Balears, 25: 151-167.
- ÁLVAREZ, C., MATEO, J. A., OLIVER, J., y MAYOL, J. 2010. Los ofidios ibéricos de introducción reciente en las Islas Baleares. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 21: 126-131.
- Boscà, E. 1881. Correcciones y adiciones al catálogo de los reptiles y anfibios de España, Portugal y las Islas Baleares. *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.* 10, p. 89-112.
- CAMPOS, F. 1991. Alimentación de la garza real (*Ardea cinerea*) en la cuenca del Duero, durante el período reproductor. *Doñana. Acta Vertebrata,* 17:141-151.
- DIMALEXIS, A., PYROVETSI, M. & SGARDELIS, S. 1997. Foraging Ecology of the Grey Heron (*Ardea cinerea*), Great Egret (*Egretta alba*) and Little Egret (*Egretta garzetta*) in Response to habitat, at 2 Greek Wetlands. *Colonial Waterbirds*, 20(2): 261-272.
- DRAULANS, D., PERREMANS, K., VAN VESSEM, J. & POLLET, M. 1986. Analysis of pellets of the Grey heron, *Ardea cinerea*, from colonies in Belgium. *Journal Zoology*. London.
- EHRLICH, M. 2008. Intento de depredación de garza real (*Ardea cinerea*) sobre un galápago exótico. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 19: 57-58.
- GARCÍA & TOMAS, 2006. Primeras interacciones depredatorias de Garza Real (*Ardea cinerea*) sobre nidos de Cotorra Argentina (*Myiopsitta monachus*) en Barcelona. *Revista Catalana d'Ornitologia*, 22: 35-39.
- GARRIDO, J. R. 2002. Garza real *Ardea cinerea*. En, del Moral, J. C.; Molina, B.; de la Puente, J.y Pérez-Tris, J. (Eds.): *Atlas de las Aves Invernantes de Madrid 1999-2001*, pp. 82-83. SEO-Monticola y Comunidad de Madrid.
- GARRIDO, J.R., MOLINA, B. y DEL MORAL, J. C. (Eds.) 2012. Las garzas en España, población reproductora e invernante en 2010-2011 y método de censo. SEO/BirdLife. Madrid.
- GONZÁLEZ, J.M.; LÓPEZ-JURADO, C.; MUNTANER, J.; REBASSA, M.; SUNYER, J.; & VICENS, P. 2015.

- Annex II: Estatus de l'Avifauna Balear. AOB, vol. 29: 181-193. GOB. Palma.
- LEKUONA, J.M. & CAMPOS, F. 1997. Evolución interanual de la población invernante de garza real *Ardea cinerea* en Navarra (norte de España). *Ardeola*, 44: 93-99.
- PERIS, S.J., BRIZ, F. J.,& CAMPOS, F. 1991. Recent changes in the food of the Grey Heron *Ardea cinerea* in central-west Spain. *Ibis*, 136:488-489.
- PINYA, S. & CARRETERO, M.A. 2011. The Balearic herpetofauna: a species update and a review on the evidence. *Acta Herpetológica*, 6(1): 59-80.
- REQUES, R. 2000. *Anfibios. Ecología y conservación*. Serie Recursos Naturales de Córdoba. Delegación de medio ambiente y protección civil. Diputación de Córdoba. Córdoba.
- Torres, N. 2014. Aproximació a l'origen peninsular de les *Hemorrhois hippocrepis* recentment arribades a les Illes Balears a partir de l'extracció i seqüenciació del gen citocrom B de diversos exemplars. *Butll. Soc. Catalana Herpetologia*, 21: 174-183.

(Recibido: 27.04.2016; Aceptado: 17.05.2016)

# RECIENTE COLONIZACIÓN DE MALLORCA POR EL BUSARDO RATONERO BUTEO BUTEO

Jordi Muntaner<sup>1</sup> y Miquel Àngel Reus<sup>2</sup>

RESUMEN.- Reciente colonización de Mallorca por el Busardo ratonero Buteo buteo. Entre los años 2008 y 2011 varios observadores recogieron datos de la probable reproducción del Busardo ratonero Buteo buteo en el valle de Esporles (Mallorca). En el 2011 se obtuvo el primer dato seguro de nidificación al observarse un grupo familiar a finales de junio en una zona de Esporles limítrofe con el término de Valldemossa. Entre los años 2012 y 2016 se han hecho numerosas observaciones de ejemplares o grupos territoriales en época de reproducción en diferentes zonas de Mallorca, estimándose que podría haber entre cinco y diez parejas territoriales. En 2015 se consiguió localizar en una finca de Marratxí el primer nido ocupado y con pollos, y el 2016 se encontró un segundo nido con un adulto incubando y posteriormente con un pollo como mínimo en una finca de la marina de Llucmajor. Además, la primera pareja con indicios seguros de nidificación continúa en 2016 por su territorio entre Esporles y Valldemossa. Por todo ello se propone un cambio en su estatus a nidificante raro en Mallorca.

Palabras clave: Busardo ratonero, Buteo buteo, reproducción, colonización, Mallorca.

El Busardo ratonero *Buteo buteo* es una rapaz politípica, de tamaño medio, que pertenece a la familia de los Accipítridos del orden de los Falconiformes. Presenta una amplia distribución por el Paleártico. La situación taxonómica de esta especies está cambiando. Hasta hace pocos años se consideraba que el Busardo ratonero se extendía hasta China, Japón e islas Kuriles y Riukiu (DEL Hoyo *et al.*, 1994), pero posteriormente se ha determinado que B. buteo japonicus, que ocupa la zona más oriental de Rusia, Corea y el Japón, pasa a ser Buteo japonicus, con tres subespecies, y que B. buteo socotraensis, que vive en la isla de Socotra (Yemen), pasa a ser Buteo socotraensis (Clouet & Wink, 2000; Porter & Kirwan, 2010; Del Hoyo et. al., 2015).

Actualmente existen nueve subespecies reconocidas (Del Hoyo et. al., 2014) o diez según otro autor (Clements et. al., 2014). La subespecie nominal (ssp buteo) es la que ocupa gran parte de Europa, desde la península Ibérica, por el oeste, hasta Finlandia por el norte y el norte de Turquía por el este, incluyendo el norte de Irlanda y Gran Bretaña. También vive en muchas islas dentro de su área de distribución. Así, se encuentra en las Azores (ssp. rothschildi), Canarias (ssp. insularum), Madeira (ssp. harterti), Cabo Verde (ssp. bannermani), Córcega y Cerdeña (ssp. arrigonii) e Italia y Sicilia (ssp. pojana).

Determinadas poblaciones más septentrionales se desplazan hacia el sur para invernar en zonas del norte de África, sur de Turquía, sureste asiático y en áreas más extensas del sur y sureste de África, mientras que las más orientales llegan en su invernada hasta la India. En la zona mediterránea europea se aprecia la invernada de ejemplares más meridionales que efectúan desplazamientos mucho más cortos que los anteriores. Los busardos ratoneros que crían en la península Ibérica son sedentarios o sólo realizan movimientos locales (BUSTAMANTE y SÁNCHEZ, 1997; BALBÁS, 2003).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Carrer Mèrlera, 23. 07011 Palma. Mallorca. jmuntaner.y@gmail.com

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Casal Sa Fàbrica, bloc, 2, lletra I. 07110 Bunyola. mareus9@yahoo.es

Se trata de una especie que presenta poblaciones densas o muy densas en la mayor parte de su área de distribución. En muchas zonas es una de las rapaces más abundantes. La población europea se estima en 814.000-1.390.000 parejas reproductoras, lo que equivale a 1.630.000-2.770.000 individuos adultos (BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2016). En la península Ibérica, vive la especie nominal y es una ave de presa muy numeroso, especialmente en la mitad norte y occidental. Además, está presente por casi todo el territorio peninsular, faltando solo en algunas zonas del sureste y del levante. En el último Atlas de las Aves Reproductoras de España se estimó una población de 13.000 a 18.000 parejas reproductoras para España y de 690.000 a 1.000.000 en toda Europa (Balbás, 2003).

En Baleares, el Busardo ratonero estaba considerado como invernante escaso en Menorca y raro en Mallorca, Ibiza y Formentera, y migrante escaso (González, et al., 2015). Respecto a su presencia invernal, se han producido casos de invernadas muy importantes, como la que sucedió en Mallorca y, en menor medida, en Menorca en el invierno del 2010 al 2011 (VENTOSO i MUNTANER, 2011). No aparece como reproductor en ninguno de los dos Atlas de las Aves Nidificantes de Mallorca y Cabrera (AVELLÀ, et al. 1997; ADROVER et al., 2010). Pero a partir del año 2008 se empezaron a recoger cites de ejemplares presentes en época de reproducción en el valle de Esporles (ADROVER, 2009; BAUZÀ, 2010), así como indicios de la probable nidificación de una o dos parejas en este valle (ADROVER i TÀPIA, 2011). También, una observación de los días 13 y 15 de junio de 2008 de un ejemplar reclamando en el Puig de Ses Fites de Bunyola (ADROVER, 2009). La primera cita de reproducción que se ha considerado segura se registró el 30 de junio de 2011 y consistió en la observación de una pareja con dos juveniles volanderos del año en una zona meridional montañosa del término de Esporles fronteriza con el de Valldemossa y relativamente cerca del valle de Esporles (MORRO, 2012). En esta zona Antoni Morro y Jordi Muntaner volvieron a ver a un adulto asentado el 5 de junio de 2012. Esta pareja continúa instalada y se ha visto durante esta primavera con una última observación el 21 de abril de 2016 (A. Morro, com. pers.).

Entre los años 2012 y 2016 los autores y otros observadores han realizado numerosas observaciones de varias parejas de Busardo ratonero instaladas por diversas zonas de Mallorca, en época de reproducción o en inverno pero con conducta territorial o con indicios de reproducción:

- 1) La pareja que se vio con pollos volanderos en 2011 entre Esporles y Valldemossa continúa por la zona. Un ejemplar se volvió a ver por la zona el 5 de junio de 2012. Una pareja ha sido vista el 16 de abril de 2016 y parece que la gente que trabaja en la finca los ve regularmente (A. Morro, com. pers.). Se trata de una reproducción segura.
- 2) Existencia de una pareja reproductora, con conducta territorial, vuelos nupciales y reclamos durante los meses de mayo y junio de 2016 en Son Cos (Marratxí): muy probablemente ya crió el 2014 y nidificó con seguridad en 2015. Se trata de una reproducción segura.
- 3) Un adulto incubando un nido encontrado en 2016 en la zona central de la marina de Llucmajor. El 9 de mayo de 2016 se ve, como mínimo, un pollo con plumón blanco. Se trata de una reproducción segura.
- 4) Localización de una pareja territorial en época de cría en la finca de Ses Algorfes (Calvià), con un ejemplare haciendo vuelos nupciales, reclamando y haciendo uso del territorio en 2014 y 2015, y un ejemplare visto por la zona el 6 de abril de 2016. También hay tres observaciones, toda hechas en el término de Calvià, que pueden tener relación con esta pareja territorial: la de un ejemplar visto el 15 de mayo de 2012 en Son Hortolà (López-Jurado, 2013), dos ejemplares en Son Vic Nou el 17 de abril de 2013 (Muntaner, 2014) y la de cinco ejemplares vistos en Mofarés el 20 de agosto de 2014 por Guillem Alomar (com. pers.). El 6 de abril de 2016 se localizó un ejemplar volando muy bajo desde Ses Algorfes hacia Son Alfonso, indicio de que esta pareja se mantiene por la zona. Se considera una reproducción probable.
- 5) Presencia de una pareja reproductora, como mínimo, con ejemplares exhibiendo comportamiento nupcial, en la zona comprendida entre las fincas de Son Sales (Palma) y Son Sureda (Marratxí) en los años 2012, 2013 y 2016, habiéndose

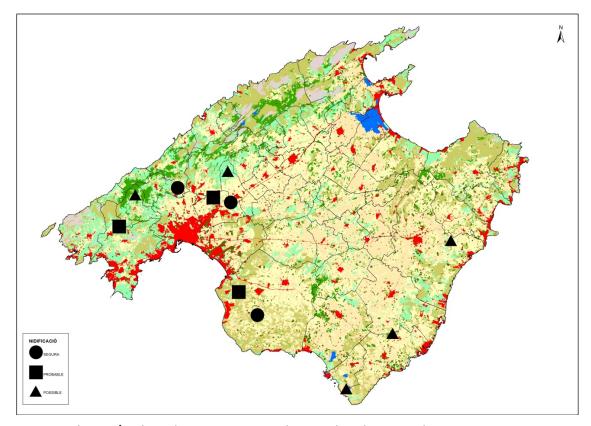
encontrado un nido que podría haber sido de esta especie. Se considera una reproducción probable.

- 6) Una o dos parejas territoriales, con ejemplares volando juntos y reclamando, así como diversas observaciones de ejemplares solitarios en época de cría, por una amplia zona de la parte oeste de la Marina de Llucmajor, con observaciones que suponen indicios de cría en Son Mandivi, con citas de un ejemplar y de una pareja reclamando durante el mes de junio y mayo de 2013, en Son Monjo, con dos ejemplares piando y volando bajos el 27 de febrero de 2013, en Son Granada, donde también se vieron dos ejemplares juntos volando bajos y piando el 18 de febrero de 2014 y otro ejemplar cerca de un nido de milano real el 29 de mayo de 2014 y, finalmente, en Son Verí de Dalt, donde el 18 de febrero de 2016 se observaron dos ejemplares remontando y piando que se fueron en dirección NO. Se considera una reproducción probable.
- 7) Dos observaciones que podrían suponer la presencia de una pareja por la zona de Galatzó (Puigpunyent): un ejemplar visto el 29 de junio de 2012 en la reserva del Galatzó, dos ejemplares el 27 de junio de 2012 en Galatzó (GARNET, 2013) y un joven fotografiado el 15 de agosto de 2010 en el Puig de Galatzó (RIUS, 2011). Se considera una reproducción posible.
- 8) Presencia de un ejemplar en época de reproducción durante la primavera del 2014, el 23 de marzo en S'Avallet y el 24 de mayo en S'Avall (Ses Salines y Santanyí). Se considera una reproducción posible.
- 9) El 2016 se ha visto una pareja por la zona comprendida entre el Puig de sa Cova (Felanitx) y el Puig Gros (Santanyí) (J. Sunyer, *com. pers.*). Se considera una reproducción posible.
- 10) Una posible pareja se observó en Son Suau (Manacor) el 18 de abril de 2016 donde el día 10 ya se había observado un ejemplar solitario (J. Sunyer, *com. pers.*). Se considera una reproducción posible.
- 11) Finalmente hay una observación de una pareja volando por la finca de Es Cabas (Santa Maria) a principios de abril de 2016. Se considera una reproducción posible.

Se pueden ver todas estas citas en la Tabla 1. Otros datos que pueden suponer presencia de territorios o podrían ser ejemplares de alguno de los territorios ya mencionados son la observación de un ejemplare el 22 de mayo de 2012 en la carretera de Porreres y Llucmajor (Roig, 2013) y la de un ejemplar visto en la finca de Monnàber Vell (Campanet) el 15 de julio de 2013.

### Datos de reproducción segura

Además del primer dato de reproducción segura citado más arriba y obtenido en 2011 (MORRO, 2012) se describen los otros dos datos seguros obtenidos posteriormente. En 2015 se vieron ejemplares en plena época de reproducción en la finca de Son Cos, donde ya había fuertes indicios de nidificación obtenidos años anteriores. El 13 de marzo dos ejemplares salieron de un pinar, uno de ellos reclamando. En una rápida inspección del punto de donde salieron, se detectó un nido que se supuso que era de Busardo ratonero. Posteriormente, el 11 de abril se hizo una breve visita al nido del cual salió un adulto volando. Más adelante, se pudieron ver con telescopio un mínimo de dos pollos pequeños con plumón blanco, por lo que se trata del primer nido ocupado encontrado en Mallorca y en las Islas Baleares de esta especie. Más adelante, se ha continuado haciendo un control con telescopio del nido con los siguientes resultados: el 11 de mayo un mínimo de dos pollos pequeños aún cubiertos por plumón blanco; el 8 y 11 de junio un pollo crecido, como mínimo, con plumón blanco en la cabeza.



Mapa 1. Localitzación de nidos y territorios detectados de Busardo europeo *Buteo buteo* en Mallorca en el període 2011-2016. Símbolos: Circulo, reproducciones seguras; Cuadrado, reproducciones probables; Triangulo, reproducciones posibles. Los tonos verdes corresponden a vegetación arbòrea y arbustiva, los amarillentos y anaranjados a cultivos y los rojos a nucleos de población. Mapa: Ferran Didac Lluc Dubon.

El 8 de marzo de 2016 se localizó un ejemplar peleándose con una pareja reproductora de Milano real *Milvus milvus* que regentan un nido en la marina de Llucmajor. A continuación se observó como un ejemplar, reclamando, entraba y salía de un pino. El 30 de ese mes se comprobó que un adulto incubaba, utilizando, seguramente, un nido de cuervo que había estado ocupado años atrás. El 9 de mayo se pudo ver al menos un pollo con plumón blanco. Este es el segundo nido de Busardo ratonero que se encuentra en Mallorca. La pareja de Esporles está a unos 13 kilómetros de la de Marratxí y ésta está a unos 21 kilómetros de la de Llucmajor (Mapa 1).

#### **CONCLUSIONES**

Por todos los datos disponibles se puede considerar que esta especie ha colonizado recientemente Mallorca como reproductor y que se encuentra criando en baja densidad en la isla, pero, seguramente, más extendido de lo que parece, estimándose que podría haber de cinco a diez parejas territoriales. El hecho de que esta incipiente población reproductora sea muy pequeña dificulta la localización de las parejas reproductoras. También dificulta la localización de ejemplares territoriales el hecho de que haya un paso migratorio prenupcial de Busardo ratonero que se alarga hasta finales de abril (GORA, 2016). Cabe suponer que el Busardo ratonero irá incrementando su población reproductora ya que el hábitat es muy adecuado para esta especie.

Se propone hacer una modificación de su estatus actual, por lo que respecta exclusivamente a la reproducción, podría ser: nidificante raro en Mallorca.

Data	Municipio	Localidad	Observaciones	Autor
14-03-11	Llucmajor	Camino de s'Àguila	Tres ejemplares en vuelo.	REU
25-05-12	Marratxí	Finca Son Sureda	Un ej. volando muy bajo en actitud de alimentación. No parece un migrante.	MUN
05-06-12	Esporles	Son Pacs (Pa de Figa)	Un ej. volando al oeste del Pa de Figa hace un picado y lo pierdo. Vuelve a salir y se posa en un árbol en el lado oeste.	MOR, MUN
08-06-12	Marratxí	Son Sureda	Un ej. sobrevolando la finca.	REU
06-06-12	Marratxí	Finca Son Sureda	Un ej. volando muy bajo en el mismo sitio donde lo vi el 25 de mayo, remontado muy alto y lo pierdo.	MUN
11-06-12	Marratxí	Finca Son Sales	Un ej. en el pinar donde se ven habitualmente.	REU
12-06-12	Marratxí	Finca Son Sales	Dos ejs. juntos remontando sobre la finca de Son Sales.	MUN, MAN
18-06-12	Marratxí	Finca Son Sales	Un ej. entra en el pinar donde se ven habitualmente y sale volando con una rata a las garras.	REU
20-06-12		Finca Son Sales	Un ej. sobrevolando la zona baja. No encontramos ningún nido en el pinar de Son Sureda.	MUN, REU
28-06-12	Puigpunyen t	Reserva del Galatzó	Un ej. volando sobre la Reserva del Galatzó.	MOR
09-07-12	Marratxí	Son Sureda	Un ej. en vuelo sobre la finca.	REU
05-02-13	Llucmajor	S'Allapassa	Un ej. volando.	MUN
19-01-13	Marratxí	Son Sureda	Pinar en medio de la finca, parece que hay una pareja territorial, como en 2012.	MUN
27-02-13	Llucmajor	s'Allapassa	Bastante cerca donde vi un ej. el 05-02-2013, un ej. es atacada por una pareja de milanas.	MUN
08-03-13	Marratxí	Son Sureda	Posado en un árbol muerto. Se va volando hacia la Cabana.	REU
18-03-13	Marratxí	Son Sureda	Un ej. volando sobre la finca.	REU
20-03-13	Marratxí	Son Sureda	Atravesando la autopista Palma Inca y se dirige al bosque de la finca Es Cos. Vuelo bastante directo.	MUN
17-04-13	Calvià	Son Vic Nou	Cogiendo altura sobre el pinar de la finca de Son Vic Nou.	MUN
27-05-13	Llucmajor	Son Mandivi	Un ej. volando bajo, se escucha reclamando, se posa en un pino y lo perdemos por detrás del pinar.	MUN, SUN
29-05-13	Llucmajor	Son Mandivi	Un ej. por donde lo vimos hace dos días. Vuela entre los pinos per la cresta de la colina y desaparece.	MUN
04-06-13	Marratxí	Finca Es Cos	Un ej. va desde Festival Parc hacia el pinar des Cos con una presa en las garras.	MOR
04-06-13	Llucmajor	Son Mandivi	Dos ejs. reclamando y haciendo paradas nupciales.	MUN
05-06-13	Marratxí	Festival Park	Un ejemplar posado en una farola.	FDA
13-06-13	Marratxí	Son Cos	Un ej. sobrevolando el pinar, peleándose a ratos con un cuervo y reclamando insistentemente.	MUN
14-06-13	Marratxí	Son Cos	Un ej. entra en una zona del pinar. No da tiempo para comprobar posible nidificación.	MUN
18-06-13	Marratxí	Son Cos	Un ej. en el pinar donde lo he visto otras veces, peleándose con una pareja reproductora de milanas.	MUN
15-07-13		Monnaber Vell	Un ej. visto por la finca.	MUN
08-10-13	Marratxí	Son Sales	Un ejemplar vuela entre S'Extremera y Festival Parc.	REU
18-02-14	Llucmajor	Son Granada	Dos ejs. Juntos, volando bajo y reclamando. Más tarde vuelan más alto y continúan reclamando. Parece emparejados.	MUN
27-02-14	Llucmajor	Finca Son Monjo	Dos ejs. reclamando y volando a media altura a 5 kilómetros donde vi una pareja el día 18 de este mes.	MUN
19-03-14	Marratxí	Finca Son Cos	Un ej. volando bajo sobre el pinar de Son Cos, visto un par de veces. En una ocasión reclamando.	MUN
1-03-14	Campanet	Son Vidal	Un ej. de fase clara cazando en un cultivo, después se introduce en un pinar.	REU
23-03-14	Santanyí	Estany de ses Gambes	Un ej. volando bajo.	MUN
01-05-14	Marratxí	Finca Son Cos	Un ej. sobrevolando muy bajo los pinares cercanos de la autopista Palma-Inca.	MUN
15-05-14	Marratxí	Son Cos	Un ej. entra en el pinar central de Son Cos y al poco vuelve a volar directo hacia los almendros.	MUN
21-05-14	Calvià	Finca Ses Algorfes	Un ej. sobrevolando los cultivos hace un amago de vuelo nupcial. Otro más lejos sobre el pinar.	MUN
24-05-14	Santanyí	S'Avall-Cala en Tugores	Un ejemplar se levanta del suelo con una presa en las garras.	MUN
09-06-14	Marratxí	Finca Son Cos	Un ej. hace vuelos nupciales y reclamando insistentemente durante un buen rato.	MUN
09-06-14	Calvià	Finca Ses Algorfes	Un ej. reclamando durante el poco tiempo que estuve en el pinar central de la finca.	MUN
13-03-15	Marratxí	Finca Son Cos	Dos ejs. salen del pinar y uno reclama. Entramos en el pinar y encontramos un posible nido de ratonero.	MUN

11-04-15	Marratxí	Finca Son Cos	Adulto incubando en un nido encontrado anteriormente y que se suponía perteneciente a esta especie.	MUN
11-05-15	Marratxí	Finca Son Cos	Adultos en el nido. Un mínimo de dos pollos pequeños con plumón blanco.	MUN
08-06-15	Marratxí	Finca Son Cos	Un adulto volando cerca del nido. Un pollo mínimo, crecido, pero con plumón en la cabeza. Volará en una semana.	MUN
08-02-16	Felanitx	Puig de Sa Cova	Dos milanas persiguiendo a una pareja de ratoneros que se posan por los pinos.	SUN
16-02-16	Felanitx	Puig de sa Cova	Dos ejemplares volando bajo.	SUN
18-02-16	Llucmajor	Son Verí de Dalt	Dos ejemplares remontando en círculos y un reclamando varíes veces. Se van hacia el NO.	MUN
08-03-16	Llucmajor	Cas Frares	Un ejemplar peleándose con una milana. Entra reiteradamente en un nido de cuervo que puede que este ocupando.	MUN
30-03-16	Llucmajor	Cas Frares	Ejemplar incubando en un nido, creo que el nido era de cuervo. Segundo nido encontrado en Mallorca.	MUN
30-03-16	Llucmajor	Ses Males Cases	Un ejemplar volando bajo hacia el SE, se le escucha reclamando. Está a 2,3 kilómetros del nido encontrado este día.	MUN
09-03-16	Marratxí	Son Sureda	Un ej. posado en un pino. Después entra en el pinar.	REU
01-04-16	Santa Maria	Es Cabàs	Dos ej. en diferentes momentos vuelan entre Son Oliver, Penyal d'es Cabàs y Coll d'en Salleres.	REU
10-04-16	Manacor	Son Suau	Un ejemplar volando bajo.	SUN
06-04-16	Calvià	Ses Algorfes	Un ejemplar volando bajo cruza de Ses Algorfes hacia Son Alfonso. Se trata de un residente.	MUN
16-04-16	Esporles	Son Pacs (Pa de Figa)	Una pareja observada en la zona donde criaron en 2011.	MOR
18-04-16	Manacor	Son Suau	Un ej. más tarde, posible pareja volando bajo sobre los pinos.	SUN
29-04-16	Marratxí	Son Sureda	Un ej. volando bajo per la zona del pinar, visto dos veces.	REU
04-05-16	Marratxí	Finca Son Cos	Dos ejemplares juntos, reclamando y haciendo vuelos nupciales o territoriales per la zona donde criaron en 2015.	REU, MUN
09-05-16	Llucmajor	Cas Frares	Como mínimo visto un pollo con plumón blanco en el nido y un adulto sobrevolando y reclamando.	MUN
17-05-16	Calvià	Ses Algorfes	Un ej. reclamando y peleándose con un cernícalo y una Águila calzada.	MUN

Tabla 1. Observaciones de Busardo europeo *Buteo buteo* vistos en época de reproducción o en invierno pero, con conducta territorial o con indicios de reproducción en Mallorca, segun los autores: Francis de Andrés (FDA), Xavier Manzano (MAN), Antoni Morro (MOR), Jordi Muntaner (MUN), Miquel Àngel Reus (REU), Josep Sunyer (SUN).

#### BIBLIOGRAFIA

- ADROVER, J. 2009. *Buteo buteo*. A: Suárez, M.; González J.M.; Rebassa, M.; López-Jurado, C.; García-Febrero, O.; Coll, D.; De Pablo, F.; Pons, A. i Martínez, O. Registres Ornitològics 2008. *AOB*, 23: 134.
- ADROVER, J.; ARTIGUES, C.; CARRASCO, G.; FIOL, C.; LLADÓ, X.; MARTÍNEZ, J.L.; MAS, R.; MUÑOZ, A.; PARPAL, L. i SUÁREZ, M. 2010. Atles dels Aucells Nidificants a Mallorca i Cabrera, 2003-2007. GOB. Palma.
- ADROVER, J. i TAPIA, J. 2011. *Buteo buteo*. A: González, J.M.; Rebassa, M.; Ventoso, L.; López-Jurado, C.; Garriga, E.; De Pablo, F., Escandell, R.; Méndez, X. i Martínez, O. Registres Ornitològics 2010. *AOB*, 25: 134-138.
- AVELLÀ, F.J.; GARCIAS, P.J.; JURADO, J.R. i Muñoz, A. 1997. *Atles dels Aucells Nidificants a Mallorca i Cabrera (1983-1994)*. GOB. Palma de Mallorca.
- BALBÁS, R. 2003. Busardo ratonero *Buteo buteo*. En, Martí, R. y Del Moral, J.C. (Eds.). *Atlas de las Aves Reproductoras de España*: 184-185. Dirección General de Conservación de la Naturaleza Sociedad Española de Ornitologia. Madrid.
- BAUZÀ. A. 2010. Buteo buteo. A: González, J.M. Suárez, M.; Rebassa, M.; López-Jurado, C.; Martínez, O.; Pons, A.; De Pablo, F.; Escandell, R. i Florit, J. Registres Ornitològics 2009. AOB, 24: 138.

- BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2016. Species factsheet: Buteo buteo. Downloaded from http://www.birdlife.org.
- Bustamante, J. y Sánchez, A. 1997. Busardo Ratonero *Buteo buteo*. En: Purroy, F.J. (Ed.). *Atlas de las Aves de España*, 1975-1995. SEO-BirdLife. Lynx Edicions. Barcelona.
- CLEMENTS, J.F., SCHULENBERG, T.S., ILIFF, M.J., ROBERSON, D., FREDERICKS, T.A., SULLIVAN, B.L. and WOOD, C.L. 2014. The eBird/Clements checklist of birds of the world: Version 6.9.
- CLOUET, M. & WINK, M. 2000. The Buzzar of Cabo Verde *Buteo* (*buteo*) *bannermani* and Socotora *Buteo* (*bueteo*) spp.: first results of a genetic analysis based on nucleotid sequences of the cytrchrome b gene. *Alauda* 68 (1): 55-58.
- DEL HOYO, J., ELLIOT, A. & SARGATAL, J. Eds. 1994. *Handbook of the Birds of the World*. Vol. 2. New World Vultures to Guineafowl: 185. Lynx Edicions. Barcelona.
- DEL HOYO, J., COLLAR, N.J., CHRISTIE, D.A., ELLIOTT, A. & FISHPOOL, L.D.C. 2014. *HBW and BirdLife International Illustrated Checklist of the Birds of the World*. Barcelona, Spain and Cambridge UK: Lynx Edicions and BirdLife International.
- DEL HOYO, J., COLLAR, N. & MARKS, J.S. 2015. Japanese Buzzard (*Buteo japonicus*). In: del Hoyo, J., Elliott, A., Sargatal, J., Christie, D.A. & de Juana, E. (Eds.). *Handbook of the Birds of the World Alive*. Lynx Edicions, Barcelona. (retrieved from http://www.hbw.com/node/467356 on 28 April 2015).
- GARNET, Ph.A. 2013. *Buteo buteo*. A: González, J.M.; Rebassa, M.; Ventoso, L.; López-Jurado, C.; García-Febrero, O.; Martínez, O. Registres Ornitològics 2012. *AOB*, 27: 108-109.
- GONZÁLEZ, J.M.; LÓPEZ-JURADO, C.; MUNTANER, J.; REBASSA, M.; SUNYER, J. i VICENS, P. 2015. Annex II: Estatus de l'Avifauna Balear. *AOB*, vol. 29: 181-193.
- GORA, 2016. Buteo buteo. A: González, J.M.; López-Jurado, C.; Martínez, O. i Pons, M. Registres Ornitològics 2015. AOB, 30.
- LÓPEZ-JURADO, C. 2013. *Buteo buteo*. A: González, J.M.; Rebassa, M.; Ventoso, L.; López-Jurado, C.; García-Febrero, O. i Martínez, O. Registres Ornitològics 2012. *AOB*, 27: 108-109.
- MORRO, A. 2012. *Buteo buteo*. A: González, J.M.; Rebassa, M.; Ventoso, L.; López-Jurado, C.; Méndez, X.; Garriga, E.; De Pablo, F.; García-Febrero, O. i Martínez, O. Registres Ornitològics 2011. *AOB*, 26: 159-160.
- MUNTANER, J. 2014. Buteo buteo. A: Suárez, M.; González, J.M.; López-Jurado, C.; Rebassa, M.; Ventoso, L.; Martínez., O. i García-Febrero, O. Registres Ornitològics 2013. *AOB*, 28: 98-99.
- PORTER, R. F. & KIRWAN, G. M. 2010. Studies of Socotran birds VI. The taxonomic status of the Socotra Buzzard. *Bulletin of the British Ornithologists' Club*, 130 (2): 116-131.
- RIUS, G. 2011. *Buteo buteo*. En: González, J.M.; Rebassa, M.; Ventoso, L.; López-Jurado, C.; Garriga, E.; De Pablo, F.; Escandell, R.; Méndez, X. i Martínez, O.. Registres Ornitològics 2010. *AOB*, 25: 134-138.
- Roig, Ll. 2013. *Buteo buteo*. En: González, J.M.; Rebassa, M.; Ventoso, L.; López-Jurado, C.; García-Febrero, O. i Martínez, O. Registres Ornitològics 2012. *AOB*, 27: 108-109.
- VENTOSO, L. i MUNTANER, J. 2011. Important hivernada i migració prenupcial d'Aligot *Buteo buteo* a Mallorca, 2010-2011. *AOB*, 25: 57-61.

(Recibido: 8.05.2016; Aceptado: 15.05.2016)

# CENSO INVERNAL DE AVES ACUÁTICAS, LIMÍCOLAS Y GAVIOTAS EN BALEARES, ENERO 2016

Josep Manchado  $^{1}$ , Xavier Méndez  $^{2}$ , Manolo Suárez  $^{1}$  Esteban Cardona  $^{3}$ 

RESUMEN.- Censo invernal de aves acuáticas, limícolas y gaviotas en las Baleares, enero 2016. El censo se ha realizado durante el mes de enero de 2016 y ha cubierto las cuatro islas mayores (Mallorca, Menorca, Ibiza y Formentera). Se han registrado un total de 25.598 aves de 66 especies diferentes; el 70,3 % de los individuos se han censado en Mallorca, el 22,2 % en Menorca, el 5,9 % en Ibiza y el 1,6 % en Formentera, donde se ha producido un fuerte descenso del número de individuos computados. Igual que hace un año, se muestran los resultados de todas las localidades, sin agrupar las más pequeñas.

Palabras clave: acuáticas, limícolas, ardeidas, censo, censo invernal, Illes Balears.

A lo largo del mes de enero de 2016 se ha llevado a cabo el censo de aves acuáticas y limícolas en las zonas húmedas de las islas Baleares, así como el de ardeidas y gaviotas en sus dormideros, censo que se enmarca dentro del "Monitoring Waterbirds" que coordina International Waterfowl Research Bureau IWRB".

La metodología seguida es la propuesta por Wetlands International (Delany et al., 1999) y para los nombres comunes utilizados se ha seguido la propuesta de la Comisión de Nomenclatura del GOB (Mayol et al., 2006).

En las islas, las fechas para el censo fueron las comprendidas entre el 11 y el 24 de enero de 2016, aunque se concentró el máximo esfuerzo en las fechas centrales del 15 y 16. La metodología fue diferente en función de las dimensiones de las localidades: en las de mayor superficie se realizó con la participación de grupos de voluntarios que formaron equipos durante los dos días mencionados, mientras que las localidades más reducidas fueron visitadas a lo largo del período del censo. Cabe remarcar que en el Parque Natural de la Albufera de Mallorca se contó con la ayuda de un helicóptero que, en vuelos bajos y lentos, levantó las aves en las zonas de difícil acceso, facilitando así que los voluntarios las censaran.

Como en otros años, en la Albufera de Mallorca y la Albufereta, las especies más esquivas y discretas no se han censado directamente, sino que se ha hecho una estima de sus poblaciones a partir de los datos y el conocimiento de que se dispone en el parque y la reserva. También hay que decir que, por su poca representatividad, tal y como se hizo el año pasado, no se han censado las aves marinas (fumareles, charranes o alcatraces) en los censos de cada localidad. Los datos de la tabla 1 que hacen referencia a las gaviotas corresponden únicamente al censo de los dormidores mallorquines de las bahías de Palma, Pollensa y Alcudia, los puertos de Andratx y Portocolom. Tampoco se han contabilizado las aves exóticas, escapadas o naturalizadas. Respecto a las ardeidas y cormorán grande, se han hecho censos tanto en las localidades como en los dormideros (Tabla 1).

En total, participaron y colaboraron un total de 78 personas, que prospectaron 68 localidades: 37 en Mallorca, 17 en Menorca, 9 en Ibiza y 5 en Formentera. Tal como ya se hizo en el *AOB*, volumen 29, se han detallado los datos de la tabla 1, en las zonas que antes del anterior anuario aparecían en epígrafes como "otras zonas de Mallorca" o "Formentera". Pensamos que es mejor que aparezcan todas las localidades trabajadas porque así se aporta más información. Para hacerla más fácil de entender, se ha cambiado, además, la distribución de la tabla.

-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Redacción y recopilación en Mallorca. GOB Mallorca. c/ Manuel Sanchis Guarner, 10 bajos. 07004 Palma (Balears). ornitologia@gobmallorca.com

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Recopilación en Menorca. SOM, Societat Ornitològica de Menorca. C/ Ses Vaques, 3, 2n, 1ª. 07702 Maó (Balears).

<sup>&</sup>lt;u>xabiermendez@hotmail.com</u> <sup>3</sup> Recopilación en Eivissa y Formentera. GEN-GOB Eivissa. estebaneivissa@gmail.com

#### **RESULTADOS**

En las localidades prospectadas en Baleares, en el año 2016 se han contado 25.598 aves de 66 especies diferentes: 18.888 acuáticas en el sentido amplio (incluyendo todas aquellas que viven o están habitualmente en las zonas húmedas), 3.953 ardeidas, 571 cormoranes grandes *Phalacrocorax carbo* y 2.205 gaviotas. No se han incorporado los pocos datos de Cormorán moñudo *Phalacrocorax aristotelis* observados ya que en estas fechas se encuentran en las colonias de cría. Hay que remarcar que el número total es casi idéntico al del año 2015, cuando se contaron 25.382 aves (MANCHADO *et al.*, 2015), e igualmente similar al de 2014, con 24.051 aves (GARCÍA *et al.*, 2014).

La distribución por islas, aun siendo prácticamente igual a la de censos previos, se incrementa ligeramente en Mallorca, donde ya se concentra el 70,36 % del total de aves vistas, así como la gran mayoría de las especies citadas, ya que del total de 66 especies registradas, en Mallorca se han visto 65 (exactamente el mismo número que en 2015): únicamente no se ha computado ningún Ánsar común *Anser anser*; en Menorca se han contabilizado el 22,21 % del total de ejemplares y 41 especies (56,06 %); en Ibiza el 5,86 % del total de ejemplares y 38 especies (53,03 %) y en Formentera el 1,57 % del total de ejemplares y 22 especies (30,30 %), con una fuerte bajada en el número de ejemplares, aunque con el mismo número de especies.

#### Por localidades

Tal y como pasa cada año, la zona con las cifras más elevadas, tanto en el número de aves como de especies, es la Albufera de Mallorca, zona húmeda donde se contaron 6.470 aves, que concentran el 25,66 % del total de aves observadas, de 47 especies diferentes. Estas cifras representan una bajada de 976 aves en comparación con el año anterior. A muchas distancia encontramos la Albufera des Grau en Menorca, donde se contaron 3.811 aves, con un fuerte incremento de 1.648 aves, de 28 especies diferentes; el Salobrar de Campos con 1.870 ejemplares de 29 especies y la Albufereta con 1.900 aves de 36 especies diferentes.

## *Por* especies

Si establecemos una clasificación por especies según el número de individuos contados, un año más se repiten los resultados. En primer lugar, los más abundantes han sido el Ánade azulón *Anas platyrhynchos* con 3.966 ejemplares, seguidos de la Focha *Fulica atra* con 3.502, la Garcilla bueyera *Bubulcus ibis* con 3.335, y ya a mucha distancia con 1.506 encontramos el Pato cuchara *Anas clypeata*, la Cerceta común *Anas crecca* con 1.173 individuos; la Avefría *Vanellus vanellus*, que otros años superan ampliamente los mil ejemplares, este año no llegan a los 545; del resto de especies, ninguna se acerca ni siguiera a los mil individuos.

#### Por islas

Los datos que aparecen en la tabla 1 se corresponden siempre con localidades en las cuales se ha encontrado al menos un individuo de cualquier especie contabilizada.

En <u>Mallorca</u> se han visitado un total de 37 zonas (Mapa 1), incluyendo los dormideros de ardeidas y de gaviotas; en estas zonas se han encontrado un total de 65 especies diferentes, exactamente las mismas que en el censo del año anterior; y todas las que se han observado excepto una (la Oca salvaje) també se han visto en el resto de Mallorca, hasta llegar a 17.808 ejemplares contabilizados, prácticamente los mismos que en censo anterior, con una diferencia de sólo 8 individuos. Tal como ocurre en el global de las localidades controladas en Baleares, en Mallorca las especies más abundantes son muy parecidas a las que podemos encontrar en el total de las islas: el Ánade azulón con 3.217 ejemplares, seguido de la Garcilla bueyera con 2.705, la Focha (que este año remonta sus números hasta las 1.211, 274 más que en 2015, después de unos años de descensos continuados), el Pato cuchara con 1.072 ejemplares y la Cerceta común con 1.009 individuos.

			Espécies Ar	nsans						Anaacu				Aytifer
D1 D2	S'Albufera Es Salobrar	6.47D 1.87D	47 29	- 1	71 387	162	21 D	894 2	1.62D 217	:	804	61	13	17
3	L'Albufereta	1.900	36		4	95	117	75	380	5	171		_	_
4	La Gola i Port Pollença	102	7	-	-		-	-	92	-	-	-	-	-
5	Pratid 'Alcudia	502	15	-	1	-	6	-	.9	-	16	14	-	1D1
5 7	Costa son Real/son Bavló Torrent de na Borges	1D7 31	15 5			-	-	-	27	-	-	-	-	
ŝ	Tarrent i depuradora d'Artá	20	6											
í	Tarrent i galf de Canyamel	61	5			-	-	-	-	-		-	-	
)	Parta Calam	33	7	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	Parc Natural de Mondragó	27	5	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
-	Es Llombards Estanys i costa de s'Avall	71 189	1 12		73		- 1	3	55		7		- 1	- :
	Illots de na Llarga i na Cabots	359	5		,,,				33					
,	Estanys de se Sal	245	18		13				32		-	-	-	
	S'Arenal	153	13		-	-	4	1	115	-	1	-	-	
,	Prat de Saint Jordi	290	.6				-	4.5	170		75	-	-	:
	Bassa de can Guidet	795 41	13 6	-	-	2	-	10	279 15	-	25	-	-	1
,	Cain Pastilla - Cala Estáncia Ciutat jardí - Depuradora Palma	66	10		- :		- :	1	38		- :		- :	- :
	Bad ia de Palma	802	10						-					
1	San Ripall	323	1	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
	Galf de San Muntaner i San Quint	288	.9	-		1	-		14	-	. 3	-	-	
}	Galfs Santa Pança i Panent	716 419	19 7	-	-		-	20	219	-	16	-	-	Б
;	Ses Fontanelles Port d'Andratx i es Salvet	31	5					-	6	-	-		-	
	Tarrents i part de Sáller	83	8					-	60		-		-	-
	Embas, de Cúber i Gorg Blau	23	ž	-			-	-	4	-	-	-	-	-
)	Bassa de Selva	276	1	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
1	Bassa d'Inca	31	5 12	-	-	-	-	3	11	-	13 7	-	-	-
	Depuradora Binissalem Depuradora Ariany	517 162	6						2 7		é		- 1	
	Basses de Son Nuviet	221	ĭ						- 4					
	Basses de Son Navata	16D	4			-					-	-		
	Depuradora de Porreres	152	3		-	-		-	-	-	-	-	-	-
,	Badia de Pollença	220	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
_	Badia d'Alcúdia	52	3	-			-	4 000						
	Total Mallorca	17.808 3.811	65	- 0 - 8	549	260 83	227	1.009 48	221	3	1.072	<b>75</b>	13	251
	Albufera des Grau Port de Mad i torrent San Joan	224	28 16	٥.	1	0.3	223	40	221 D		1,0	, D		231
	San Bau	201	19			4		9	68		19	ĭ		
	Cala Galdana	49	5			-		-	25	-	Ď	-	-	-
	Son Saura del Sud	. 57	7	-	-	-	-	7	42	-	D	-	-	-
	Sant Sebastià Lluriac i Tirant	111 500	1 18		-	1.5	28	28	121	1D	145	-	-	-
	Salines Velles de Fornells	63	9		9	1D	20	20	121 D	10	143 D		- :	- :
	Badia de Fornells	16	ž		ί.				Ď		Ď		-	
)	Salines de la Concepció	12	5	-	5	-	-	-	D	-	D	-	-	-
	Son Saura del Nord	293	18	-	.4		3	19	88	-	65	-	-	-
	Salines d'Addaia Rassa de Morella	175 30	16		15		2	-	75	-	19	-		
	Bassa de Morella						7							
	Fs Clot des Guix		6 1		:		2		5	:	4			
	Es Clat des Guix Binillabet	3D 132	ь 1 1	:	:	:	2	:	5	:	-	:	:	:
}	Binillobet Calmi dels Alocs	3D 132	1 1 1		:	:		:	5 - - D		-	:	-	:
	Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta	3D 132 54 68	1 1 1 1	:	:	:	:	-	D	:	:	:	:	:
	Binillabet Calmidels Alacs SalMuntanyeta Total Menorca	3D 132 54 68 <b>5.82</b> 6	1 1 1 1 41	8	34	97	262	111	D	10	422	36		251
	Binillabet Calmidels Alacs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Cadalar	30 132 54 68 <b>5.826</b> 970	1 1 1 1 41 31	-	<b>34</b>		:	111 43	D		:	36		251
	Binillabet Camidels Alacs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Cadalar Salines Es Cavallet	30 132 54 68 <b>5.826</b> 970 185	1 1 1 1 41 31 14		34 123 22	97	262	111 43	645 82	10	422	36	0	251
	Binillobet Camidels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa	30 132 54 68 <b>5.826</b> 970 185 204	1 1 1 1 41 31 14 15	-	<b>34</b>	97	262	111 43	D	10	422	36		251
	Binillabet Calmidels Alocs Salmidels Alocs Salmidels Alocs Total Menorca Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sal Rota Rivide Santa Eulária	30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12	1 1 1 1 41 31 14	-	34 123 22	97	262	43 - 2	645 82	10	422	36	0	251
	Binillobet Calmidels Alocs Salmuntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riv de Santa Evlária Golf Roca Llisa	30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98	31 14 15 2 36	-	34 123 22	97	262	43 2	645 82	10	422	36	0	251
	Binillabet Ca mi dels Alacs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Golf Roca Llisa Pedirera ses Planes	30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98	41 31 14 15 2 36 0	-	34 123 22	97	262	43 2	645 82 4	10	422	36	0	251
	Binilipbet Camidels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa Rediera ses Planes Ses Feixes	30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 0	41 31 14 15 2 3 6 0	-	34 123 22	97	262	43 - 2	645 82	10	422	36	0	251
	Binillabet Ca mi dels Alacs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Golf Roca Llisa Pedirera ses Planes	30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98	41 31 14 15 2 36 0	-	34 123 22	97	262	43 - 2 - 5 - 3	645 82 4	10	422	36	0	251
	Binilippet Camidels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa Rediera ses Planes Ses Feixes Pratide Vila  Total Eivissa  Estany Pudent i Sal, den Ferrer	30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560	1 1 1 1 1 41 31 14 15 2 3 6 0 11 1 1	-	34 123 22 4	97	262 5	111 43 2	645 82 4	10	12	:	2	
,	Binillabet Camidels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Golf Roca Llisa Pedirera ses Planes Ses Feixes Prat de Vila  Total Eivissa  Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig	30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560	1 1 1 1 1 41 31 14 15 2 3 6 D 11 1 1 1 38	-	34 123 22 4  	97	262 5 	111 43 2	82 4 	10	12	:	2	
	Binillabet Calmidels Alocs Salmuntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa Rediera ses Planes Ses Feixes Prat de Vila  Total Eivissa  Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig Estany des Peix	30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560 224 102 27	31 14 15 2 36 0 11 1 1 38	0	34 123 22 4	97	262 5 	111 43 2	82 4 	10	12	:	2	
}	Binilipbet Camidels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Cadolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa Rediera ses Planes Ses Feixes Pratide Vila  Total Eivissa  Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig Estany des Reix Es Estanyets	30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560 224 102 27 1	31 14 15 2 36 0 11 1 38	0	34 123 22 4	97	262 5 	111 43 2	82 4 	10	12	:	2	
	Binillabet Calmidels Alocs Salmuntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa Rediera ses Planes Ses Feixes Prat de Vila  Total Eivissa  Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig Estany des Peix	30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560 224 102 27	31 14 15 2 36 0 11 1 1 38	0	34 123 22 4	97	262 5 	111 43 2	82 4 	10	12	:	2	

Tabla 1 (1/6). Número de acuáticas censadas en cada localidad en enero de 2016. Estimaciones con (\*).

Ansans: Anser anser; Tadtad: Tadorna tadorna; Anapen: Anas penelope; Anastr: Anas strepera; Anacre: Anas crecca; Anapla: Anas platyrhynchos; Anacu: Anas acuta; Anacly: Anas clypeata; Netruf: Netta rufina; Marang: Marmaronetta angustirostris; Aytfer: Aythya ferina.

A	phful	Aytoyr	Tacruf	Poderi.	Podnig.	Phacar	Ixomin N	γαηγα	Bubībi	Egrgar	Egralb	Espécies	Total Zona	Zona
	6	-	5D*	3		166	20*	52	200	114	3	47	6.470	s'Albufera
	ž		10*	:		1 1D1	:	57	238	4D 114	15	29 36	1.87D	es Salobiar l'Albufereta
	-	-	-		-	- 2	-	- 27	- 230	3	- 12	7	102	La Gola i Port Pollença
	10		34	-	2	62	-	-		-	-	15	502	Prat d'Alcudia
		1	6	- :		7 5				2	-	15 5	1D7 31	Costa son Real/son Bavió Torrent de na Borges
	-	-	ž	-	-	-	-	-	33	-	-	6	20	Torrent i depuradora d'Artá
	-	-	4	-	-	2	-	-		-	-	5	61	Tarrent i galf de Canyamel
			2	- 1		3			1	- :	- :	ś	33 27	Parta Calam Parc Natural de Mandragá
	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	. 1	71	Es Llombards
					- :	1	- 1		1			12 5	189 359	Estanys de sa Vall i costa Ellots de na Llarga i na Cabots
	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	18	245	Estanys de se Sal
	-	-	8		-	1	-	-	-	2	-	13	153	S'Arenal
			29		41		-		85		1	6 13	29 D 79 S	Pratide Sant Jordi Bassa de can Guidet
		-	-		-	14	-	-	-	2	-	6	41	Can Pastilla - Cala Estáncia
	-	-	-	-	-	1 D	-	-	-	1	-	1 D 1 D	66 8D2	Civitat jardí - Depuradora Palma
		- :							323	- :		1	323	Badia de Palma Son Ripoll
	-		44 55		-	. 2		-		:		9	288	Galf de San Muntaner i San Quint
		11	55	-		14		1	2 342	3	1	19 7	71 6 41 9	Golfs Santa Ponça i Ponent Ses Fontanelles
	-				-			-	142	1	-	Ś	31	Part d'Andratx i Salvet
	-	-		-			-	-	-	ī		- 8	83	Tarrents i part de Sáller
						19		:	276	:		1	23 276	Em bas, de Cúber i Gorg Blav Bassa de Selva
	-	-	2	-			-	-	1			12	31	Bassa d'Inca
	-	-		-	-	-	-	-	478	1	-		517	De puradora Binissalem
		- 1	ь						133 221		- 1	6 1	162 221	De puradora Ariany Basses de Son Nuviet
		-	-		-	-	-	2	154	3	-	4	16D	Basses de Son Navata
			-			-	-	-	144	-	-	3	152 220	De puradora de Porreres Badia de Pollença
		-	-		-	-	-	-	-	-	-	3	52	Badia d'Alcúdia
	18	12	253	3	43	415	20	112	2.707	287	20	65	17.808	Total Mallorca
	11	8	3 34	19	43 10	85	20	112	б	3	3	28	3.811	Albufera des Grau
							20	112	6 64			28 8	3.811 224	
			334 D 5 D			85	20 : :	112	б	3 20		28 8 19 5	3.811 224 201 49	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana
			334 D 5			85	20 : :	112	6 64 17	2D 1		28 8 19	3.811 224 201 49 57	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud
			334 D 5 D 0			85 D 1 2 1	20	112	6 64	2D 1		28 8 19 5 7 -	3.811 224 201 49 57 111 500	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant
			334 D 5 D D 8			85 D 1 2 1 D D	20	112	64 17 111	2D 1 D 1		28 8 19 5 7 18	3.811 224 201 49 57 111 500 63	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Fornells
			334 D 5 D 0			85 D 1 2 1	20	112	64 17 111	2D 1		28 8 19 5 7 -	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells
			334 D 5 D 0 8 D 0	19	1D	85 D 1 2 1 D D 15 D	20	112	64 17 	2D 1 D 1		28 8 19 5 7 18 9 2 5	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293	Albufera des Grau Port de Mad i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord
			334 D 5 D 0 8 D 0 D		1D	85 D 1 2 1 0 D 15 D 9	20	112	64 17 111	3 2D 1 0 1 - 3 3 0 1 4 5		28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne IIs Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia
			334 D 5 D 0 8 D 0	19	1D	85 D 1 2 1 D D 15 D	20	112	66 64 17 - - 111 14 - - - 2	3 20 1 0 1 - 3 0		28 8 19 5 7 18 9 2 5	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines de Modella Bassa de Morella Es Clot des Guix
	11	8	334 D 5 D 0 8 D 0 9 D 0	19	1D	85 D 1 2 1 D D 15 D 9	20	112	664 177 1111 144 	3 2D 1 1 - 3 3 D 1 4 5 D		28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet
			334 D 5 D 0 8 D 0 D	19	1D	85 D 1 2 1 D D 15 D 9	20	112	66 64 17 - - 111 14 - - - 2	3 2D 1 D 1 - 3 3 3 D 1 4 5 D		28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Cami dels Alocs
	11	8	334 D 5 D 0 - 8 D 0 D 0 9 D 0 3 3	19	1D	85 D 1 2 1 D D 15 D 9	20	112	64 64 17 	3 2D 1 D 1		28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet
	11	8	334 D 5 D 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	19	1D	85 D 1 2 1 D D 15 D 9 177 D			6 64 17 - 111 14 - - 2 - 310 132 54 68	3 2D 1 0 1 3 3 0 0 4 4 5 0 0	1	28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16 6	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca
	11	8	334 0 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	19	10 	85 D 11 2 1 D D 15 D 9 17 D D			66 64 17 111 14 2 2 30 132 54 68 498	3 20 1 0 1 - 3 3 3 0 1 4 4 5 0 0 0 1 - - - - - - - - - - - - - - - -	1	28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16 6	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pcó Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca Salines Es Codolar Salines Es Codolar Salines Es Cavallet
	11	8	334 0 5 0 0 8 0 0 0 9 0 0 3 3 -	19	10 	85 D 11 2 1 D D 15 D 9 17 D D			66 64 17 111 14 2 30 132 54 68 498	3 2D 1 0 1 3 3 0 0 4 4 5 0 0	1	28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16 6	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de Fornells Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa
	11	8	334 D 5 D D 0 B D D 0 3 3	19	10 	85 0 1 1 2 1 0 0 15 0 9 17 0 0 0 			66 64 17 111 14 2 2 30 132 54 68 498	3 20 1 0 1 - 3 3 3 0 1 4 4 5 0 0 0 1 - - - - - - - - - - - - - - - -	1	28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16 6	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 31 31 54 68 5.826 970 185 204 39	Albufera des Grau Port de Mad i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Cadalar Salines Sa Cavallet Salines Sa Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária
	11	8	334 0 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 3 3 	19	10 	85 D 11 2 1 D D 15 D 9 17 D D			66 64 17 111 14 2 2 30 132 54 68 498	3 2D 1 0 1 3 3 3 0 1 4 4 5 0 0 0 1 1 7	1	28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16 6	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de Santa Enlária Golf Roca Llisa
	11	8	334 D 5 D D 0 B D D 0 3 3	19	10 	85 0 1 1 2 1 0 0 15 0 9 17 0 0 0 			66 64 17 111 14 2 2 30 132 54 68 498	3 2D 1 0 1 3 3 3 0 1 4 4 5 0 0 0 1 1 7	1	28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16 6	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 31 31 54 68 5.826 970 185 204 39	Albufera des Grau Port de Mad i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Cadalar Salines Sa Cavallet Salines Sa Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária
	11	8	334 D 55 D D 0 - 8 8 D D 0 9 9 D 0 3 3	19 	10 	85 0 1 2 1 0 0 15 0 9 17 0 0 0 15 15 0 0 15 0 0 15 0 0 0 15 0 0 0 0	0	0	66 64 17 111 14 2 30 132 54 68 498 23 83	3 2D 1 0 1 3 3 3 0 0 1 4 4 5 0 0 0 0 1 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 	28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16 6 6 	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 29 29 29	Albufera des Grau Port de Mad i torrent San Joan Son Bou Cala Galda na Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Bs Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Eivissa
	11	8	334 0 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 3 3 - - - - - - -	19	10 	85 0 1 1 2 1 0 0 0 15 0 0 0 17 0 0 0 0 15 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			66 64 17 111 14 2 30 132 54 68 498 23 83	3 20 1 0 1 1 3 3 3 0 0 1 4 4 5 0 0 0 0 1 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16 6 6	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 293 1.560	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de Fornells Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Bal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Eivissa
	11	8	334 D 55 D D 0 - 8 8 D D 0 9 9 D 0 3 3	19 	10 	85 0 1 2 1 0 0 15 0 9 17 0 0 0 15 15 0 0 15 0 0 15 0 0 0 15 0 0 0 0	0	0	66 64 17 111 14 2 30 132 54 68 498 23 83	3 2D 1 0 1 3 3 3 0 0 1 4 4 5 0 0 0 0 1 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 	28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16 6 6 	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 12 98 12 98 12 97 12 98 12 97 12 97 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	Albufera des Grau Port de Mad i torrent San Joan Son Bou Cala Galda na Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines d' Addaia Bassa de Morella Es Cot des Guix Binillobet Camí dels Alos Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Codolar Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Goff Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Eivissa Total Eivissa Estany Pudent i Sal, den Ferrer
	11	8	334 0 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 3 3 - - - - - - -	19	10 	85 D 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0	0	66 64 17 111 14 2 30 132 54 68 498 23 83	3 2D 1 0 1 1 3 3 3 0 0 1 4 4 5 0 0 0 1 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 	28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16 6 6 	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 31 30 31 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560 224	Albufera des Grau Port de Mad i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Cavallet Salines Sa Rossa Rivi de Santa Eviária Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Eivissa  Total Eivissa  Estany Pudent i Sal. den Ferrer Salines de Marroig Estany des Peix
	11	8	334 0 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	19	10 	85 D 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0	0	66 64 17 111 14 2 30 132 54 68 498 23 83 	3 20 1 0 1 1 3 3 3 0 0 1 4 4 5 0 0 0 1 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3 	28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16 6 6	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 29 29 12 29 30 175 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de Santa Eulària Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Eivissa  Total Eirissa  Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig Estany des Peix Es Estanyets
	11	8	334 D 55 D D D 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	19	10 	85 D 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0	0	66 64 17 111 14 2 30 132 54 68 498 23 83 130	3 20 1 0 1 1 3 3 3 0 0 1 4 4 5 0 0 0 1 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4	28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16 6 6	3.811 224 201 49 57 111 500 63 166 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 12 1560 224 102 27 1 50	Albu fera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Cavallet Salines Bs Cavallet Salines Ganta Eulária Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Eivissa  Estany Pudent i Sal. den Ferrer Salines de Marroig Estany des Peix Es Estanyets Punta Gavina
	11	8	334 0 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	19	10 	85 D 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0	0	66 64 17 111 14 2 30 132 54 68 498 23 83 	3 20 1 0 1 1 3 3 3 0 0 1 4 4 5 0 0 0 1 1 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4	28 8 19 5 7 18 9 2 5 18 16 6 6	3.811 224 201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 29 29 12 29 30 175 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de Santa Eulària Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Eivissa  Total Eirissa  Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig Estany des Peix Es Estanyets

Tabla 1 (2/6). Número de acuáticas censadas en cada localidad en enero de 2016. Estimaciones con (\*).

Aytful: *Aythya fuligula;* Aytnyr: Aythya nyroca; Tacruf: Tachybaptur ruficollis; Podcri: Podiceps cristatus; Podnig: Podiceps nigricollis; Phacar: Phalacrocorax carbo; Ixomin: Ixobrychus minutus; Nycnyc: Nycticorax nycticorax; Bubibi: Bubulcus ibis; Egrgar: Egretta garzetta; Egralb: Egretta alba.

пара	Zona	Total Zona		Arccin	Ardral	Grugru	Ciccic	Plateu	Phoros	Ciraer	Circya	Panhal.		Salchi
D1 D2	S'Albufera Es Salobrar	6.47D 1.87D	47 29	21 16		3	1		255	79 55	3	2	25D* 4	3DD*
	L'Albufereta	1.900	36	4		5		1	46	1	-	1	20+	5.0*
4	La Gola i Port Pollença	102	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-		1
	Pratid 'Alcudia Costa con Bookena Bould	502 107	15 15	2	-	-	-	-	-	-	-	-		4
	Costa son Real/son Bauló Torrent de na Borges	31	5			- 1	-	-		-				4
)B	Torrent i depuradora d'Artà	20	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
	Torrent i golf de Canyamel	61	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
.D	Porto Colom Parc Natural de Mondragó	33 27	5		- :									8
2	Es Llam bards	71	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
	Estanys i costa de s'Avall	189	12	-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-
	Illots de na Llarga i na Cabots Estanys de se Sal	359 245	5 18			- 1			22		- 1	- 1		
	S'Arenal	153	13						-					3
7	Pratide Saint Jordi	290	. 6	-	-	-	-		-	-	-	-		3.7
8	Bassa de can Guidet	795	13	-	-		-	-	-	-	-	-		1
	Can Pastilla - Cala Estáncia Ciutat jardí - Depuradora Palma	41 66	1D	3										9
1	Bad ia de Palma	802	10	1	-		-	-	-	-	-	-		
	San Ripall	323	1	- :	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	Galfide Sain Muntaner i Sain Quint Galfs Santa Pança i Panent	288 716	9 19	1 8	-	-	-	-	-	-		-	-	114 13
	Ses Fantanelles	419	7	-		-	-	-	-	-			-	1
6	Port d'Andratx i es Salvet	31	5	-		-	-	-		-		-		-
	Tarrents i part de Sáller	83	8	1	-	-	-	-	-	-		-	-	1 D
	Embas, de Cúber i Gorg Blau Bassa de Selva	23 276	2	-		- 1	-							
ĺ	Bassa d'Inca	31	ŝ						-		-			
	Depuradora Binissalem	517	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
2	Depuradora Ariany Basses de Son Nuviet	162 221	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-		2
1	Basses de Son Navata	160	4		1									
	Depuradora de Porreres	152	3		-				-	-	-	-		7
6	Badia de Pollença	220	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
	Badia d'Alcúdia	52	3						-		-			
	Total Mallorca Albufera des Grau	17.808 3.811	65 28	58 4	1	- 8	1	1	324 2	140	4	5	274	600 40
	Port de Maó i torrent San Joan	224	16	ž					-	Ď				72
	San Bau	201	19	1	-	-	-	-	-	14	-	-	-	3
	Cala Galdana	49 57	5 7	1 D	-	-	-	-	-	D	-	-		2
	Son Savra del Sud Sant Sebastià	111	í	U.						2				
	Lluriac i Tirant	500	18	4	-	-	-	-	-	7	-	-	-	4
	Salines Velles de Fornells	63	9	D	-	-	-	-	1	D	-	-	-	D
D	Badia de Fornells Salines de la Concepció	16 12	2	1	-	-	-	-	-	D D	-	-	-	D D
ĺ	San Saura del Nord	293	18	Ď					-	ő	_	-	2	5
2	Salines d'Addaia	175	16	2	-	-	-	-	10	-	-	-		-
	Bassa de Morella	3D	6	D		-	-		-	-	-	-		3
4 5	Es Clait des Guix Binillabet	3D 132	1	D										
6	Calmi dels Alacs	54	i	-		-	-	-		-		-	-	-
7	Sa Muntanyeta	68	1	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
	Total Menorca	5.826	41	16	Ð	Ð	Ð	Ð	13	34	Ð	Ð	2	61
	Salines Es Codolar	970	31	6	-	Б	-	-	440	2		2	-	-
2	Salines Es Cavallet	185 204	14 15	3	-	-	-	-	28 74	-		-	-	1.5
	Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota	39	2	1					74			- :		1 D
	Riv de Santa Evlária	12	3	-	-	-	-	-	-	-		-	-	8
5	Golf Roca Llisa	98	6	1	-	-	-	-	-	-		-	-	65
7	Pedirera ses Plaines Ses Feixes	D 29	D 11	3	-	-	-	-	-	-		-		4
	Pratide Vila	23	1	-						-				4
	Total Eivissa	1.560	38	14	Ð	6	Ð	Ð	542	2	Ð	2	Ð	87
	Estany Pudent i Sal, den Ferrer	224	14	1	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-
L	Salines de Marroig	102	- 8	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
2		17	9	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
1	Estany des Peix	27	- 1	_	_	-	_	_		-	_		_	
2 3 4	Estany des Peix Es Estanyets	1	1	- :										
1 1 5	Estany des Peix		1 1 22	1	0	- : - 0		- 0	3	1		- : - D	- 0	- : - 0

Tabla 1 (3/6). Número de acuáticas censadas en cada localidad en enero de 2016. Estimaciones con (\*).

Ardcin: Ardea cinerea; Ardral: Ardeola ralloides; Grugru: Grus grus; Ciccic: Ciconia ciconia; Plaleu: Platalea leucordia; Phoros: Phoenicopterus roseus; Ciraer: Circus aeruginosus; Circya: Circus cyaneus; Panhal: Pandion haliaetus; Ralaqu: Rallus aquaticus; Galchl: Gallinula chloropus

Рогрог.	Fulatr	Fulcri F	limbim	Burcec Cl	hadub	Chahlia		Sluapr	Plusqu V	anvan	Espécies	Total Zona	Zona
25D*	362	1D	61	14	6 2		111		45	72 97	47	6.470	s'Albufera
10+	200	-	6 7	2	- 2	9	365 17	29	15	5	29 36	1.87D 1.9DD	es Salobrar l'Albufereta
10.	200		,				17			3	7	102	La Gola i Port Pollença
	198					-					15	502	Prat d'Alcudia
	16	-			-		34		1		15	107	Costa son Real/son Bauló
1	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	31	Torrent de na Borges
-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	6	2 D	Torrent i depuradora d'Artá
D	9	-	-		-	-	-	-	-	-	5	61	Tarrent i galf de Canyamel
-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	33	Parta Calam
	8		-			-					5 1	27	Parc Natural de Mondragó
	1									10	12	71 189	Es Llombards Estanys de sa Vall i costa
								35D		10	15	359	Ellots de na Llarga i na Cabots
			40				61	330			18	245	Estanys de se Sal
-	2		-	2		-	4	-		-	13	153	5'Arenal
						-		-		160	6	29 D	Pratide Sant Jordi
-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	795	Bassa de can Guidet
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	41	Can Pastilla - Cala Estáncia
-	1	-	-		-	-	1	-	-		1 D	66	Civitat jardi - Depuradora Palma
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1 D	802	Badia de Palma
4.5		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	323	San Ripall
1D 35	99 186	-	-		-	-		-	-	18	10	288 71.6	Galf de San Muntaner i San Quint
	286	-	-	-	-	-	-	-	-	18 6D	19 7	716	Galfs Santa Pança i Panent
1		-	-		-					DU	ś	419 31	Ses Fontanelles Port d'Andratx i Salvet
			- :					- :			8	83	Tarrents i part de Sáller
			-								ž	23	Em bas, de Cúber i Gorg Blau
			-		-	-	-			-	í	276	Bassa de Selva
	4					-					5	31	Bassa d'Enca
1	6	-	-		-	3		-		-	12	517	De puradora Binissalem
-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	162	De puradora Ariany
-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	1	221	Basses de Son Nuviet
		-	-		-	-		-	-	-	4	160	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	152	De puradora de Porreres
		-			-	-	-	-			4	220	Badia de Pollença
		-			-	-			-	-	3	52	Badia d'Alcúdia
	1.221	10	117	19	- 8	12	593	379	16	422	65	17.808	Total Mallorca
D D	2.145 D	1	:	-		:	- :	-	-	2 D	28 8	3.811 224	Albufera des Grau Port de Maó i torrent San Joan
ĭ	19									· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		224	
										3	19	201	
D	Ď						:	:	:	3 D	19 5	201 49	San Bau
D		:	-		-	-	:	-	:	D	19 5 7		Son Bou Cala Galdana
D	D 2	:		:	:		:	:	:	D D	5 7	49	San Bau
D	D 2 - 77	:	:			:		:	:	D D - 28	5 7 18	49 57 111 500	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant
D	0 2 77 0						33	:	:	D D - 28 D	5 7 18 9	49 57 111 500 63	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils
D	0 2 - 77 0 0				:	2	33	:	1	D D - 28 D	5 7 18 9	49 57 111 500 63 16	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastia Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells
D 3	77 D D D					2	33			D D - 28 D D	5 7 18 9 2 5	49 57 111 500 63 16 12	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne IIs Badia de Forne IIs Salines de Ia Concepció
D 3 - - 2	77 D D D D					2	33			D D 28 D D D 54	5 7 18 9 2 5 18	49 57 111 500 63 16 12 293	Son Bou Cala Galdana Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Forne Ils Salines de la Conce pció Son Saura del Nord
D 3	77 D D D 11					2	33			D D - 28 D D	5 7 18 9 2 5 18	49 57 111 500 63 16 12 293 175	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne IIs Badia de ForneIIs Salines de la Concepció Son Saura del Nord Salines d'Addaia
D 3 - - 2	77 77 0 0 0 11 0					2	33			D D 28 D D D 54	5 7 18 9 2 5 18	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Forne Ils Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella
D 3 - - 2	77 D D D 11					2	33			D D 28 D D D 54	5 7 18 9 2 5 18	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clatt des Guix
D 3 - - 2	77 77 0 0 0 11 0					2	33			D D 28 D D D 54	5 7 18 9 2 5 18	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30	Son Bou Cala Galdana Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Fornells Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet
D 3 - - 2	77 77 0 0 0 11 0					2	33			D D 28 D D D 54	5 7 18 9 2 5 18	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30	Son Bou Cala Galdana Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs
2	77 77 0 0 0 11 0	1			0					D D	5 7 18 9 2 5 18	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68	Son Bou Cala Galdana Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs
2	77 D D D 11 11 D 13		-	0	1	2	33	<b>0</b>		0 0 0 28 0 0 0 0 54 6 6	5 7 18 9 2 5 18 16 6	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826	Son Bou Cala Galdana Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Codolar
2	77 D D D 11 11 D 13		4	Ð		2	33 47 27	0		0 D C C C C C C C C C C C C C C C C C C	5 7 18 9 2 5 18 16 6	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clut des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Codolar Salines Es Cavallet
2	77 D D D 11 11 D 13		-	0	1	2	33	<b>0</b>		0 0 0 28 0 0 0 0 54 6 6	5 7 18 9 2 5 18 16 6	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204	Son Bou Cala Galdana Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de ForneIls Salines de la Concepció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clut des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa
2	77 D D D 11 11 D 13		4	0	1	2	33 47 27	<b>0</b>		0 D C C C C C C C C C C C C C C C C C C	5 7 18 9 2 5 18 16 6	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 132 54 68 5.826 970 185 204	Son Bou Cala Galda na Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Forne Ils Salines de la Conce pció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Cht des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota
2	77 0 0 0 11 0 13 0 		4	0	1	2	33 47 27	<b>0</b>		0 D C C C C C C C C C C C C C C C C C C	5 7 18 9 2 5 18 16 6	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39	Son Bou Cala Galda na Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Birillabet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Codolar Salines Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária
2	77 D D D 11 11 D 13		4	0	1	2	33 47 27	<b>0</b>		0 D C C C C C C C C C C C C C C C C C C	5 7 18 9 2 5 18 16 6	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Codolar Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa
2	77 0 0 0 11 0 13 0 		4	0	1	2	33 47 27	<b>0</b>		93 21 8	5 7 18 9 2 5 18 16 6	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39	Son Bou Cala Galbana Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de ForneIls Salines de la Concepció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Bs Clut des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes
2	77 0 0 0 11 0 13 0 		4	0	1	2	33 47 27	<b>0</b>		0 D C C C C C C C C C C C C C C C C C C	5 7 18 9 2 5 18 16 6	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 <b>5.826</b> 970 185 204 39 12 98	Son Bou Cala Galda na Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Forne Ils Salines de la Conce pció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella BS Cht des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes
D	77 0 0 0 11 0 13 0 		4	0	1	2 11 1	33 47 27 	<b>0</b>		93 28 0 0 0 0 0 54 6 6	5 7 18 9 2 18 16 6 	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 310 132 54 68 <b>5.826</b> 970 185 204 39 12 98 80 29	Son Bou Cala Galda na Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Forne Ils Badia de Forne Ils Badia de Rome pcó Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella BS Cht des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária God Roca Llica Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Evissa
D	77 0 0 0 11 10 13 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	1	4 4 - - - -	3	1	2 11 1.	33 47 27 	0 6	0	93 21 8 93 21	5 7 7 18 9 2 2 5 18 16 6 6	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 310 132 54 68 5.826 970 185 204 29 29 21 29 29 21 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	Son Bou Cala Galda na Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Forne Ils Salines de la Conce pció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella ES Cht des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Cadolar Salines Bs Cadolar Salines Bs Cadolar Salines Bs Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Elvissa Total Eivissa  Total Eivissa
D	2.267 2.367	1	4 4 - - - - - 8	3	1	2 11 1.	33 47 27 27 	0 6 - - - - - - - - - - - - - - - - - -	0	93 21 8 93 21	55 77 18 99 22 51 18 16 66        	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560	Son Bou Cala Galda na Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Chot des Guix Binillabet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Cadolar Salines Bs Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Eivissa Total Eivissa Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig
D	2.267 2.367	1	4 4 - - - - - 8	3	1	2 11 1.	33 47 27 	0 6	0	93 21 8 93 21	577 1892 1816 166	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 12 30 132 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	Son Bou Cala Galda na Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pcó Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Cht des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Cavallet Salines Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Elvissa Total Elvissa Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig Estany des Peix
D	2.267 2.367	1	4 4 - - - - - 8	3	1	2 11 1.	33 47 27 27 	0 6 - - - - - - - - - - - - - - - - - -	0	93 21 8 93 21	577 18899 2518 1666 	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 132 54 68 <b>5.826</b> 970 185 204 29 23 <b>1.560</b> 224 102 27	Son Bou Cala Galda na Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pcó Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Bs Chit des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Cavallet Salines Bs Cavallet Salines Bs Cavallet Salines Bs Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Elvissa  Total Eivissa  Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig Estany des Peix Es Estanyets
D	2.267 2.367	1	4 4 - - - - - 8	3	1	2 11 1.	33 47 27 27 	6	0	93 21 8 21 8 30	577 1892 1816 166	49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 12 30 132 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	Son Bou Cala Galbana Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Bs Cht des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Bs Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Gulf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Eivissa Total Evissa Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig Estany des Peix Es Estanyets

Tabla 1 (4/6). Número de acuáticas censadas en cada localidad en enero de 2016. Estimaciones con (\*).

Porpor: Porphyrio porphyrio; Fulatr: Fulica atra; Fulcri: Fulica cristata; Himhim: Himantopus himantopus; Buroed: Burhinus oedicnemus; Chadub: Charadrius dubius; Chahia: Charadrius hiaticula; Chaale: Charadrius alexandrinus; Pluapr: Pluvialis apricaria; Plusqu: Pluvialis squatarola; Vanvan: Vanellus vanellus.

p-u	Zona	Total Zona	Espécies	Calmin	Calalp 9	hypug	Salgality	mmin Ma	ımarqNui	mpha	Trieny	Tritot	Trineb	Trioch
D1	S'Albufera	6.470	47	-	29	-	25 D*	•	1		45	5	17	3
D2	Es Salobrar	1.870	29	97	150	39	7.54	-	16	-	9	31	- :	- :
D3 D4	L'Albufereta La Gola i Port Pollença	1.9DD 1D2	36 7				3 D+				- 1	- 1	1	1
D5	Prat d'Alcudia	502	15											
D6	Costa son Real/son Bauló	107	15			-		-	-			-		
D7	Tarrent de na Barges	31	5	-	-	-		-	-	-	-	-	-	
D8	Torrent i depuradora d'Artà	20	6	-	-	-	1	-	-		-	-		
D9 10	Torrent i golf de Canyamel Porto Colom	61 33	7									- 1		
11	Parc Natural de Mondragó	27	Ś	_		-	-		-	_	_	-	-	
12	Es Llom bards	71	ī	-		-	-	-				-	-	
13	Estanys i costa de s'Avall	189	12	-	-	-	-	-	-		-	-	22	-
14 15	Illots de na Llarga i na Cabots	359 245	5 18	12	,	-	-	-	-	1	-	19	-	
16	Estanys de se Sal S'Arenal	153	13	12						1		19		
17	Prat de Sant Jordi	290	- 6									-		1
18	Bassa de can Guidet	795	13	-		-	-	-		-	-	-	-	
19	Çan Paştilla - Çala Estáncia	41	.6	-		-	-	-	-	-	-	-		
2D	Civitat jardi - Depuradora Palma	66	1D	-		-	-			-	-	-	1	1
21 22	Badia de Palma Son Ripoll	802 323	1D 1							- 1		- :		
23	Galf de San Muntaner i San Quint	288	9	-								_		
24	Golfs Santa Ponça i Ponent	716	19	-			-	-		-	-	-	-	1
25	Ses Fontanelles	419	7	-			8	-	-	-	-	-	-	-
26 27	Port d'Andratx i es Salvet	31	5 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 28	Tarrents i part de Sáller Embas, de Cúber i Garg Blav	83 23	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Bassa de Selva	276	1							-	-			
3D	Bassa d'Inca	31	5			-		-						
31	Depuradora Binissalem	517	12	-	-	-	7	1	-		-	-	-	1
32	Depuradora Ariany	162	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 34	Basses de Son Nuviet Basses de Son Navata	221 16D	1	-		-		-	-		-	-	-	
35	Depuradora de Porreres	152	3				1							
36	Badia de Pollença	220	4											
37	Badia d'Alcúdia	52	3	-	-	-		-	-	-		-	-	
	Total Mallorca	17.808	65	109	182	39	297	1	17	1	54	55	41	11
1	Albufera des Grau	3.811	28	-	-	-		-	-	-	-	-	1	-
2	Port de Maó i torrent San Joan	224	16	-		-		- ;		-	-	-		
3 4	San Bau Cala Galdana	201 49	19 5			- 1		1					1	
	San Saura del Sud	57	7			_						-		
5 6	Sant Sebastia	111	i	-		-				-	-	-	-	
7	Lluriac i Tirant	500	18	-	:	-	6	-	-			-		2
8	Salines Velles de Fornells	63	9	-	Б	-	-	-		-	-	-	/	
9 1D	Badia de Fornells Salines de la Concepció	16 12	5			- 1	3							
11	Son Savra del Nord	293	18							-	-		-	
12	Salines d'Addaia	175	16	-		-		2					6	
13	Bassa de Morella	30	6	-			-	-	-	-		-	-	-
14	Es Clat des Guix	30	1	-		•	1	-	-	-	-	-	-	
15	Binillabet	132 54	1	-		-			-		0	-	-	-
16	Camidale Alocs													
16 17	Camí dels Alocs Sa Muntanyeta	68	1			-				-		-	-	-
16 17	Sa Muntanyeta	68		0	- 6	- 0	9	3	- Đ	- Đ	- 0	- 0	15	2
17	Sa Muntanyeta Total Menorca	5.826	1 41			0		3	0	0	0			2
17 D1	Sa Muntanyeta	68	1 41 31 14	0	- 6 5		9 6			0	0	0 3 4	15 15 7	
01 02 03	Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa	5.826 970 185 204	31 14 15							0	0	3	15	
17 D1 D2 D3 D4	Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota	5.826 970 185 204 39	31 14 15 2							0	- O	3	15 7	
17 01 02 03 04 05	Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária	5.826 970 185 204 39 12	31 14 15 2 3							0	0	3	15 7	
01 02 03 04 05 06	Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa	5.826 970 185 204 39 12 98	31 14 15 2 3 6							0	0	3	15 7	
D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7	Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa Pediera ses Planes	5.826 970 185 204 39 12 98	31 14 15 2 3							0	- - - - - - -	3	15 7	
01 02 03 04 05 06 07	Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa	5.826 970 185 204 39 12 98	31 14 15 2 3 6 D				6			0		3	15 7	
01 02 03 04 05 06 07	Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa Rediera ses Planes Ses Feixes	5.826 970 185 204 39 12 98 0	31 14 15 2 3 6 D				6			0	0	3	15 7	
01 02 03 04 05 06 07 08 09	Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar  Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa Rediera ses Planes Ses Feixes Prat de Vila  Total Eivissa  Estany Pudent i Sal, den Ferrer	5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560	1 41 31 14 15 2 3 6 0 11 1 1 38	1	5		6				:	3 4	15 7 2	- - - - - - - - - - -
17 D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9	Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riv de Santa Eulária Golf Roca Llisa Rediera ses Planes Ses Feixes Prat de Vila  Total Eivissa  Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig	5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560 224 102	1 41 31 14 15 2 3 6 6 0 11 1 1 38	1	5		6				:	3 4	15 7 2	- - - - - - - - - - -
17 D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9	Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa Rediera ses Planes Ses Feixes Prat de Vila  Total Eivissa  Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig Estany des Peix	5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560 224 102 27	31 14 15 2 3 3 6 D 11 11 38	1	5		6				:	3 4	15 7 2	- - - - - - - - - - -
116 17 01 02 03 04 05 06 07 08 09	Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riv de Santa Eulária Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Prat de Vila  Total Eivissa  Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig Estany des Peix Es Estanyets	5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560 224 102 27 1	1 41 31 14 15 2 3 6 6 0 11 1 1 38	1	5		6				:	3 4	15 7 2	- - - - - - - - - - -
17 01 02 03 04 05 06 07 08 09	Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária Golf Roca Llisa Rediera ses Planes Ses Feixes Prat de Vila  Total Eivissa  Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig Estany des Peix	5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560 224 102 27	1 41 31 14 15 2 3 6 D 11 1 1 38	1	5	0	1				:	3 4	15 7 2	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -

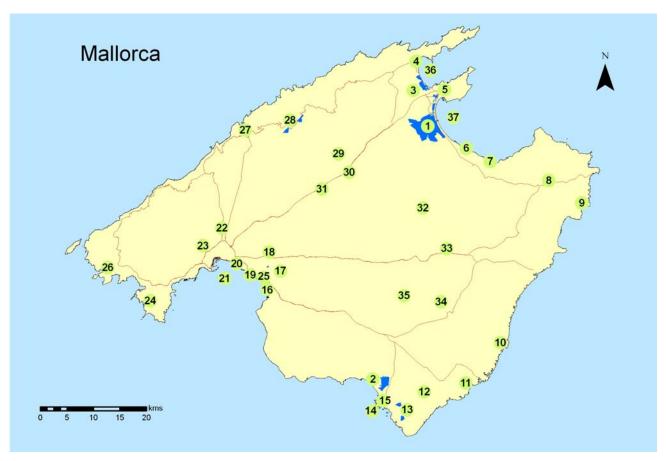
Tabla 1 (5/6). Número de acuáticas censadas en cada localidad en enero de 2016. Estimaciones con (\*).

Calmin: Calidris minuta; Calalp: Calidris alpina; Phipug: Philomachus pugnax; Galgal: Gallinago gallinago; Lymmin: Lymnocryptes minimus; Numarq: Numenius arquata; Numpha: Numenius phaeopus; Triery: Tringa erythropus; Tritot: Tringa totanus; Trineb: Tringa nebularia; Trioch: Tringa ochropus;

Telete	Calleria	C = 3-4	Lagranial 1	Langue	1	Laurente	La acced	C1	Clater	Clark	-4-1	Takal 7	7
	Acthyp 2	Areint		Laraud		Larmic	Larmel		Alctor			Total Zona	Zona
3	3	5	24 6	5	:	5D 9	:	2	:	25*	47 29	6.47D 1.87D	s'Albufera es Salobrar
	-	- 1	18	1		8Ď		10		5+	36	1.900	l'Albufereta
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7	102	La Gola i Port Pollença
-	2	3	36	4		7 2	-	D	1	1	15 15	502	Prat d'Alcudia
	1	,		4			- 1	U.	1	1	5	107 31	Costa son Real/son Bavló Torrent de na Borges
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	20	Torrent i depuradora d'Artà
-	-	-		-	-	- 15	-	-	-		5	61	Tarrent i galf de Canyamel
-	1			4		20				3	7 5	33 27	Porto Colom Parc Natural de Mondragó
-	-			-		-	-			-	1	71	Es Llombars
-	-	7		-	-	5	-		-	-	12	189	Estanys de sa Vall
- 1	6	3 8	3	7		1		2		1	5 18	359 245	Ellots de na Llarga i na Cabots Estanys de se Sal
-	ž	8		- 1				-		-	13	153	5'Arenal
-	1	-	245	-	-		-	-	-	-	. 6	290	Prat de Sant Jordi
	6 1	8	315			77					13 6	795 41	Bassa de can Guidet Can Pastilla - Cala Estáncia
	i					- :					10	66	Can Pastilla - Cala Estáncia Ciutat jardí - Depuradora Palma
-	-		493	2.7	6	218	1	53	1	1	10	8D2	Badia de Palma
-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	323	San Ripall
	5	-	-	1				-	-	2	19	288 716	Goff de Son Muntaner i Son Quint Goffs Santa Ponça i Ponent
		-	-	-	-			-	-	-	7	419	Ses Fontanelles
-	:	-	-	4	-	23		-	1	:	5	31	Port d'Andratx i Salvet
	1	-	-	1		8		-		1	8 2	83 23	Torrents i port de Sáller Em bas, de Cúlber i Gorg Blau
					- 1			-			1	276	Bassa de Selva
		-	-		-			-	-		5	31	Bassa d'Inca
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	517	De puradora Binissalem
						- :					6 1	162 221	De puradora Ariany Basses de Son Nuviet
-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	4	160	
-	-	-	-	-	-	444	-	- :	-	-	3	152	
		- 1	75 38	3		141 11	- 1	1		3	4	22 D 5 2	Badia de Pollença Badia d'Alcúdia
 3	34	42	1.017	57	6	652	1	70	3	43	65	17.808	Total Mallorca
 						90				1	28	3.811	Albufera des Grau
-	-		23	1		82		30	-	Ď	-8	224	Port de Maó i torrent San Joan
													Tartot Maa - tarrent San Saan
-		-	-	-		32	-	-	-	1	19	201	San Bau
:	:	:	:	:	:	32 19	:	:	:	1	5	2D1 49	Son Bou Cala Galdana
	:		:	:	:	32 19	:	:	:		5 7	201	San Bau
		:	:	:	:	32 19	:	:	:	:	5 7 18	201 49 57 111 500	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant
	2			:	:	32 19		:		:	5 7 18 9	201 49 57 111 500 63	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Fornells
	2	:				32 19				:	5 7 18 9 2 5	201 49 57 111 500	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant
	2	:								1	5 7 18 9 2 5 18	201 49 57 111 500 63 16 12 293	Son Bou Cala Galda na Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Fornells Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Saura del Nord
	2					:				1	5 7 18 9 2 5 18 16	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Fornells Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Saura del Nord Salines d'Addaia
	1 3									1	5 7 18 9 2 5 18	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30	Son Bou Cala Galdana Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Fornells Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella
	2	-								1	5 7 18 9 2 5 18 16 6	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30	Son Bou Cala Galdana Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Forne Ils Salines de la Conce pció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella BS Clat des Guix Binillobet
	1 3									1	5 7 18 9 2 5 18 16 6	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Son Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Fornells Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Saura del Nord Salines de Morella Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camidels Alocs
	2 1 3 0					6 6		-		1	5 7 18 9 2 5 18 16 6	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68	Son Bou Cala Galdana Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Fornells Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta
0	2 1 3 0		23	1	-			30		1	5 7 18 9 2 5 18 16 6	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68	Son Bou Cala Galdana Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca
0	2 1 3 0 - - - 8	0	11	-	0	6 6		30	0	1	5 7 18 9 2 5 18 16 6	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826	Son Bou Cala Galdana Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca
	2 1 3 0			1	0	6 6	0			1	5 7 18 9 2 5 18 16 6	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 <b>5.826</b> 970 185 204	Son Bou Cala Galda na Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella BS Cht des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines BS Cavallet Salines Sal Rossa
	2 1 3 0 - - - 8		11 74	-	0	6 6	0			1	5 7 18 9 2 5 18 16 6	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204	Son Bou Cala Galda na Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Forne Ils Salines de la Conce pció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella BS Cott des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota
	2 1 3 0 0 - - - - - 7		11 74 1	-	0	6 6	0			1	5 7 18 9 2 5 18 16 6	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39	Son Bou Cala Galda na Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Ba Cosa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária
	2 1 3 0 0 - - - - - 7		11 74 1	-	0	6 6	0			1	5 7 18 9 2 5 18 16 6	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 5.826 970 185 204	Son Bou Cala Galda na Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Es Clot des Guix Binillobet Camí dels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Es Codolar Salines Ba Cosa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulária
	8 19 27 7		11 74 1 -	-	0	6 6	0			1	577 1899 25 1816 66	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98	Son Bou Cala Galda na Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Forne Ils Salines de la Conce pció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella BS Cott des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Codolar Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Goff Roca Lisa Pedrera ses Planes Ses Feixes
	8 19 27 7	:	11 74 1 - - 2	1		235	:	11	\(\frac{1}{4}\)	1	577 1899 2518 166666666666666666666666666666666666	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 <b>5.826</b> 970 185 204 39 12 98 0 29 29	Son Bou Cala Galda na Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Concepció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella BS Cht des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Codolar Salines Es Cavallet Salines Banta Eulària Golf Roca Llica Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Ewissa
	2 1 3 3 0 0 		11 74 1 -	-	0	6 6	D			1	57 77 18 99 25 18 16 6 6 	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 <b>5.826</b> 970 185 204 39 12 98 0 29 23 <b>1.560</b>	Son Bou Cala Galda na Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de ForneIls Salines de la Concepció Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Bs Cht des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Gulf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Eivissa
	8 19 2 7 7 2 2 30	:	11 74 1 - - 2	1		235	:	11	\(\frac{1}{4}\)	1	577 1899 218166666666666666666666666666666666666	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 29 23	Son Bou Cala Galda na Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Forne Ils Salines de la Conce pció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella BS Cott des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines BS Codolar Salines Es Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Goff Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Eivissa Total Eivissa Estany Pudent i Sal. den Ferrer
	2 1 3 3 0 0 	:	11 74 1 - - 2	1		235	:	11	\(\frac{1}{4}\)	1	577 1899 25 1816 66	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560	Son Bou Cala Galda na Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pcó Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Bs Cht des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca  Salines Bs Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Eivissa  Total Eivissa  Total Eivissa  Total Salines de Marroig Estany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig Estany des Peix
	8 19 2 7 7 2 2 30	:	11 74 1 	1		235	:	11	\(\frac{1}{4}\)	1	577 1899 2518 1666 	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560 224 102	Son Bou Cala Galda na Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de FornelIs Salines de la Concepció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella Bs Cht des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines Bs Cavallet Salines Sal Rossa Bassa de sa Rota Riu de Santa Eulària Golf Roca Llisa Pedrera ses Planes Ses Feixes Port d'Eivissa Total Eivissa  Bstany Pudent i Sal, den Ferrer Salines de Marroig Bstany des Peix Bs Estanyets
0	8 19 2 7 7 	0	11 74 1 	1	0	235		11 	0	1	577 1899 2518 1666 	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 30 132 54 68 <b>5.826</b> 970 185 204 39 12 98 29 23 <b>1.560</b>	Son Bou Cala Galda na Son Savra del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Fornells Salines de la Conce pció Son Savra del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella BS Cott des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta Total Menorca Salines BS Cavallet Salines BS BS Cavallet Salines BS
	8 19 2 7 7 2 2 30	0	11 74 1 	1		235	:	11	\(\frac{1}{4}\)	1	577 1899 2518 1666 	201 49 57 111 500 63 16 12 293 175 30 132 54 68 5.826 970 185 204 39 12 98 0 29 23 1.560 224 102	Son Bou Cala Galda na Son Saura del Sud Sant Sebastià Lluriac i Tirant Salines Velles de Forne Ils Badia de Forne Ils Salines de la Conce pcó Son Saura del Nord Salines d'Addaia Bassa de Morella BS Cht des Guix Binillobet Cami dels Alocs Sa Muntanyeta  Total Menorca Salines BS Cavallet SES BS

Tabla 1 (6/6). Número de acuáticas censadas en cada localidad en enero de 2016. Estimaciones con (\*).

Trigla: Tringa glareola; Acthyp: Actitis hypoleucos; Areint: Arenaria interpres; Larrid: Larus ridibundus; Laraud: Larus audouinii; Larfus: Larus fuscus; Larmic: Larus michahellis; Larmel. Larus melanocephalus; Stesan: Sterna sandvicensis; Alctor: Alca torda; Alcatt: Alcedo atthis.



Mapa 1. Situación de las localidades donde se ha llevado a cabo el censo en Mallorca en enero de 2016. El número se corresponde con el de la tabla 1.

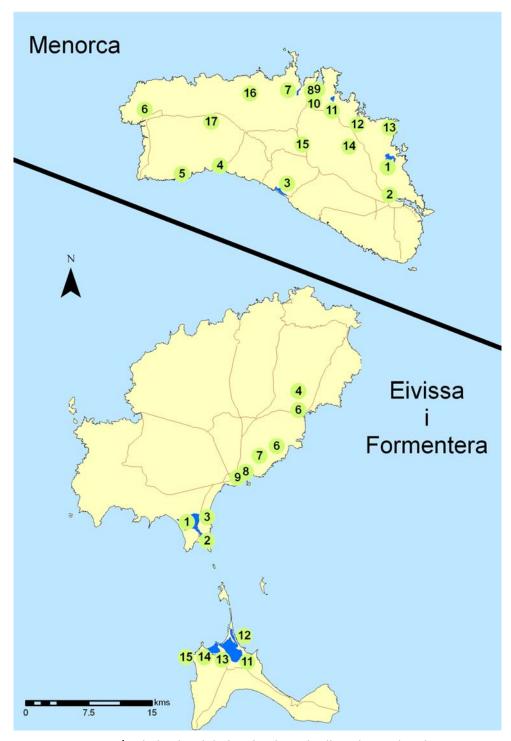
Este año, hay que hacer una referencia a la llegada de Alcas comunes *Alca torda* que se produjo en el mes de enero. Se vieron alcas en las tres islas, la mayor parte de ellas parece que en mal estado, ya que después se pudo certificar su muerte. Esta ave marina, a pesar de no ser una rareza en las islas, si es muy escasa y fue sorprendente su presencia continuada durante varias semanas en las playas y puertos de Mallorca, Menorca e Ibiza. El número exacto de alcas que se pudieron observar no se sabe con certeza, durante el censo aparecieron en tres localidades: Son Serra de Marina, Ciutat Jardí (Palma) y el puerto de Andratx.

En Menorca se han visitado un total de 17 zonas (Mapa 2), incluyendo los dormidores de ardeidas pero ningún dormidor de láridos. En estas zonas se han encontrado un total de 41 especies diferentes (una más que en 2015), por lo que se ha llegado a 5.836 ejemplares contabilizados. La especie más abundante con diferencia es la Focha, con 2.267 ejemplares (supera el 40 % del total de aves contadas), seguida a mucha distancia por 645 Ánades azulones, 498 garcillas bueyeras, 422 patos cuchara y 359 zampullines chicos *Tachibaptus rufficolis* (que superan a las avefrías, que este año no han aparecido en los datos del censo). Como dato significativos, cabe destacar que aunque el porcentaje ha bajado ligeramente, el número de fochas contadas en Menorca sigue siendo muy alto, y representa el 64,7 % del total de ejemplares citados en las islas.

En <u>Ibiza</u> el número de zonas visitadas es nueve (Mapa 2), en las que se encontraron 38 especies diferentes, con un total de 1.560 ejemplares; la especie más abundante fue el Flamenco *Phoenicopterus roseus* con 542. Con un fuerte incremento respecto al año anterior y superando el centenar de individuos solo encontramos el Tarro blanco *Tadorna tadorna*, con 149 ejemplares, y la Garcilla bueyera, con 130 ejemplares.

En <u>Formentera</u> se han hecho censos en un total de cinco zonas (Mapa 2) en las que se encontraron un total de 22 especies diferentes, hasta un total de 404 ejemplares, cifra que

representa una muy fuerte bajada de más del 50 % respecto de los 833 ejemplares registrados en 2015 (en una de las zonas solo se contabilizó un ejemplare de Garceta común *Egretta garzetta*); la especie más abundante es el Zampullín cuellinegro, con un total de 143 aves (también muchos menos que el año pasado), seguido a mucha distancia por el Chorlito dorado común *Pluvialis apricaria*, con 106 y el Chorlitejo patinegro *Charadrius alexandrinus* con 74.



Mapa 2. Situación de las localidades donde se ha llevado a cabo el censo en Menorca, Ibiza y Formentera en enero de 2016. El número se corresponde con el de la tabla 1.

#### Censos en dormideros

De forma paralela a los censos de las zonas húmedas, se ha procedido a hacerlos en diferentes dormideros conocidos de ardeidas y de Cormorán grande, así como en los dormideros de gaviotas de las bahías de Palma, Pollença, Alcudia y del puerto de Andratx.

## Dormideros de ardeidas y de Cormorán grande

Se han visitado y controlado un total de 15 dormideros: Albufera de Mallorca, Albufereta, torrente de Canyamel (Artà), Llombards (Santanyí), Salobrar de Campos, Son Ripoll (Palma), el Prat de Sant Jordi y las Fontanelles (Palma), balsas de Son Nuviet (Petra), Son Navata (Felanitx), Solleric (Alaró) y la Teulera de Selva; y las depuradoras de Ariany, Porreres y Binissalem. Se contabilizaron seis especies de ardeidas (Martinete *Nycticorax nycticorax*, Garcilla bueyera *Bubulcus ibis*, Garceta común *Egretta garzetta*, Garceta grande *Egretta alba*, Garza real *Ardea cinerea* y una única Garcilla cangrejera *Ardeola ralloides*) con unos resultados bastante similares a los de 2015, con ligeras variaciones que en ningún caso parecen significativas y que insinúan una línea de estabilidad en estas especies.

En lo que respecta a los dormideros de Cormorán grande, tal y como pasó el año pasado, no se han prospectado algunos de los más importantes para esta especie, y los resultados son muy similares a los de 2015, con cifras entorno a 571 ejemplares. Un año más, hay que insistir en la importancia de realizar los censos correctamente e intentar los próximos años contabilizar todos los dormideros conocidos de esta especie.

## Dormideros de gaviotas / aves marinas

Por segunda vez se ha separado el censo de láridos del de acuáticas y ardeidas ya que, en ediciones anteriores, la presencia de gaviotas era una cuestión puramente anecdótica y no indicativa, ni tan solo de forma aproximada, del número total de individuos de cada especie invernante en las islas.

Este año, además de la bahía de Palma, prospectada el año pasado, también se han visitado las dos grandes bahías del norte de la isla, Alcudia y Pollença; con un resultado total en Baleares de 2.205 ejemplares de seis especies diferentes. En la bahía de Palma se encontraron 798 ejemplares y en las del norte 269. Un año más, la especie más abundante, con diferencia, es la Gaviota reidora Larus ridibundus con 1.129 individuos y la más escasa una rara Gaviota cabecinegra Larus melanocephalus, con un único individuo localizado en la Ciutat Jardí (Palma). Durante los censos en las bahías se vieron diversos grupos de Pardela balear Puffinus mauretanicus que no aparecen en las tablas porque su representatividad es mínima.

Estos datos no resultan indicativas de la población de aves marinas que pasan el invierno en las islas y, tal como pasa con los dormideros de cormoranes, hay que hacer un esfuerzo en los próximos años para incrementar los censos en los lugares de concentraciones de gaviotas para dormir, para tener información más detallada de sus poblaciones.

#### **AGRADECIMIENTOS**

Como en otros años, el censo ha estado apoyado por el personal de los espacios naturales protegidos de las islas Baleares, personal del Servicio de Protección de Especies y Agentes de Medio Ambiente.

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

Mallorca: Maria J. Ambrosio, Jordi Amengual, Cati Artigues, Juanjo Bazán, Nieves Boned, Josep Camprubí, Maria Cantallops, Gemma Carrasco, Neus Cob Palmer, Pep Toni Coll, Ekaitz Egurrola, Xabier Egurrola, Joan M. Ferrer, Cristina Fiol, Antoni Fontanet, Aina Frontera, Jaume García-Delgado, Andreu Guardiola, Mabel Gutiérrez, Dani Hinckley, Carlos López-Jurado, Xavi Llabrés, Llorenç Roig, Josep Manchado, Matilde Martínez, Catalina Martorell, Andreu Mas, Rafel Mas, Xavier Mas, Miguel McMinn, Marc Melià, Noelia Melis, Antoni Mestres, Mike Montier, Jordi Muntaner, Toni Muñoz, Ernesto Nicola, Mika Palmer, Biel Payeras, Ana Pérez, Javi Quintana, Francesca Riera, Catalina Sebastià, Biel Sevilla, Emilia Segura, Malena Soler, Toni Soler, Lupe Suárez, Manolo Suárez, Pep Sunyer, Pedro Van der Knoop y Pere Vicens.

Menorca: Juan José Carreras, Félix De Pablo, Raül Escandell, Joan Florit, Joel Florit, Laia Florit, Óscar Garcia, Emili Garriga, Gabi, Xavier Méndez, Pere Mir, Marina Pons, Rafel Triay y Carlota Viada.

Ibiza y Formentera: Esteban Cardona, Tania Coll, Santi Costa, Jaume Estarellas, Paco López, Oliver Martínez, Elba Montes, Joan Carles Palerm, Jordi Serapio, Nuria Valverde, Mariana Viñas, Lina Torres y Ramón Tur.

#### **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.
- GARCÍA, D., MÉNDEZ, X., VICENS, P., SUÁREZ, M. & MARTÍNEZ, O. 2014. Recompte d'aus aquàtiques hivernants de les Illes Balears, gener 2014. *AOB*, 2013. Vol. 28: 23-33. 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*, 2014. 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'aucells recomanats en l'àmbit balear. *AOB*, 2006. Vol 21:1-13 GOB. Palma.

(Recibido: 15.05.2016; Aceptado: 12.06.2016)

# **OBSERVACIONES DE AVES RARAS EN BALEARES, 2015**

25° Informe del Comité de Rarezas de Baleares

Carles López-Jurado<sup>1</sup>, Joan Miquel González<sup>2</sup>, Josep R. Sunyer<sup>3</sup> Maties Rebassa<sup>4</sup>, Xavier Méndez<sup>5</sup>, y Jordi Muntaner<sup>6</sup>

RESUMEN.- Observaciones de aves raras en Baleares, 2015. Se presenta el 25º informe anual del Comité de Rarezas de Baleares. Se han homologado 31 registros sobre la presencia de 16 taxones de aves. Dos taxones aceptados por primera vez en Baleares: Barnacla cariblanca Branta leucopsis, y Camachuelo común Pyrrhula pyrrhula. Además de los siguientes taxones: Tarro canelo Tadorna ferruginea, Porrón bastardo Aythya Marilia, Polluela bastarda Porzana parva, Chorlito carambolo Charadrius morinellus, Págalo pomarino Stercorarius pomarinus, Gaviota cana Larus canus, Pagaza piquirroja Hidroprogne caspia, Buscarla unicolor Locustella luscinioides, Zarcero pálido Iduna opaca, Curruca mirlona Sylvia hortensis, Alcaudón real ibérico Lanius meridionalis, Alcaudón dorsirrojo Lanius collurio, Hortelano montesino Emberiza cia, y también un registro de la categoría D: Urraca Pica pica.

También se incluyen, 12 observaciones en *Baleares* correspondientes a 11 taxones homologados por el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología, en su último informe número 29 correspondiente a 2012 y 2013, en el que destacan tres registros homologados por primera vez en Baleares: Guión de codornices *Crex crex*, Chorlito dorado chico *Pluvialis dominica*, y el Mosquitero verdoso *Phylloscopus trochiloides*. Los otros taxones son: Bisbita de hodgson *Anthus hodgsoni*, Lavandera cetrina *Motacilla citreola*, Colirrojo diademado *Phoenicurus moussieri*, Curruca zarcerilla *Sylvia curruca*, Mosquitero bilistado *Phylloscopus inornatus*, Mosquitero común siberiano *Phylloscopus collybita tristis*, Papamoscas collarino *Ficedula albicollis*, y el Hortelano pigmeo *Emberiza pusilla*, y un registro nuevo para Baleares de la categoría D: Gorrión italiano *Passer italiae*.

- <sup>1</sup> Coordinador del Comitè de Rareses Ornitològiques en Balears.<u>ornitologia@gobmallorca.com</u>
- <sup>2</sup> oenanthe@hotmail.es
- <sup>3</sup> jrsunyer@telefonica.net
- 4 matiesrb@yahoo.es
- <sup>5</sup> xabiermendez@hotmail.com
- <sup>6</sup> <u>imuntaner.y@gmail.com</u>

Este es el 25º informe anual que presenta el Comité de Rarezas de Baleares. Se presentan 32 registros relativos al año 2015, pero se incluye también uno de 2014, todos ellos correspondientes a 18 especies, de los cuales se han homologado 31 registros sobre la presencia de 16 taxones. El porcentaje de homologación de este año ha sido un 93 %, superior a la media de años anteriores. Se han homologado por primera vez dos especies en Baleares: Barnacla cariblanca Branta leucopsis y Camachuelo común Pyrrhula pyrrhula. Además de los siguientes taxones: Tarro canelo Tadorna ferruginea, Porrón bastardo Aythya Marilia, Polluela bastarda Porzana parva, Chorlito carambolo Charadrius morinellus, Págalo pomarino Stercorarius pomarinus, Gaviota cana Larus canus, Pagaza piquirroja Hidroprogne caspia, Buscarla unicolor Locustella Iuscinioides, Zarcero pálido Iduna opaca, Curruca mirlona Sylvia hortensis, Alcaudón real ibérico Lanius meridionalis, Alcaudón dorsirrojo Lanius collurio, Hortelano montesino Emberiza cia y también un registro de la categoría D: Urraca Pica pica.

En la evaluación de los registros del presente informe han intervenido Joan Miquel González (Palma, Mallorca), Josep R. Sunyer (Sineu, Mallorca), Maties Rebassa (Inca, Mallorca), Xavier Méndez (Maó, Menorca) y como suplente Jordi Muntaner (Palma). Como en años anteriores, de coordinador ha actuado, Carles López-Jurado (Palma). De cara a las inevitables y convenientes renovaciones del Comité, agradeceríamos que presentaran candidaturas razonadas a su coordinador, siempre por escrito. Gracias a todos ellos y a todos los observadores que han querido comunicar sus datos.

También se incluyen, a título informativo, 12 observaciones en Baleares correspondientes a 11 especies homologadas por el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología (CR-SEO), en su último informe número 29 correspondiente a 2012 y 2013 publicadas en la revista Ardeola (COPETE, 2015), en el que destacan tres taxones homologados por primera vez en Baleares, Guión de codornices Crex crex, Chorlito dorado chico Pluvialis dominica y el Mosquitero verdoso Phylloscopus trochiloides. Los otros taxones son: Bisbita de hodgson Anthus hodgsoni, Lavandera cetrina Motacilla citreola, Colirrojo diademado Phoenicurus moussieri, Curruca zarcerilla Sylvia curruca, Mosquitero bilistado Phylloscopus inornatus, Papamoscas collarino Ficedula albicollis, Hortelano pigmeo Emberiza pusilla y un registro nuevo para Baleares que por ahora se mentían en la categoría D: Gorrión italiano Passer italiae. Los registros no homologados son considerados insuficientemente documentados por el Comité, que se manifiesta dispuesto a revisarlos en caso de que se pueda suministrar una información más completa que los avale. Por otra parte, ciertos registros de 2015 se encuentran todavía en el Comité pendientes de homologación y se incluirán en el próximo informe. Las especies consideradas en este informe son las que figuran en la "Lista de los taxones sometidas a homologación en España y las Islas Baleares", publicada en el AOB volumen 29: 195-196.

Los registros no homologados son considerados insuficientemente documentados por el Comité, que se manifiesta dispuesto a revisarlos en caso de que se pueda suministrar una información más completa que los avale. Por otra parte, ciertos registros de 2015 se encuentran todavía en el Comité pendientes de homologación y se incluirán en el próximo informe.

Las especies consideradas en este informe son las que figuran en la "Lista de los taxones sometidas a homologación en España y las Islas Baleares", publicada en el *AOB* volumen 29: 195-196.

# MODIFICACIÓN EN LA LISTA DE RAREZAS

A partir del 1 de enero de 2016 siguiendo información reciente del Comité de Rarezas de la SEO/BirdLife, los siguientes taxones causan baja en España y pasan a ser consideradas rarezas únicamente en Baleares, estos taxones son:

Porrón acollarado Aythya collaris	Garza costera x Garza blanca <i>Egretta gularis x Egretta garzetta</i>
Aguilucho papialbo Circus macrourus	Correlimos pectoral Calidris melanotos
Correlimos canelo Tryngites subruficollis	Agachadiza real <i>Gallinago media</i>
Falaropo picofino Phalaropus lobatus	Gaviota del Caspio Larus cachinnans
Charrán bengalí Sterna bengalensis	Lavandera cetrina Motacilla citreola
Mosquitero bilistado Phylloscopus inornatus	

También se incluyen dos nuevas especies a la lista de España a partir del 1 de enero de 2014:

Mérgulo atlántico Alle alle	Porrón osculado Bucephala clangula
The gale delatities time and	1 on on occarace Basspriana starrigata

## PRESENTACIÓN DEL INFORME

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

Desde que existen los comités de rarezas de España (CR-SEO, 1984) y de Baleares (CRB, 1991) se han homologado en Baleares registros correspondientes a 97 especies y 7 subespecies de la categoría A y una especie de la categoría B. En los informes que se publican en el AOB sólo aparecen los registros, aceptados o no, del último informe de cada comité.

Al nombre popular le sigue el nombre científico.

La cifra entre paréntesis que figura a continuación del nombre de la especie indica los registros/ejemplares homologados ya por el Comitè: 1) de años anteriores a 2015, 2) de 2015 (sin incluir los ejemplares llegados del año anterior, marcados con un \* en la lista). En el caso del CR-SEO, los contadores de registros hacen referencia a los conjuntos de España peninsular-Baleares (PB), e islas Baleares.

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

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

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

La propiedad de los datos contenidos en el informe corresponde a los diferentes observadores, que deberán ser mencionados como autores en la bibliografía, recomendamos la siguiente referencia: AUTOR/ES. *In:* López-Jurado, C.; González, J.M.; Sunyer, J.R; Rebassa, M.; Méndez, X. y Muntaner, J. 2016. Observaciones de aves raras en Baleares, 2015". *Anuario Ornitológico de Baleares*, vol. 30. GOB. Palma.

## LISTA SISTEMÁTICA DE REGISTROS HOMOLOGADOS

# Barnacla cariblanca Branta leucopsis

(CRB, 2015: 0/0 - 1/1)

<u>Mallorca</u>: Albufera, un ejemplar en la Roca, del 17 de mayo al 12 de junio de 2015 (ver foto 1) (Maties Rebassa, Pere Vicens, Norman Elkins; Carlos López-Jurado, Pep Manchado; Juan José Bazán).

(Holárticoa circumpolar). Se distribuye por Groenlandia, islas Spitzberg y el extremo septentrional del Paleártico. Inverna en Gran Bretaña y en el centro de Europa. Hay citas de divagantes más al sur, incluyendo Marruecos, Canarias y las Azores, aunque algunos de estos registros podrían corresponder a escapes (SNOW & Perrins, 1998). Primer registro homologado para Baleares. Existen una cita previa en el comité publicada de un ejemplar posado en el faro de Cavalleria, Es Mercadal, los días 22 y 23 de enero de 1985, durante una ola de frío, (COLL y ESCANDELL, 1987), y un registro de un probable escape en Ses Païses, San Antonio, Eivissa, de un ejemplar el 25 de abril de 2007, fue recogido en el núcleo urbano.



Foto 1. Barnacla carablanca *Branta leucopsis*, Albufera de Mallorca, 19 de mayo de 2015. Foto: Juan José Bazán

# Tarro canelo Tadorna ferruginea

(CR-SEO, 2002: Baleares 11/36; CRB, 2015: 7/13 - 1/1)

*Mallorca*: Albufera, una hembra en las balsas de los Rotlos, el 4 de mayo de 2015 (Pere Vicens).

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

# Porrón bastardo Aythya marila

(CRB, 2015: 2/3 - 1/1)

<u>Mallorca</u>, Prat d'Alcúdia, una hembra adulta en la zona de Maristany del 24 de enero al 3 de febrero de 2015, (foto 2) (Patricia Arbona, David García; Maties Rebassa; Carlos López-Jurado, Daniel Hinckley; Pep Manchado, Juan José Bazán; Lalo Ventoso, Susana Quintanilla; Pere Vicens).

(Holártico boreal). Primera cita para el Prat d'Alcúdia. La fenología de las tres citas homologadas va del 4 de noviembre al 3 de febrero.



Foto 2. Porrón bastardo *Aythya marila*, Prat d'Alcúdia, Mallorca, 26 de enero de 2015.

Foto: Maties Rebassa

# Aguilucho papialbo Circus macrourus

(CR-SEO, 2013: PB 46/49 - 17/15; Baleares 8/8 - 1/1)

*Mallorca*: Maria de la Salut, hembra de segundo año calendario, 26 de abril de 2013 (foto 3) (Maties Rebassa).

(Este de Europa, Asia). El CR-SEO considera probada la presencia regular de la especie y la especie deja de ser considerada rareza a partir del 1 de enero de 2016 (COPETE, et al. 2015). De los registros homologados hasta ahora corresponden ocho a Mallorca y uno a Cabrera. Datos extremos de este migrante, con 8 registros del paso prenupcial (1/III, 7/IV), primero el 27 de marzo y último el 26 de abril. Paso postnupcial con una cita el 8 de octubre.



Foto 3. Aguilucho papialbo *Circus macrourus*, Maria de la Salut, Mallorca, 26 de abril de 2013. Foto: Maties Rebassa

## Polluela bastarda

Porzana parva

(CRB, 2015: 9/11 - 1/1)

<u>Mallorca</u>: Prat d'Alcúdia, un macho y una hembra por la zona de Maristany el 17 y 18 de marzo de 2015 (foto 4) (Juan José Bazán, Pep Manchado; Daniel Hinckley, Carlos López-Jurado).

(Paleártico). Primera cita para el Prat d'Alcúdia. Los datos de fenología de este migrante en el paso prenupcial con 9 citas (5/III, 3/IV, 1/V), van del 2 de marzo hasta el 15 de mayo. Paso postnupcial tan solo un registro, el 30 de septiembre.



Foto 4. Polluela bastarda *Porzana parva*, Prat d'Alcúdia, 17 de marzo de 2015. Foto: Juan Jose Bazán

#### Guión de codornices Crex crex

(CRB, 2005: 4/4 - 0/0), (CR-SEO, 2013: PB 11/11 - 5/5; Baleares 0/0 - 1/1)

<u>Mallorca</u>: Parc Natural de s'Albufera, Muro, un ejemplar el 20 de septiembre de 2013 (Maties Rebassa Beltran).

(Europa y Asia, hasta Siberia central). "Todas las citas que aparecen en este informe hacen referencia al paso postnupcial, como la mayoría de citas acumuladas hasta ahora desde que esta especie pasó a ser considerada rareza. Aunque muy escaso, el Guion de codornices debe de ser más abundante de lo que parece en migración postnupcial, como ponen de manifiesto los hallazgos de restos de ejemplares en nidos de Halcón de Eleonora en islotes de Lanzarote (de Léon et al., 2007) o en las islas Columbretes de Castellón (Bort & Bort, 2009)." (Copete, et al., 2015). El CR-SEO considera probada la presencia regular de la especie y la especie deja de ser considerada rareza a partir del 1 de enero de 2016

Publicados en el Anuario y anteriores a los Comités hay cinco observaciones. Primera cita homologada para s'Albufera de Mallorca. Los datos extremos de este migrante son: paso prenupcial del 25 de abril hasta el 23 de junio; paso postnupcial, del 10 de septiembre hasta al 18 de noviembre.

#### **Chorlito carambolo** Charadrius morinellus

(CRB, 2015: 30/113 - 2/6)

*Mallorca*: Pla de Vilafranca, 2 adultos y 3 jóvenes el 14 de septiembre de 2015 (Maties Rebassa).

Parc Natural de s'Albufera, un ejemplar el 5 de octubre de 2015 (Pere Vicens).

(Paleártico norte y medio, Neártico noroeste). Migrante presahariano que inverna, desde septiembre a abril, en una estrecha zona desde Marruecos a Irán. Como invernante hay una cita en enero. En el paso prenupcial tan solo una el 4 de abril; y en el paso postnupcial con 30 registros (7/VIII, 18/IX, 5/X), del 16 de agosto hasta el 30 de octubre.

## Chorlito dorado americano Pluvialis dominica

(CR-SEO, 2013: PB 27/28 - 4/4; Baleares 0/0 - 1/1)

<u>Mallorca</u>: Salobrar de Campos, ejemplar de primer verano, el 27 y 28 de mayo de 2013 (foto 5) (Maties Rebassa Beltran).

(Norteamérica). "... La cita de 2013, en cambio, es primaveral y del sector mediterráneo, lo que indicaría un ejempla*r de vuelta de sus cuarteles de invernada en plena migración prenupcial ya que mayo es precisamente el mes que más citas primaverales acumula"* (DE JUANA, 2006) (COPETE, *et al.* 2015). Primera cita para Baleares.



Foto 5. Chorlito dorado americano *Pluvialis dominica*, Salobrar de Campos, Mallorca, 27/05/13. Foto: Maties Rebassa

# Págalo pomarino

Stercorarius pomarinus

(CRB, 2015: 3/4 - 1/1)

<u>Cabrera</u>: un ejemplar en el estrecho el 26 de abril de 2015 (foto 6) (Juan Sagardia, Daniel López-Velasco, Migu*el Rouco et al.*)

(Holártico). Segunda cita para Cabrera. Paso prenupcial, del 29 de marzo al 28 de abril. Paso postnupcial tan solo una cita el 3 de octubre. No hay otros datos bibliográficos de nuestras islas, el hecho de que no se observen seguramente es a causa de una menor atención entorno a les aves marinas pelágicas.



Foto 6. Págalo pomarino *Stercorarius pomarinus*, en el canal de Cabrera, 26 de abril de 2015. Foto: Daniel López-Velasco

# Pagaza piquirroja Hydroprogne caspia (antes Sterna caspia)

(CRB, 2015: 21/29 - 2/3)

<u>Mallorca</u>: Albufera, un adulto y un joven del 13 al 19 de septiembre de 2015, (foto 7) (Maties Rebassa; Carlos López-Jurado, Pep Manchado; Esteve Gallardo, Dori Pascual; Pere Vicens; Juan José Bazán; Toni Soler).

Albufereta, Pollença, un ejemplar fotografiado el 16 de septiembre de 2015 (Maties Rebassa).

Mallorca: Albufera, 6 adultos el 4 de octubre de 2014 (Norman Elkins).

(Holártico, Afrotropical y Australasia). Datos extremos: paso prenupcial escaso con 4 registros (3/IV, 1/V), primera observación el 11 de abril y última el 10 de mayo; Presencia estival, tres citas, el 25 y 27 de junio y 2 de julio; Paso postnupcial con 16 citas (3/VIII, 10/IX, 3/X), primera el 6 de agosto y última el 26 de octubre.



Foto 7. Pagaza piquiroja *Hydroprogne caspia*, Albufera de Mallorca, 16 de septiembre 2015. Foto: Josep Manchado

## Gaviota cana Larus canus

(CRB, 2015: 17/18 - 3/3)

<u>Mallorca</u>: puerto de Palma, ejemplar de primer invierno en el Moll Vell los días 15, 17, 18 y 21 de enero y 18 de febrero de 2015, hay fotografías (Jordi Muntaner; Miguel McMinn, Biel Sevilla; Maties Rebassa).

Playa de Palma, ejemplar de primer invierno el 21 de febrero de 2015, (foto 8) (Ignacio Barcia).

Prat d'Alcúdia, ejemplar de segundo invierno en la zona de Maristany el 5 de marzo de 2015 (Pere Vicens).

(Holártico). Distribuida por gran parte del extremo septentrional del Paleártico, desde el norte de Europa hasta el sector oriental de Rusia, así como en Alaska y Canadá. En el invierno está presente en Europa, golfo Pérsico, sudeste de Asia y sector occidental de América del Norte. Algunas aves invernantes llegan hasta el Mediterráneo y norte de África (PATERSON, 1997). Datos extremos en Baleares: Invernada, del 7 de diciembre al 21 de febrero; Paso prenupcial, del 4 de marzo hasta el 20 de mayo; Paso postnupcial, primer registro el 8 de agosto y último el 15 de noviembre.



Foto 8. Gaviota cana, *Larus canus*, playa de Palma, Mallorca, 21 de febrero de 2015. Foto: Ignacio Barcia

# Bisbita de Hodgson Anthus hodgsoni

(CR-SEO, 2012: PB 7/8 - 2/2; Baleares 4/4 - 1/1)

<u>Cabrera</u>: Illa Gran, Parc Nacional de Cabrera, un ejemplar, del 9 al 11 de octubre de 2012 (foto 9) (Eduardo Amengual, Steve Sánchez Calle y Gerhard Braeme).

(Asia central y oriental). (COPETE, et al., 2015). Todas las citas de Baleares son de Cabrera, con esta es la quinta. La fenología de este migrante en Baleares: todos los registros son del paso postnupcial (5/X, 1/XI), primero del 4 de octubre y último del 11 de noviembre.



Foto 9. Bisbita de Hodgson *Anthus hodgsoni*, Parque Nacional de Cabrera, del 9 al 11 de octubre 2012. Foto: Steve Sánchez Calle

#### Lavandera cetrina Motacilla citreola

(CR-SEO, 2013: PB 54/55 - 9/10; Baleares 4/4 - 1/1)

<u>Mallorca</u>: Parc Natural de s'Albufera, un ejemplar de primer invierno, hay fotos, el 28 de agosto de 2013 (Jean-Esteban Liberek).

(Este de Europa y Asia). El CR-SEO considera probada la presencia regular de la especie y la especie deja de ser considerada rareza a partir del 1 de enero de 2016 (Copete, et al. 2015). Tercer registro para la Albufera de Mallorca. La fenología de este migrante en Baleares: prenupcial, con dos citas se presenta del 3 al 18 de abril; Postnupcial, tres registros, del 6 al 28 de agosto y del 18 al 23 de noviembre.

## Colirrojo diademado Phoenicurus moussieri

(CR-SEO, 2012: PB 4/4 - 1/1; Baleares: 1/1 - 1/1)

<u>Mallorca</u>: punta de n'Amer, Sant Llorenç, un macho adulto, del 15 de enero al 11 de febrero de 2012 (foto 10) (Maties Rebassa, Michael Montier, Manny Vara, Lalo Ventoso y Susana Quintanilla; Víctor Navega; Reiner Endriss).

(Extremo norte de África, de Marruecos a Túnez) (COPETE, et al. 2015). Segunda cita para Baleares, la anterior fue postnupcial en Cabrera del 19 al 23 de octubre.



Foto 10. Colirrojo diademado *Phoenicurus moussieri*, Punta de n'Amer, Sant Llorenç, Mallorca, 15 de enero de 2012. Foto: Manny Vara

#### Buscarla unicolor Locustella luscinioides

(CRB, 2015: 14/22 - 4/5)

<u>Mallorca</u>: Albufera: en la zona de Son Carbonell se escucha un macho cantando dentro del cañizar espeso de los Rotlos, el 31 de marzo de 2015 (Maties Rebassa); Dos machos cantando dentro del cañizar en el Ras, el 1 de abril de 2015 (Pere Vicens); Un macho cantando dentro del cañizar espeso por el camino den Pep, el 2 de abril de 2015 (Ignacio Barcia, Pep Manchado, Carlos López-Jurado, Juan José Bazán, Daniel Hinckley); Se escucha un macho cantando dentro del cañizar espeso de la Roca, los días 7 y 19 de mayo de 2015 (Norman Elkins).

(Paleártico occidental). Se sospecha que puede estar criando en la Albufera de Mallorca. En la Albufera des Grau y l'illa de l'Aire es un migrante. Con los datos homologados la fenología es: en paso prenupcial 15 citas (2/III, 9/IV, 4/V), del 23 de marzo hasta al 24 de mayo; y en paso postnupcial, tan solo tres registros (1/VII, 1/VIII, 0/IX, 1/X), del 7 de julio al 2 de octubre.

# Zarcero bereber Iduna opaca (antes Hippolais opaca)

(CRB, 2015: 34/38 - 2/3)

<u>Cabrera</u>: dos ejemplares el 24 abril 2015, (foto 11) (Juan Sagardia, Daniel López-Velasco, et al.).

<u>Illa de l'Aire</u>: Sant Lluís, adulto es capturado para anillamiento (1Y50344 Aranzadi), hay foto, el 5 de mayo de 2015 (Raül Escandell, Bruna Roqué).

(Paleártico: Mediterráneo). Este migrante presenta un paso primaveral más corto que el de invierno, datos extremos: paso prenupcial con 32 registros (9/IV, 23/V), primer el 7 de abril y último el 26 de mayo. En cambio, en el paso postnupcial, más dilatado con 4 citas (1/VIII, 2/IX, 1/X), la primera es del 17 de agosto y la última del 10 de octubre.



Foto 11. Zarcero bereber Iduna opaca, Parque Nacional de Cabrera, 24 de abril de 2015. Foto: Juan Sagardia

# Curruca zarcerilla Sylvia curruca

(CR-Baleares 2005: 23/24 - 0/0), (CR-SEO 2012-13, PB: 15/15 - 3/3; Baleares 9/9 - 3/3)

<u>Illa de l'Aire</u> Sant Lluís, Menorca: ave de segundo año calendario capturado para anillamiento, anilla Aranzadi 1Y00469, el 21 de abril de 2013 (foto 12) (Raül Escandell, Jaume Duaigües y Sylvia Ortega). Ave de primer invierno capturado para anillamiento, anilla Aranzadi 1Y00906, hay fotos, el 3 de octubre de 2012 (Raül Escandell y Juan José Carreras).

<u>Cabrera</u>: Parc Nacional de Cabrera, ave de primer invierno, el 13 de octubre de 2012 (Eduardo Amengual).

(Eurasia) (COPETE, et *al.* 2015). Quinta cita para Cabrera y tercera para l'illa de l'Aire. Datos extremos de este migrante en Baleares: paso prenupcial, primer registro 20 de abril y último el 4 de mayo; Paso postnupcial, primero el 11 de septiembre y último el 1 de noviembre.



Foto 12. Curruca zarcerilla *Sylvia curruca*, isla del Aire, San Lluís, Menorca, 21 de abril de 2013. Foto: SOM

# Curruca mirlona Sylvia hortensis

(CRB, 2015: 37/37 - 2/2)

<u>Illa de l'Aire</u>: Sant Lluís, macho adulto es capturado para anillamiento (T04805 Aranzadi) y fotografiado el 27 de abril de 2015 (Santi Catchot, Richard Bernes). Macho de segundo es anillado (KA56353 Aranzadi) y fotografiado el 10 de mayo de 2015 (Alicia Pioli, Bruna Roqué).

(Paleártico: Mediterráneo). Este migrante presenta la siguiente fenología en Baleares, datos extremos: Paso prenupcial con 36 registros (15/IV, 20/V, 1/VI), primer el 6 de abril y último el 3 de junio; Paso postnupcial, tan solo tres citas el 5, 22 y 25 de septiembre.

## Mosquitero verdoso Phylloscopus trochiloides

(CR-SEO, 2013: PB 2/2 - 1/1; Baleares 0/0 - 1/1)

<u>Illa de l'Aire</u>: Sant Lluís, Menorca, ave de primer invierno, capturado para anillamiento, anilla 1Z29370, el 24 de septiembre de 2013 (foto 13) (Santiago Catchot, Juan José Carrera y Joan Florit Sans).

(Nordeste de Europa y Asia) (COPETE, et al. 2015). Primera cita para Baleares y tercera para España de este mosquitero que esta presente del Báltico a Siberia central y Afganistán. Los otros dos registros homologados, son también aves anilladas: una en las islas Columbretes, Castellón en septiembre de 1988 y otra en Cataluña en septiembre de 2004.



Foto 13. Mosquitero verdoso *Phylloscopus trochiloides*, isla del Aire, Sant Lluís, Menorca, 24 de septiembre de 2013. Foto: Joan Florit

# Mosquitero bilistado Phylloscopus inornatus

(CR-SEO, 2012-13: PB 96/100 - 16/17; Baleares 22/23 - 1/1)

<u>Mallorca</u>: Hotel Barceló, Cap de Formentor, Pollença, un ejemplar fotografiado, el 1 de octubre de 2012 (Stefan Cherrug).

(Norte y este de Siberia y Asia central). Espectacular colección de citas, que demuestran hasta qué punto ha cambiado el estatus, aunque sea eventualmente, esta especie en España, especialmente en Canarias, donde se ha convertido estos últimos años en un invernante regular (GARCÍA VARGAS & SAGARDÍA, 2015). El CR-SEO considera probada la presencia regular de la especie, y deja de ser considerada rareza a partir del 1 de enero de 2016 (COPETE, et al. 2015). Quinto registro para Mallorca. Datos extremos e Baleares, todas las citas son del paso postnupcial, del 1 hasta el 31 de octubre y tan solo un registro invernal el 8 de diciembre.

# Mosquitero común siberiano Phylloscopus collybita tristis

(CR-SEO, 2013: 7/7 - 8/8; Baleares 1/1 - 1/1)

Mallorca: S'Albufera de Mallorca, Muro, un ave el 22 de abril de 2013 (Maties Rebassa).

(Rusia desde el río Pechora hacia el este a lo largo de Siberia, norte de Mongolia y Kazajistán a noroeste de China). El CR-SEO homologa registros de la subespecie *tristis*, siguiendo el criterio de aceptar los datos en los que se pudo confirmar la voz (canto o reclamo) y que la observación del ave permitiera concluir que los rasgos de plumaje no mostraban tonos amarillos en las partes inferiores, la ceja, o tonos verdes evidentes en manto y píleo (COPETE, *et al.* 2015). Segundo registro para la Albufera de Mallorca, el anterior fue el 19 de marzo de 1992.

# Papamoscas collarino Ficedula albicollis

(CR-SEO, 2013: PB 51/52 - 8/9; Baleares 31/33 - 1/1)

<u>Mallorca</u>: torrent de Sant Jordi, Pollença, un macho, hay fotos, el 29 de abril de 2013 (Pep Manchado; Maties Rebassa).

(Centro y este de Europa, extremo occidental de Asia) (COPETE, et al. 2015). Fenología, todos los registros corresponden al paso prenupcial y son del 5 de abril hasta el 15 de mayo.

## Alcaudón dorsirrojo Lanius collurio

(CRB, 2015: 55/60 - 1/1)

*Mallorca:* urbanización la Victoria, Alcúdia, macho el 16 y 19 de mayo de 2015 (foto 14) (Martín Serra, Maties Rebassa).

(Paleártico). Datos fenológicos de este migrante, paso prenupcial con 31 registros (2/IV, 27/V, 2/VI), primer dato el 27 de abril y último, el 3 de junio. Paso postnupcial con 25 citas (4/VIII, 15/IX, 6/X), el primero es del 25 de agosto y el último, del 20 de octubre.



Foto 14. Alcaudón dorsirrojo *Lanius collurio*, urbanización la Victoria, Alcúdia, Mallorca, 16 de mayo de 2015. Foto: Martín Serra Comas

#### Alcaudón real

Lanius meridionalis (antes Lanius excubitor meridionalis)

(CRB, 2015: 1/1 - 1/1)

<u>Eivissa</u>: Caló de s'Illa, Sant Joan de Labritja, ejemplar fotografiado, el 24 de septiembre de 2015 (Jordi Serapio) y el 1 de octubre de 2015 (Oliver Martínez).

(Paleártico sudoccidental y central-Afrotropical septentrional). Primer registro homologado desde que volvió a entrar en la lista de rarezas de Baleares en 2015. La anterior cita aceptada es del 21 de septiembre 1996 a la Albufereta, Pollença. Previas al comité hay 38 citas siempre de un ejemplar, la fenología entre los homologados y los publicados es: Prenupcial del 4 de marzo al 1 de mayo; Postnupcial-invernal, del 5 de septiembre al 11 de febrero.

## Camachuelo común Pyrrhula pyrrhula

(CRB, 2015: 0/0 - 1/2)

<u>Mallorca</u>: Menut, Escorca, dos hembras el 2 de febrero, y una hembra el 13 de febrero de 2015 (Pere Vicens).

(Paleártico). Primera cita homologada para Baleares. Existen tres citas previas al comité, así el registro más antiguo es de una hembra observada durante varios días de abril de 1938, en Mallorca por P.W. Munn (in Bernis, 1958). En Menorca hay una observación de dos machos y tres hembras vistas en el barranco de l'Aljandar el 6 de enero de 1977 por J. Rita, G. Orfila (in Muntaner, 1984).

Más reciente es la cita en la Mola, Formentera, de un macho el 9 de noviembre de 1988 por Sijpko Wijk (LÓPEZ-JURADO, 1989).

## Escribano montesino Emberiza cia

(CRB, 2015: 5/6 - 2/3)

<u>Cabrera</u>: ejemplar presente del 23 al 25 de octubre de 2015, hay foto (Josep Manchado, Juan Sagardía, Miguel Rouco, José Portillo, Jus Pérez, Nacho Castelao y Maties Rebassa).

<u>Mallorca:</u> s'Evangélica, Andratx, dos ejemplares el 1 de noviembre de 2015, (foto 15) (Juan José Bazán).

(Paleártico). Primer registro para Cabrera. Hay catorce observaciones previas al Comitè. Datos extremos: paso prenupcial, del 13 al 20 de marzo; paso postnupcial e invernada, del 14 de agosto hasta el 19 de enero.



Foto 15. Escribano montesino *Emberiza cia*, s'Evangèlica, Andratx, Mallorca, 1 de noviembre de 2015. Foto: Juan José Bazán

# Escribano pigmeo Emberiza pusilla

(CR-SEO, 2013: PB 49/51 - 3/3; Baleares 9/9 - 1/1)

<u>Cabrera</u>: Parc Nacional de Cabrera, el 12 de octubre de 2013 (foto 16) (Xurxo Piñeiro, Daniel López-Velasco, Juan Sagardía y Nacho Castelao).

(Nordeste de Europa, Rusia y Siberia) (COPETE, *et al.* 2015). Sexta cita para Cabrera. Datos extremos en Baleares: todos son del paso postnupcial, del 1 de octubre al 30 de noviembre.



Foto 16. Escribano pigmeo, *Emberiza pusilla*, Parque Nacional de Cabrera, 12 de octubre de 2013. Foto: Miguel Rouco

ANEXO 1. Categoría D, especies cuyo origen natural es incierto.

**Urraca** Pica pica

(CRB, 2015: 3/3 - 2/2)

Mallorca: camino de Llenaire, Pollença, un ejemplar el 11 de abril de 2015 (Steve Nicoll).

<u>Menorca</u>: Platges de Fornells, es Mercadal, un ave a partir de principio de enero hasta el 15 de octubre de 2015, hay fotos, hay observaciones hasta Tirant Nou. También se le ha visto comiendo de la mano del dueño de un restaurante (Javier Méndez, Gill Nye, Joan Florit, Juan José Carreras, Marina Pons, et al.).

(Paleártico occidental). La especie es sedentaria en la península y está ausente en Baleares, pero como en otras ocasiones parece que indudablemente era debida a un escape al menos en una cita, pero no se puede descartar un origen natural en el otro.

## Gorrión italiano Passer italiae

(CR-SEO, 2012 PB: 0/0 - 1/1; Baleares 0/0 - 1/1)

<u>Mallorca</u>: pla de l'Anzell, Vilafranca, un macho, el 23 de abril de 2012 (foto 17) (Maties Rebassa).

(Italia, Córcega, Sicilia y Creta). Primera cita homologada para España. Probablemente el ejemplar llegó asistido por un barco (COPETE, et al. 2015). Dicha ave se estuvo observando desde el 6 de mayo de 2011 hasta el 23 de abril de 2012, siempre en el mismo lugar.



Foto 17. Gorrión italiano *Passer italiae*, Pla de l'Anzell, Vilafranca, Mallorca, 23 de abril de 2012. Foto: Maties Rebassa

#### LISTA DE LOS REGISTROS NO HOMOLOGADOS

CRB:

**Corneja negra** *Corvus corone*, Albufereta, Pollença, Mallorca, un adulto el 2 de octubre de 2015 (observación muy breve, para un ave vista en vuelo únicamente).

**Escribano cerillo** *Emberiza citrinella*, Son Saura, es Mercadal, Menorca, ejemplar fotografiado el 22 de febrero de 2015 (claramente es un emberícido, pero no se pueden descartar otras especies con las fotos aportadas).

#### CR-SEO:

Ratonero Calzado *Buteo lagopus*, Pollença, Mallorca, un ave el 24 de marzo de 2012 (descripción insuficiente que no permite descartar *Buteo buteo* con plumaje anómalo).

**Zorzalito rojizo** *Catharus fuscescen.* Mallorca, un ave el 18 de julio de 2012 (descripción insuficiente para una especie que es la primera para España).

**Pradero oriental** *Sturnella magna*. Parc Natural de l'Illa de sa Dragonera, Andratx, un ave el 7 de agosto de 2012 (la foto sugiere que el ave con seguridad no es la especie propuesta, pero no permite concluir sin seguridad qué especie se muestra, probablemente un ejemplar del género *Quiscalus* o incluso alguna especie de otro género con un pico deformado).

#### **BIBLIOGRAFIA**

AERC TAC, 2003. AERC TAC'S Taxanomic Recommendations. Online versión: www.aerc.be

BERNIS, F.; Díez, P.M. y TATO, J. 1958. Guón de la avifauna balear. Adeola, 4: 25-97.

BORT, J. y BORT, J.L. (Coords.) 2009. Anuario Ornitológico de Castellón 2007. Vol. 5.

Coll, D y Escandell, A. 1987. Barnacla cariblanca in Noticiario Ornitilogico. Ardeola, 24-2: 278.

- COPETE, J.L.; LORENZO, J.A.; AMENGUAL, E.; BIGAS, D.; FERNÁNDEZ, P.; LÓPEZ-VELASCO, D.; RODRÍGUEZ, G. y GARCÍA-TARRASÓN, M. 2005. Observaciones de aves raras en España, 2012 y 2014. Ardeola, 62 (2): 453-508.
- DE JUANA, E. 2006. Aves raras de España: un catálogo de las especies de presentación ocasional. Barcelona. Lynx Edicions.
- DE LEÓN, L., RODRÍGUEZ, B., MARTÍN, A., NOGALES, M., ALONSO, J. & IZQUIERDO, C. 2007. Status, distribution and diet of Eleonora's Falcon (*Falco eleonorae*) in the Canary Islands. *Journal of Raptor Research*, 41: 331-336.
- GARCÍA VARGAS, F.J. & SAGARDÍA, J. 2015. The Yellow-browed Warbler Phylloscopus inornatus influx in Lanzarote (Canary Islands) during the autumn/Winter 2013-2014. *Macaronesian Birds*, 1: 54-65.
- LÓPEZ-JURADO, C. (Coord.) 1989. Cites ornitologiques. AOB, vol. 3: 42.
- MUNTANER, J. i CONGOST, J. 1984. *Avifauna de Menorca*. Treballs de Museu de Zoologia 1: 51. Barcelona.
- PATERSON, A.M. 1997. Las Aves Marinas de España y Portugal. Lynx Edicions. Barcelona.

# **NOVEDADES ORNITOLOGICAS DE 2015**

Recopilación: Carles López-Jurado<sup>1</sup>, Juan Miguel González<sup>1</sup>, Daniel Hinckley<sup>2</sup>, Oliver Martínez<sup>3</sup> y Marina Pons<sup>4</sup>

RESUMEN.- Este informe resume lo que ha sido el año 2015 en cuanto a las aves observadas en Baleares, incluyendo los datos más destacados de reproducción, invernada, migración, datos poblacionales y los avistamientos de aves raras. Se mencionan todas las rarezas observadas, tanto las ya aceptadas y las que están pendientes de homologación por parte de los Comité de Rarezas.

Enero. Este año continúa el descenso generalizado de aves acuáticas invernales.

En Mallorca, se inicia el año con dos rarezas, el Porrón bastardo *Aythya marila* en el Prat d'Alcúdia. Y la Gaviota cana *Larus canus* en el puerto de Palma.

Un invernante inusual un Críalo *Clamator glandarius* en el cabo de Ses Salines. Y un bando de 36 Grullas *Grus grus* en el Salobrar de Campos.

Un espectacular bando en vuelo de 150 Cormorán grande *Phalacrocorax carbo* en el Prat d'Alcúdia.

Hay también una fecha muy temprana de reproducción de Zampullín chico *Tachybaptus ruficollis* en el torrente de Canyamel.

En Ibiza, en la invernada en Ses Salines se vio un bando de 26 Grullas *Grus grus* en el Prat den Fita.

En Formentera, en la invernada en el Estany Pudent se vio un bando de 5 Grullas *Grus grus*. Y se encontró muerta un Frailecillo *Fratercula arctica* en el Mitjorn única cita para Baleares.

**Febrero**. En Mallorca, dos rarezas, la Gaviota cana *Larus canus* en la playa de Can Pere Antoni, y dos hembras de Camachuelo común *Pyrrhula pyrrhula* en Menut.

Destaca también un bando de 34 Picogordo Coccothraustes coccothraustes en Menut.

En Dragonera, en la colonia de Pardela balear *Puffinus mauretanicus* se confirma la reproducción de cuatro nuevos núcleos reproductores en la vertiente sur que parecen prosperar después de la erradicación de la Rata *Rattus rattus* en 2011.

**Marzo**. En Mallorca, han volado 8 pollos de Buitre leonado *Gyps fulvus*, y 14 pollos de Buitre negro *Aegypius monachus*, ambos en la sierra de Tramuntana.

 $<sup>{\</sup>tt 1~GOB~Mallorca.~ornitologia@gobmallorca.com}\\$ 

<sup>2</sup> dnhvicom@yahoo.com

<sup>3</sup> GEN-GOB Eivissa. gen-gob@teleline.es

<sup>4</sup> Societat Ornitològica de Menorca (SOM). Apartat de correus 80. 07720 Es Castell. (Balears) informacio@menorcasom.org

Cuatro rarezas, un Águila real Aquila chrysaetos se encontró muerta en la playa de Alcúdia. Un Polluela bastarda Porzana parva, la Gaviota cana Larus canus ambos en el Prat d'Alcúdia. Y el Buscarla unicolor Locustella luscinioides escuchado en la Albufera a partir de este mes.

En migración, un buen año para la Bisbita gorgirrojo *Anthus cervinus* visto en tres localidades.

En Cabrera, 5 Pardelas mediterráneas *Puffinus yelkouan* en el canal. Y 4 Págalo grande *Stercorarius skua*.

En Menorca, una única cita de Bisbita gorgirrojo Anthus cervinus.

En Formentera, un bando de 50 Gaviotas sombrías Larus fuscus en los Estanyets.

**Abril**. En Mallorca, nueva localidad de cría para Pato colorado *Netta rufina* en el Prat d'Alcúdia.

Este año han criado en la Albufera: Tarro blanco *Tadorna tadorna* entre 16~20 parejas, el Azulón Anas platyrhynchos entre 200~250 parejas, el Pato colorado *Netta rufina* entre 50~60 parejas, el Martinete *Nycticorax nycticorax* con 10~15 parejas, la Garcilla bueyera *Bubulcus ibis* entre 85~100 parejas, y la Garceta común *Egretta garzetta* entre 70~82 parejas en la Albufera.

También han criado el Azulón *Anas platyrhynchos* 5 parejas en el Port d'Alcúdia, la Garcilla bueyera *Bubulcus ibis* entre 45~60 parejas en la balsa de la depuradora de Binissalem.

Cuatro rarezas, un ejemplar de Aguilucho papialbo *Circus macrourus* en Campos. Una Águila pomerana *Aquila pomarina* en Albercutx. Un Agachadiza real *Gallinago media* en la Albufera. Y un Papamoscas collarino *Ficedula albicollis* en Cases Velles de Formentor.

En migración activa hacia el norte se vieron en la Talaia d'Albercutx, 23 Gavilanes Accipiter nisus, 19 Ratoneros Buteo buteo. Un máximo de 5 Cernícalos primillas Falco naumanni en el Blanquer de María.

Destaca un máximo de 117 Combatientes *Calidris pugnax* en el Estany de se Sal. La única cita en Baleares en migración de un Críalo *Clamator glandarius* se encontró muerta en la Albufereta.

En Cabrera, dos rarezas, un Págalo pomarino *Stercorarius pomarinus*, y dos ejemplares de Zarcero bereber *Iduna opaca*.

En Dragonera, segundo año de cría de Picotuerto *Loxia curvirostra* después de la erradicación de les ratas.

En Menorca, 6 Cernícalos primillas Falco naumanni en el camino de Tramuntana.

En la Isla del Aire, una rareza, dos Currucas mirlonas Sylvia hortensis.

En Ibiza, se confirma la cría del Azulón Anas platyrhynchos en Ses Feixes de Talamanca.

Durante la migración, una pareja de Cernícalo primilla Falco naumanni en el aeropuerto.

Mayo. En Mallorca, una rareza, una Barnacla carablanca *Branta leucopsis* en la Albufera.

Nuevas localidades de cría para el Pato cuchara *Anas clypeata* y el Porrón común *Aythya ferina* ambos en el Prat d'Alcúdia. Y también el Calamón *Porphyrio porphyrio* en las balsas de Son Navata y en la balsa de la depuradora de Binissalem.

Este año han criado en la Albufera: la Cerceta pardilla *Marmaronetta angustirostris* entre 6~6 parejas, el Porrón común *Aythya ferina* entre 15~20 parejas, el Zampullín chico *Tachybaptus ruficollis* entre 100~120 parejas, el Avetorillo *Ixobrychus minutus* entre 30~40 parejas, el Avetoro *Botaurus stellaris* con 1 parella y la Garcilla cangrejera *Ardeola ralloides* con 7~8 parejas, 6 parejas de Focha cornuda *Fulica cristata* que sacan tan solo 3 pollos, y 247 parejas de Cigüeñuela *Himantopus himantopus*.

Respecto a la Milano real *Milvus milvus* volaron 89 pollos, y se consiguió encontrar un nido de Ratonero común *Buteo buteo*. El Águila Bonelli *Aquila fasciata* volvió a criar por segundo año consecutivo, sacando un pollo.

Dos rarezas, un segundo Aguilucho papialbo *Circus macrourus* esta vez en la Albufera. Y un Alcaudón dorsirrojo *Lanius collurio* en la Victoria.

En migración activa hacia el norte se vieron desde la Talaia d'Albercutx, 66 Milanos negros *Milvus migrans*, 15 Milanos reales *Milvus milvus*, 387 Aguiluchos laguneros *Circus aeruginosus*, 16 Águilas calzadas *Aquila pennata*, 43 Cernícalos *Falco tinunculus*, y 13 Alcotanes *Falco subbuteo*.

Destaca un máximo de 25 Cernícalos patirrojos Falco vespertinus en la Albufera.

Durante el paso prenupcial: con una única cita en Baleares de Correlimos gordo *Calidris canutus* en el Salobrar de Campos. Y de Mosquitero musical de la subespecie *Phylloscopus trochilus acredula* en la Victoria.

En Cabrera, 4 Paiños *Hydrobates pelagicus* en el canal. Un registro muy tardío de un Alcatraz *Morus bassanus* el día 9.

En Menorca, el Porrón común *Aythya ferina* cría por tercer año consecutivo en Son Saura, Es Mercadal. Se localizan cuatro nuevas colonias de cría de Estornino negro *Sturnus unicolor*.

En migración una única cita en Baleares de una Águila culebrera *Circaetus gallicus* en Algaiarens.

En la isla del Aire, una rareza, un Zarcero bereber Iduna opaca.

En Ibiza, se confirma la cría de Chorlitejo chico *Charadrius dubius* en Ses Feixes de Talamanca.

En Formentera, cría por tercer año consecutivo la Avoceta *Recurvirostra avosetta* en el Estany Pudent con 4 parejas.

**Junio**. En Mallorca, nueva localidad de cría para el Somormujo lavanco *Podiceps cristatus* en el Prat d'Alcúdia. Y para la Gaviota reidora *Larus ridibundus* en la Albufera.

Este año el Aguilucho lagunero *Circus aeruginosus* ha criado 26 parejas en la Albufera, y 2 parejas en el Salobrar de Campos. Hay 13 parejas de Águila pescadora *Pandion haliaetus* y volaron tan solo 9 pollos. Y 24 parejas de Charrán común *Sterna hirundo* en la Albufera.

Destacan dos rarezas, una Pagaza piquirroja *Hydroprogne caspia* en la Albufera. Y dos Zarceros bereberes *Iduna opaca* en la Albufera.

En migración activa hacia el norte se vieron desde la Talaia d'Albercutx, 111 Abejeros *Pernis apivorus*.

En Cabrera, hay 4 parejas territoriales de Águila pescadora *Pandion haliaetus*, pero tan solo volaron 3 pollos.

En Menorca, el Porrón pardo *Aythya nyroca* cría por cuarto año consecutivo en Son Saura, Es Mercadal.

En migración, un Archibebe fino Tringa stagnatilis en las Salines d'Addaia.

En Ibiza, cría por primera vez la Cerceta pardilla *Marmaronetta angustirostris* en Ses Salines después de la suelta de ejemplares en 2014 y 2015 para reforzar la población. Por segundo año ha nidificado una pareja de Águila pescadora *Pandion haliaetus* sacando 1 pollo.

Y también ha criado el Zampullín chico *Tachybaptus ruficollis* con 2 parejas en la balsa de Sa Rota.

**Julio**. En Mallorca. Nuevas localidades de cría para el Ánade friso *Anas strepera* en el Prat d'Alcúdia. El Tarro blanco *Tadorna tadorna* por cuarta vez en el Estany de Ses Gambes. Y el Petirrojo *Erithacus rubecula* en tres localidades, dos de ellas nuevas.

Este año han criado: el Zampullín *Tachybaptus ruficollis* con 6 parejas en el Prat d'Alcúdia, el Garza imperial *Ardea purpurea* con 76 parejas en la Albufera y 1 pareja en el Prat d'Alcúdia.

También destaca un máximo de 585 Avocetas Recurvirostra avosetta en el Salobrar.

En Menorca, nuevas localidades de cría para el Somormujo lavanco *Podiceps cristatus*, y para el Abejaruco *Merops apiaster*, ambos en Son Saura, Es Mercadal.

Este año el Pato colorado *Netta rufina* ha criado en Son Saura, Es Mercadal. Y el Aguilucho lagunero *Circus aeruginosus* ha criado por primera vez en la isla en Son Bou.

**Agosto**. En Mallorca, nuevo récord con la concentración de 560 Garcetas comunes *Egretta* garzetta en el Prat d'Alcúdia.

En migración se vieron 20 Cernícalos patirrojos *Falco vespertinus*. Un Archibebe fino *Tringa stagnatilis* en el Salobrar.

En Ibiza, un nuevo record para el Flamenco *Phoenicopterus roseus* con 830 ejemplares en Ses Salines.

**Septiembre**. En Mallorca, un bando de Flamencos *Phoenicopterus roseus* de 350 ejemplares en el Salobrar.

Tres rarezas, el Chorlito carambolo *Charadrius morinellus* en el Pla de Vilafranca. Dos Agachadizas reales *Gallinago media* en la Albufera. Y una Pagaza piquirroja *Hydroprogne caspia* vista en la Albufereta y la Albufera.

En migración postnupcial, un Archibebe fino *Tringa stagnatilis*, y la única cita en Baleares de Correlimos gordo *Calidris canutus*, ambos en el Salobrar.

En Menorca, un máximo de 2.663 Fochas Fulica atra en la Albufera des Grau.

En Ibiza, una rareza, un Alcaudón real meridional Lanius meridionalis en el Caló de s'Illa.

**Octubre**. En Mallorca, tres rarezas, una nueva especie un Halcón sacre *Falco cherrug* en Son Lluís, Porreres. El Chorlito carambolo *Charadrius morinellus* en la Albufera. Y una Curruca zarcerilla *Sylvia curruca* en cala Murta.

En migración activa hacia el sur se vieron desde el cabo de Ses Salines, 111 Abejeros Pernis apivorus, 8 Milanos negros Milvus migrans, 114 Aguiluchos laguneros Circus aeruginosus, una Águila pomerana Aquila pomarina, 99 Águilas calzadas Aquila pennata, 204 Cernícalos Falco tinunculus, 6 Esmerejones Falco columbarius, y 24 Alcotanes Falco subbuteo.

En Cabrera, cinco rarezas, una Totovía *Lullula arbórea*. Una Curruca zarcerilla *Sylvia curruca*. Un Mosquitero de la subespecie *Phylloscopus collybita tristis*. Dos Camachuelo carminoso *Carpodacus erythrinus*. Y un Escribano montesino *Emberiza cia*.

También en migración, un Bisbita gorgirrojo Anthus cervinus.

**Noviembre**. En Mallorca, una nidificación muy tardía de Zampullín chico *Tachybaptus ruficollis* en el Prat d'Alcúdia.

Una rareza, dos Escribano montesino Emberiza cia en Evangélica.

En Ibiza, primera vez que se registra en la isla la cigüeña negra Ciconia nigra.

**Diciembre**. En Mallorca, a final de año la población de Buitre leonado *Gyps fulvus* se estima entre 43~50 ejemplares.

Destaca un máximo de 460 Chorlitos dorados *Pluvialis apricaria* posados en dos islotes Na Llarga y Na Cabot. Dos citas muy tardías de Papamoscas gris *Muscicapa striata* en dos localidades.

En Menorca, durante la invernada se vio un bando de 26 Grullas *Grus grus* en la Estancia den Magister.

En la isla del Aire, un bando de 22 Águilas calzadas Aguila pennata.

Las observaciones de aves de Baleares que publicamos corresponden al año 2015, aunque también se incluyen registros de años anteriores si el interés lo justifica. Todas son una selección de las observaciones que figuran en los archivos del GOB Mallorca, GEN-GOB Eivissa, GOB Formentera y de la Societat Ornitològica de Menorca (SOM). También se han consultado los archivos del Parc Natural de s'Albufera de Mallorca, del Parc Natural de l'Albufera des Grau (Menorca), del Parc Natural de Ses Salines (Ibiza y Formentera), de la Reserva Natural de l'Albufereta (Mallorca) y del Consorci por la Recuperació de la Fauna de les Illes Balears (COFIB). Se han tenido en cuenta los siguientes puntos:

- La presente lista de especies sigue el orden sistemático del *Comité Asesor sobre Taxonomía de la Asociación de Comités de Registros y Rarezas Europeos, y el Comitè Assessor Taxonòmic* (AERC-TAC) e incorpora las últimas actualizaciones recomendadas por el AERC-TAC. En esta lista, presentamos 360 especies y 12 subespecies de las cuales disponemos de registros desde 1950 (Categorías A y C). Las especies sometidas a homologación por los comités de rarezas de SEO/BirdLife o del GOB figuran también con más detalles en el capítulo que lleva por título "Observaciones de aves raras en las Baleares en 2015".
  - De cada *especie* se proporciona la siguiente información:

Nombre popular Nombre científico

Estatus:

Criterio de selección:

*Isla:* localidad, número de ejemplares, fecha, comentarios de los observadores (código de los observadores).

Comentarios de los recopiladores

- Abreviaturas y símbolos utilizados en el texto y las tablas:
  - \* Indica las fechas extremas
  - ( ) Registros aislados
  - + Presencia de ejemplares sin evaluar cantidades
  - 0 Cero, censo con resultado negativo
  - ♀ Hembra y ♂ Macho
  - Cuadrícula sin datos
  - Ad. A Hace referencia a Adulto
  - P Hace referencia al número de pollos
  - J Hace referencia al número de jóvenes

Jov. Joven

Var. Variedad

PN Parque Natural

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

Reproductor: población que cría.

Sedentario: población presente todo el año.

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

Invernante: población presente solo en invierno.

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

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

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

## Falta información: estatus dudoso.

- Las informaciones sobre cada ave se agrupa por islas; y a su vez, los diferentes registros se han ordenado cronológicamente.
- El criterio de selección de los registros aparece a continuación del estatus de cada especie y se especifica brevemente el criterio seguido para la publicación de las observaciones recibidas. De este modo se pretende informar al lector sobre cuáles son los registros de cada ave que se han seleccionado para su publicación.
- Se publican los datos seguros sobre reproducción, primeros y últimos registros de migrantes, invernantes, concentraciones de una misma especie, aves raras y escasas. En este último caso, no se publican si no van acompañadas de una buena descripción del ave y de las condiciones en que fue visto. No se publican determinados registros detallados de nidificación por motivos de conservación.
- Los registros son publicados con sus respectivos autores. Cuando el número de observadores es superior a tres, sólo se mencionan los tres primeros *et al.* Las observaciones publicadas deben consignarse con su autor/es, se recomienda la siguiente manera:

AUTOR/s. 2016. Novedades ornitológicas de 2015. *En:* López-Jurado, C. *et al. AOB:* núm. pág. Vol. 30. GOB. Palma.

- En el caso de aves presentes en Baleares de origen natural desconocido, estas figuran en la lista complementaria. Se indica de qué región son originarias.
- Este año ilustramos este capítulo con dibujos de dos ornitólogos. Reproducimos una lámina del cuaderno de campo de Catalina Artigues, una apasionada por la naturaleza, residente en Artà. Hay, además, las habituales notas de campo de Ulf Meyer, un alemán que pasa temporadas en Formentera, en esta ocasión cinco láminas con anotaciones en alemán.

# LISTA SISTEMÁTICA DE OBSERVACIONES DE 2015

# CATEGORIAS A y C

Cisne común Cygnus olor

Estatus: accidental.

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

Rarezas.

Ningún registro recibido.

Cisne chico Cygnus columbianus

Estatus: accidental.

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

Rarezas.

Ningún registro recibido.

**Ansar campestre** Anser fabalis

Estatus: accidental.

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

Rarezas.

Ningún registro recibido.

**Ansar careto**Anser albifrons

Estatus: accidental.

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

Rarezas.

Ningún registro recibido.

**Ansar común**Anser anser

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

Selección: fenología.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Fechas	14-I	16-I	II	III	IV-V	VI	VII	VIII	IX	Х	1-5-XI	XII
Albufera	7	10	0	0	0	0	0	0	0	0	2	

Salobrar de Campos. 7 ej. el 3-I (CAA).

Albufereta, Pollença. 2 ej. el 8 y 26-I (RES, VIC, HER, RNSA).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 7 ej. delante del islote d'en Mel el 12-XII (PER).

Barnacla carablanca Branta leucopsis

Estatus: accidental (ME-EI).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. 1 ej. presente desde el 17-V hasta el 13-VI.

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

**Tarro canelo** Tadorna ferruginea

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

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

Rarezas.

Ningún registro recibido.

**Tarro blanco** *Tadorna tadorna* 

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

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Observación de pollos a partir del 27-V (LOP). Máximos mensuales (MUN;

LOP, MAC, BRC, NIO, BEN).

Albufera. Este año se estima que han criado entre **16 y 20** parejas Observación de pollos a partir del 26-IV. El 30-V se censaron 56 pollos y jóvenes. Y el 2-VI se vieron 11 pollos recién nacidos. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MUN; HIN).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	22*IX	Х	1-XI	ΧI	XII
Salobrar	260	+	168	+	150	+	+	108	+	37	+	100	48
Albufera	79	7	38	56	54	30	11	+	1*	0	1	4	+

Albufereta, Pollença. 5 ej. el 16-I (RES, VIC, HER, RNSA), 4 ej. el 28-II (MUN), 2 ej. el 22 y 25-XI (RES, VIC, HER, RNSA; LOP, MAC, BRC).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 40 ej. el 8-III, 2 ej. el 30-XI (MUN), 4 ej. el 31-XII (LOP, MAC).

Balsa de Can Guidet, Palma. 1 ej. el 17-V (LOP), 3 ej. el 25-VIII (MUN).

Estany des ses Gambes, Santanyí. **7 adultos y 7 pollos** el 3-VII (MUN). Es la cuarta vez que cría, anteriormente fue el 2006, 2012 y 2013.

Estany des Tamarell, Ses Salines. 1 ej. el 3-VII (MUN).

Prat d'Alcúdia. 1 ej. el 22-VIII (MUN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Primera observación de pollos el 26-V (GAA). 2 parejas con 10 y 11 pollos el 23-VI (MAR). Máximos mensuales (MAR; PAL, CAR, ESR, SEP, VAL, MOS, VIÑ, CLA).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Ej.	100	124	136	216	Р	Р	+					

Formentera: Estany Pudent. Observación de paradas nupciales a partir del 5-I, 3 grupos de pollos a partir de mayo. Encontrados 7 juveniles muertos del 26-VII al 2-VIII (MEY). 8 jóvenes el 13-VIII, parece ser que son los que han sobrevivido a un verano horrible (COS). Máximos mensuales (COS; MEY; KLA).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Ej.	18	4	+	30	29	+	32	8 J	+	+	+	6

Balsa depuradora de Sant Francesc. 14 ej. el 13-V (MEY).

#### Ánade silbón

#### Anas penelope

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

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Albufereta, Pollença. Un máximo de 42 ej. el 6-XI. Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA; MUN; MAC; LOP, BAZ).

Fechas	I	II	III	30-III	6-IV*	IV-VI	VII-VIII	IX	9*15**X	Х	6-XI	XII
Albufera	144	25	6	5	0	0	0	0	2**	4	31	+
Albufereta	30	+			1	0	0	0	4*	+	42	16

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 2-X (RES, MAC). Balsa Can Guidet, Palma. 1 ej. el 26-XI (MUN).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Ei.	53	41	0	0	0	0	0	0	0	0	21	132

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 5 ej. el 12-X (MAR).

## Ánade friso

## Anas strepera

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

Selección: reproducción y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Observación de pollos a partir del 7-V. Máximos mensuales y fechas extremas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; ELK).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA; MUN).

Prat d'Alcúdia. Este año ha criado **1 pareja**, es una nueva localidad. Observación de pollos a partir del 5-VII (MAC, LOP). 1 adulto con 6 pollos el 5-VII (MUN). Máximos mensuales (MUN; LOP, HIN, MAC, VEN, QUI, BRC, BAZ).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	260	48	+	+	10	+	+	+	+	+	+	+
Albufereta	40	11	4						+	25	110	35
Prat Alcúdia	2	5	2	8	8	+	1A,6P	+			4	+

Balsas de Son Navata, Felanitx. Una pareja el 17-V (VIC).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	XI	XII
Ej.	41	30	40	11	4	0	15	54	22	66	108	119

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 12-X (MAR).

### Cerceta común

#### Anas crecca

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

Selección: fenología y máximos mensuales.

Albufera. Observación de 1 pareja el 6-VII en la depuradora. Máximos mensuales y fechas Mallorca:

extremas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA; LOP). Balsa de Can Guidet, Palma. Máximos mensuales (MUN; LOP, HIN).

Fechas	I	II	III	IV	V	23-24-VI	6-VII	VIII	IX	9*31**X	ΧI	XII
Albufera	988	120	51	67	+	(1M)	З	17	112	251	+	+
Albufereta	115	+	+							1*	20	30
Can Guidet	5	4								31**	15	+

Depuradora d'Artà. 13 ej. el 17-I (MUÑ, ART).

Prat de Sant Jordi, Palma. 6 ej. el 2-X (RES, MAC).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	XI	XII
Ej.	24	6	0	0	0	0	0	0	0	35	2	41

Son Saura, Es Mercadal. Postnupcial, primera cita el 13-VIII con 3 ej. (MEN).

Ibiza:

Balsa de sa Rota, Santa Eulària. 5 ej. el 17-I (MAR, CAR).

Ses Salines, Sant Josep. 32 ej. el 18-I (CAR, ESR, PAL, MAR, MOS, SEP, VAL, VIÑ, CLA), se observa hasta el 3-IV con un máximo de 34 ej. el 19-II (MAR). Postnupcial, primer registro el 24-VIII con 5 ej. (MAR), observaciones hasta el 29-XII con un máximo de 31 ej. el 17-XI (MAR, ESR, GAA).

Formentera: Estany Pudent. 1 ej. el 13-VIII (COS).

### Ánade azulón

### Anas platyrhynchos

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

Selección: reproducción y máximos mensuales.

Mallorca:

Albufera. Este año se estima que han criado entre 200 y 250 parejas. Observación de paradas nupciales a partir del 11-III, y pollos a partir del 1-IV. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA; MUN; LOP).

Prat d'Alcúdia. Este año han criado 5 parejas. Observación de pollos a partir del 15-IV (MAC, LOP). 12 ej. entre los cuales había varias hembras con pollos el 1-V. Máximos mensuales (MUN; LOP, MAC, VEN, QUI, VAR; BRC).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales (RES; LOP, MAC, BEN).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	1.475	223	67	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Albufereta	345	14	+	+	+	+	+	+	+	100	+	37
Prat Alcùdia	13	16	18	18	13	+	+	30	+	15	1	+
Salobrar	396	+	29	+	+	+	+	>40	65	34	+	+
Can Guidet	492	140	100	+	87	+	+	+	+	145	190	+

Golf de Son Gual, Palma. 70 ej. el 15-I (MUN).

Golf de Puntiró, Palma. 7 ej. el 15-I (MUN).

Golf de Son Muntaner (Palma). 1 ej. el 15-I (MUN).

Balsa de riego de Inca. 6 ej. el 17-I (RES).

Estany des Ponts, Alcúdia. 38 ej. el 30-I, 12 ej. el 28-II (MUN), 2 parejas el 18-IV (LOP, MAC, GAS, BRC).

Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 8 ej. 15-III (LOP, MAC), 23 ej. el 16-X, 53 ej. el 30-XI (MUN).

Torrente la Riera, Palma. 1 hembra con 5 pollos nadando bajo el Puente, esquina calle Jaume III, el 10-IV (MUN).

Balsas de Son Navata, Felanitx. Dos grupos de pollos con adultos el 17-V (VIC).

Balsa depuradora de Binissalem. Tres grupos de pollos y jóvenes de diferentes edades el 21-V (VIC).

Estany des Tamarells, Ses Salines. 2 adultos con dos polladas el 3-VII (MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 25 ej. el 28-IX con poca lámina de agua (MUN), 10 ej. el 2-X (LOP).

Torrente la Riera, Palma. 1 hembra con 7 pollos en el tramo del paseo Mallorca el 7-XI (NIC).

Estany de ses Gambes, Santanyí. 8 ej. el 10-XII con el nivel de agua muy alto (MUN).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Ej.	114	83	203	118	194	79	264	293	256	348	257	226

Ibiza:

Ibiza:

Ses Salines, Sant Josep. Un máximo invernal de 95 ej. el 18-I (MAR, CAR, PAL, ESR, VAL, SEP, VIÑ, CLA). 36 ej. el 19-II (MAR). Observación de pollos a partir del 31-V (GAA). 69 ej. el 12-X (MAR).

Ses Feixes de Talamanca, Ibiza. 7 ej. el 17-I (CAR, MAR). Observación de 1 hembra con 8 pollos el 11-IV (MAZ).

Formentera: Estany Pudent. 6 ej. el 15-I (CAR, MSS, MAR, TUU). Observación de 1 pareja el 1-IV (CLL). 3 ej. el 9-XII (MSS, CLL).

### Ánade rabudo

#### Anas acuta

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

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; LOP, MAC).

Fechas	I	II	III	18-IV*	V	VI	VII	VIII	IX	24-X*	ΧI	XII
Albufera	8	+	2	<b>1</b> $\circ$	0	0	0	0	0	1 👌	+	2

Albufereta, Pollença. 3 ej. el 16-I (RES, VIC, HER, RNSA). 1 macho el 12 y 28-XII (VIC; LOP, MAC, BRC; CAA).  $\$ 

Ses Salines, Sant Josep. 4 ej. el 26-I. Prenupcial, 1 macho el 30-III y 3-IV. Postnupcial, primer

registro el 22-IX (2 ej.) (MAR), continúa observándose hasta el 13-XII con un máximo de 6 ej. el

Prat de Sant Jordi, Palma. 2 ej. el 2-X (RES, MAC).

Salobrar de Campos. 2 ej. el 16-X (MUN).

Balsa de Can Guidet, Palma. 2 ej. el 31-X (MUN).

Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ej. el 30-XI (MUN).

12-X (MAR; ESR, GAA).

# Cerceta carretona Anas querquedula

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

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Un máximo de 36 ej. El 1-IV. Máximos mensuales y fechas extremas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Fechas	I-II	5-III	III	IV	V	18-V	VI-VII	11-VIII	VIII	IX	X	11-XI	XII
Albufera	0	5	11	36	3	1	0	1	3	1	4	2	

Salobrar de Campos. 17 ej. el 5-III (BAZ), **125** ej. llegan del S el 30-III (MAC), 1 ej. el 16-VIII (RES, MAC).

Depuradora d'Artà. 2 machos el 8-III (MUÑ, ART).

Balsa Can Guidet, Palma. 13 ej. el 16 y 30-III (LOP; CAA).

Estanys de sa Sal, Colònia de Sant Jordi. 7 ej. (4  $\lozenge$ , 3  $\lozenge$ ) el 29-III (SUR), 4 ej. (2  $\lozenge$ , 2  $\lozenge$ ) el 9-

IV (MAS, SUR, SOC, AMR), 6 ej. (3  $\circlearrowleft$ , 3  $\circlearrowleft$ ) el 10-IV (MAS, SUR).

Prat d'Alcúdia. 6 ej. el 2-IV (MUN).

Menorca: balsas de Lluriac, Es Mercadal. Prenupcial, primera cita el 7-III con 4 ej. (CRR).

Salines d'Addaia, Es Mercadal. 17 ej. el 8-III (MEN).

Son Saura, Es Mercadal. Postnupcial, primera cita el 27-VIII con 1 ej. (MEN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. El 2-IV se ven 13 ej. (MAR).

# Cerceta alizazul Anas discors

Estatus: divagante.

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

Ningún registro recibido.

## Pato cuchara Anas clypeata

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

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; ELK; LOP, MAC, BRC).

Albufereta, Pollença. Un máximo de 174 ej. el 14-XI (MUN). Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA; MUN; LOP, MAC).

Prat d'Alcúdia. Este año han criado **1 pareja**. Observación de pollos a partir del 1-V (MAC, LOP). 1 hembra con 9 pollos el 1-V (MUN). Máximos mensuales (MUN; LOP, HIN, MAC, VEN, QUI).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales (MUN).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	25*VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	961	394	226	119	2	2 🗆	5	14	60	110	158	+
Albufereta	100	36	10						70	+	174	+
Prat Alcúdia	7	14	6	+	2	+	+	+		4	1	+
Salobrar	0									14		
Can Guidet	22	11	21					6*	+	41	41	+

Balsa de riego de Inca. 21 ej. el 1 7-I (RES).

Balsas de Son Navata, Felanitx. 1 pareja el 17-V (VIC).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 2-X (RES, MAC).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Fi.	123	122	51	0	0	0	0	0	0	25	120	385

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Se observa entre el 4-I y 3-IV con un máximo de 3 ej. el 18-I (PAL, MAR, SEP, ESR, VIÑ, VAL, CLA). Postnupcial, primera observación el 24-VIII con 5 ej. (MAR).

Observaciones hasta el 29-XII con un máximo de 20 ej. el 4-X (MAR; ESR, GAA).

Formentera: Balsa depuradora de Sant Francesc. 1 macho el 29-XII (MEY).

### Cerceta pardilla Marmaronetta angustirostris

Estatus: reproductor raro (MA). Migrante raro (MA-FO). Accidental (ME-EI). Reintroducido desde el 2009 en la Albufera de Mallorca y 2014 en las Salines de Ibiza.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado entre **5 y 6** parejas Observación de pollos a partir del 30-V. Para reforzar la población se soltaron 11 ej. (3 ♂ y 8 ♀) nacidos este año, procedentes del núcleo zoo botánico de Jerez, Cádiz, el 22-X. Máximos mensuales (RES,

REU, VIC, TAIB, PNAM; ELK).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	5	8	8	8	13	8	11	34	47	11	42	+

Salobrar de Campos. 5 ej. el 16-VIII (RES, MAC). 1 ej. el 29-VIII (RES, AME).

Ses Salines, Sant Josep. Presente durante todo el año después de la suelta de 16 ej. en octubre de 2014 procedentes del zoológico de Jerez. Un máximo de 8 ej. el 18-I (CAR, MAR, GAA, ESR, VIÑ, MOS). Observación de 1 adulto acompañado por 6 pollos el 11-VI (GAA). Primera vez que cría en la isla después de la suelta de ejemplares en 2014 y 2015 para reforzar la población.

#### Pato colorado Netta rufina

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

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

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado entre **50 y 60** parejas Observación de pollos a

partir del 16-IV (LOP, MAC, HIN). Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; ELK; LOP, MAC, HIN).

Albufereta, Pollença. Este año se estima que ha criado **1 pareja**, y se vio 1 hembra con 1 pollo el 16-V. Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA).

Prat d'Alcúdia. Este año han criado **3 parejas**. Observación de pollos a partir del 2-IV, y juveniles el 5-VII (MAC, LOP). Máximos mensuales (RES; MUN; MAC, LOP, HIN, BRC).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	9*X	ΧI	XII
Albufera	139	51	66	+	34	+	+	6	7	3	32	+
Albufereta	82	+	+							1*	29	+
Prat Alcúdia	21	23	22	23+P	5	+	7 1	1		+	6	+

Balsa Can Guidet, Palma. 2 ej. el 14-III (LOP), 2 ej. (M, F) el 8-IV (RES). 1 ej. el 25-VIII, 31-X

y 26-XI (MUN), 3 ej. el 1-XII (VIC).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 1 hembra y 5 pollos de 2-3 semanas el 2-VIII (MEN). Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	21	7	2		4		2	21	33			18

Son Saura, Es Mercadal. Primeros pollos el 16-V (6 p), 1 hembra y 1 pollo de dos semanas el 12-VII (MEN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 3 ej. el 18-I (MAR, ESR, VAL, PAL, SEP, CLA).

# **Porrón común** Aythya ferina

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

Selección: reproducción, máximos mensuales y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado entre **15 y 20** parejas. Observación de paradas nupciales a partir del 3-III, pollos el 26-V, y jóvenes el 27-VI. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MUN).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA).

Prat d'Alcúdia. Este año han criado **1 pareja**. Observación de pollos a partir del 3-V (MAC, LOP). Máximos mensuales (RES; MUN; LOP, MAC, VEN, QUI, BRC).

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

Fechas	I	II	III	IV	17*V	VI	VI	VII	VIII	IX	9*X	ΧI	XII
Albufera	36	10	18	36	16	+	4	16	17	19	7	11	+
Albufereta	4	+									1*	1	+
Prat Alcúdia	33	65	60	18	14♂,2♀	3A+8P	1♀+8P	27	5		4	131	+
Can Guidet	126	4	1	29	1*				47	+	69	49	+

Salobrar de Campos. 1 ej. el 5-IX (LOP).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Ej.	314	412	20	15	4		37	68	68	39	209	265

Son Saura, Es Mercadal. **Tercer año consecutivo de cría** en esta localidad. Primeros pollos a partir del 12-V (5 p). 1 hembra con 3 jóvenes de cuatro semanas. (MEN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 3-IV (MAR).

# Porrón de collar Aythya collaris

Estatus: accidental (MA).

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

## **Porrón pardo**Aythya nyroca

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

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: balsa depuradora de Binissalem. 2 y 3 ej. el 16, 17 y 22-I (HIN; BAZ; MAC, MEL, SOL; LOP).

Golf de Santa Ponça, Calvià. 6 ej. en la laguna el 21-I (MAC, HIN, SOL, PAM). 2 ej. el 22-I

(MON).

Albufera. Máximos diarios (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MUN; MAC, LOP; ROG).

Fechas	26-27-I	II	III	11-IV	V-VI	5-VII	VIII	2-IX	7-IX	28-X	15-XI	23-XI	XII
Ej.	1 M	0	0	1	0	3	0	2	1	3	2	4	0

Prat d'Alcúdia. 1 ej. el 29 y 30-I (MUN; MAC, LOP, HIN).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Ei.	2	12	2	-	-	-	-	-	-	-	12	3

Son Saura, Es Mercadal. Cuarto año consecutivo de cría en esta localidad. Primeros pollos a

partir del 22-VI con 2 pollos de 2-3 semanas (MEN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 4-X (MAR).

# Porrón moñudo Aythya fuligula

Estatus: invernante moderado (MA) y escaso (ME). Accidental (EI). Selección: fenología, máximos mensuales y todos los registros en EI.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; HIN).

Prat d'Alcúdia. Máximos mensuales (RES; MUN; MAC, EDW; LOP, HIN, BAZ).

Fechas	I	II	III	22-25-IV	V	VI	VII	VIII	IX	24*28**X	ΧI	XII
Albufera	30	+	-	2	0	0	0	0	0	2*	2	+
Prat Alcúdia	13	2	-	-	0	0	0	0	0	3**	8	17

Balsa depuradora Binissalem. 2 ej. el 17-I (LOP). Balsa de Can Guidet, Palma. 2 ej. el 26-XI (MUN).

# Porrón bastardo Aythya marila

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Prat d'Alcúdia. 1 hembra del 26-I al 3-II.

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

# Havelda Clangula hyemalis

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### **Negrón común** *Melanitta nigra*

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

# Negrón especulado Melanitta fusca

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### Porrón osculado Bucephala clangula

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### Serreta mediana Mergus serrator

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

Selección: todos los registros recibidos.

Ningún registro recibido.

# Malvasía cabeciblanca Oxyura leucocephala

Estatus: introducida en la Albufera de Mallorca en 1993, 95 y 04, cría en 1996, 98, 99, 00 y 2001.

Extinguido desde 2008. Accidental (EI).

Selección: todos los registros recibidos.

Ningún registro recibido.

## Codorniz Coturnix coturnix

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

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeras citas: el 31-III con 3 machos en el Blanquer de María (RES).

Son Vic, Inca. 1 macho cantando dentro del sembrado el 4-IV (VIC).

Castell del Rei, Pollença. 1 ej. cantando el 25-IV (TAP).

Albufera. Observación de paradas nupciales a partir del 20-IV (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Paso postnupcial, último ej. el 22-IX en Son Rengo, Campos (MAS, SUR, GOI).

Menorca: Alforí de Dalt, Ciutadella. 1 ej. el 11-V (IGL, MAR).

# Perdiz roja Alectoris rufa

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-EI) y moderado (ME-FO). Población con gestión cinegética.

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Este año han criado 2 parejas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Es Pantaleu : Andratx. 1 pareja muy confiada el 17-VII (ALO, MAO).

Formentera: Can Parra. 1 adulto con 8 pollos el 2-VI (KLA).

#### **Faisán** Phasianus colchicus

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

Selección: reproducción.

Mallorca: Es Badaluc, Palma. 1 macho el 20-II (MUN).

Rotana, Manacor. 1 macho el 1-I V (MUN).

Formentera: Estany des Peix. 2 ej. el 18-I (KLA).

La Mola. 1 hembra el 24-I (KLA).

#### Colimbo chico Gavia stellata

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

### Colimbo ártico Gavia arctica

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

# Zampullín chico Tachybaptus ruficollis

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA), escaso (ME) y raro (EI). Invernante escaso (MA-EI) y moderado (ME). Migrante moderado (ME) y escaso (EI). Accidental (FO). Falta información.

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado entre **100 y 120** parejas, y se vieron jóvenes a partir del 28-V. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Prat d'Alcúdia. Este año han criado **6 parejas**. Observación de pollos a partir del 5-VII (MAC, LOP). Segunda puesta con la observación de una pareja con 2 pollos de pocos días el 2 y 3-XI, **nidificación muy tardía** (VIC; RES). Máximos mensuales (VIC; RES; MUN; REU; LOP, MAC, HIN).

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

							-		-			
Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Albufera	15	2	8	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Prat Alcúdia	34	30	13	15	23	+	49	85	+	45	30	+

| Can Guidet | 18 | + | 7 | + | 25 | | | 125 | 102 | 47 | 15 | +

Albufereta, Pollença. Este año han criado un mínimo de **6 parejas**, y se vieron pollos a partir del 9-V. 10 ej. el 8 y 16-I, 2 ej. el 17-XI (RES, VIC, HER, RNSA).

Golf de Son Gual, Palma. 4 ej. el 15-I (MUN).

Torrent de Canyamel, Capdepera. 2 adultos y **1 pollo** de unas tres semanas el 18-I (MUÑ, ART).

Estany des Ponts, Alcúdia. 2 ej. el 30-I (MUN).

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

Albufera	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Ej.	320	278	184	44	118	69	157	320	185	359	197	510

balsa de sa Rota, Santa Eulària. Al menos **2 parejas** con nido el 23-VI. Observado 1 joven el 21-VII y 1 adulto incubando el 22-IX (MAR). Máximos mensuales (MAR; CAR).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	XI	XII
Sa Rota	21	11	8	9	11	8	17	15	17	22	30	20

Golf de Roca Llisa, Santa Eulària. 15 ej. el 17-I (CAR, MAR).

# Somormujo lavanco Podiceps cristatus

Estatus: reproductor y sedentario raro (MA) y escaso (ME). Invernante raro (MA) y escaso (ME). Migrante raro (MA). Accidental (EI).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado entre **1 y 4** parejas. Observación de paradas nupciales a partir del 8-IV, pollos el 15-VI, y jóvenes el 21-VIII. Máximos mensuales (RES,

REU, VIC, TAIB, PNAM).

Prat d'Alcúdia. Este año han criado **1 pareja**, convirtiéndose en la segunda localidad de cría. Observación de pollos a partir del 23-VI (MAC, LOP; RES). Máximos mensuales (MUN; RES; REU; LOP, MAC, GAS, BRC; SCH).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	22*VIII	IX	8*X	ΧI	XII
Albufera	10	2	4	2	3	3	4	4	3	2	2	+
Prat Alcúdia	1	-	-	2	2	4+P	1A, 2P	2*	-	9*	+	+

Albufereta, Pollença. 2 ej. el 8 y 16-I (RES, VIC, HER, RNSA).

Estany des Ponts, Alcúdia. 5 ej. el 30-I (MUN), 3 ej. el 14-II (LOP, MAC), 1 ej. el 26-IV (LOP,

MAC, HIN).

Balsa de Can Guidet, Palma. 1 juvenil el 25-VIII (MUN, MAC).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	1	ı	4	24	19	22	50	56	44	24	33	36

Son Saura, Es Mercadal. 1 pareja y 2 jóvenes de 3-4 semanas el 6-VII. 1 adulto y 1 pollo de 2-3 semanas el 5-VIII. Primeras citas de cría en Son Saura, convirtiéndose en la **segunda zona de cría** en la isla. En total han criado **2 parejas** este año (MEN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Observado 1 ej. en cinco ocasiones entre el 12-VI y 19-IX (GAA, MAR). 1 ej. el 13-XII (ESR).

# Somormujo cuellirrojo Podiceps grisegena

Estatus: accidental.

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

#### **Zampullín cuellirrojo** *Podiceps auritus*

Estatus: accidental.

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

## **Zampullín cuellinegro** *Podiceps nigricollis*

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

Selección: máximos mensuales y fenología.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Prat d'Alcúdia. Máximos mensuales (RES; MUN; LOP, MAC, HIN).

Balsa de Can Guidet, Palma. Máximos mensuales (VIC; RES; MUN; LOP, HIN).

Fechas	I	II	4*29**III	8-IV*	V	VI	VII	25-VIII*	3*IX	5-X*	Χ	ΧI	XII
Albufera	1	+	2*	0	0	0	0	0	0	1*	+	1	+
Prat Alcúdia	1	+	1**	0	0	0	0	0	1*	+	1	2	+
Can Guidet	41	6	12	7*	0	0	0	9*	25	+	38	48	42

Salobrar de Campos. 1 ej. del 2 al 17-I (MUN; MAS, SUR, MCG). 5 ej. el 8-X (VIC).

Albufereta, Pollença. 1 ej. el 6-XI (VIC).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Ej.	9	+	9		0	0	0			4	2	16

Ibiza:

Ses Salines, Sant Josep. Un máximo de 20 ej. el 4-I. Postnupcial, primera observación el 24-VIII con 16 ej. (MAR). Observaciones entre el 1-IX y 31-XII con un máximo de 53 ej. el 1-IX (MAR; GAA).

Balsa de sa Rota, Santa Eulària. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (MAR; CAR).

Fechas	I	II	III	IV	21-V*	VI	VII	21-VIII*	IX	Χ	ΧI	XII
Sa Rota	7	3	1	+	1	0	0	10	7	7	13	14

Formentera: Estany Pudent. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (MAR, CAR, TUU, MSS; MEY; CLL).

Fechas	I	II	III	10-IV*	V-VI	6-VII*	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Pudent	457	+	+	8	0	1	96	102	+	+	+	+

Balsa depuradora Sant Francesc. 7 ej. el 29-XII (MEY).

#### Pardela cenicienta Calonectris diomedea

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

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: punta de n'Amer, Sant Llorenç. Más de 150 ej. el 15-IV (RES).

Cabo de ses Salines, Santanyí. 3 ej. el 6-IX (LOP, VEN, QUI).

Fechas de reproducción, encontrado el primer joven volandero desorientado el 15-X y el último

el 20-X, n=3 (COFIB).

Cabrera: más de 300 ej. por los alrededores el 15-III (LOP, GUT, MCM).



Pardela cenicienta *Calonectris diomedea*. Parque Nacional de Cabrera, 8 de marzo de 2015. Foto: Juan José Bazán.

# Pardela capirotada Puffinus gravis

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### Pardela mediterránea Puffinus yelkouan

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

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: punta de n'Amer, Sant Llorenç. 3 ej. el 12-II (RES), 2 ej. el 10-V (MAC, RES).

Portocolom, Felanitx. 3 ej. entre P. mauretanicus y C. diomedea el 17-V (VIC).

Freu de Menorca. En medio del canal 1 ej. el 9-VII (VIC).

Cabrera: 5 ej. en el canal el 8 y 15-III (RES; LOP, GUT, MCM). 1 ej. en el canal el 9-V (LOP, MCM, MAC,

GUT).

#### Pardela balear Puffinus mauretanicus

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

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: cala Sant Vicenç, Pollença. 75 ej. el 1-II (MAC, LOP, HIN).

Punta de n'Amer, Son Servera. Máximos mensuales (RES).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Х	XI	XII
Punta n'Amer	+	740	+	400	+	+	-	-	-	+	+	+

Cala Figuera, Santanyí. 12 ej. a 11 millas al E, el 20-VI (RES, PAR, QUN, et al.).

Calvià. Encontrado 1 joven volandero desorientado el 6-VII (COFIB).

Cabrera: más de 25 ej. el 8-III (LOP, MCM, BZN), 20 ej. el 9-V (LOP, MCM, MAC, GUT, BRC).

Dragonera: cuatro nuevos núcleos reproductores en la vertiente sur que parecen prosperar después de la

erradicación de la rata *Rattus rattus* en 2011. Confirmada la nidificación los años 2013, 2014, y 2015 en cala de Llebeig, cala Bubú, cala Cucú (se marcaron con GLS 5 parejas), y

en la vaguada del Forn de Calç (MCM).

Cala Lladó. El núcleo cuenta con 8 parejas reproductoras seguras los años 2013 y 2014 (MCM).

Freu. 12 ej. en el canal el 1-IX (ALO, MAO).

Malgrat: Calvià. Diversas aves volando a 2 mn (19:00 h) el 6-IX. Balsa vespertina de 524 ej. el 12-X.

Balsa vespertina de 36 ej. el 15-XI (MCM).

Des Bosc: Sant Josep. Se anillaron 7 pollos (LOU, GRC).
Conillera: Sant Josep. Se anillaron 12 pollos (LOU, GRC).
Espartar: Sant Josep. Se anillaron 5 pollos (LOU, GRC).

Espalmador: Sant Francesc de Formentera. Se anillo 1 pollo (LOU, GRC).

## Paiño europeo Hydrobates pelagicus

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

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: punta de n'Amer, Sant Llorenç. 1 ej. el 10-V (MAC, RES).

Cala Figuera, Santanyí. 3 ej. a 10 millas al E el 20-VI (RES, PAR, QUN, MAC, BAZ, MAS, BRC).

Cabrera: 4 ej. en el canal el 9-V (LOP, MCM, GUT, BRC).

Espartar: Sant Josep. Se anillaron 49 pollos (CAR, MAR, VIÑ, PIC).

## Paiño boreal Oceanodroma leucorhoa

Estatus: accidental.

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

#### Paiño de Swinhoe Oceanodroma monorhis

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.



Pardela mediterránea *Puffinus yelkouan* volando entre Pardelas cenicientas *Calonectris diomedea*, Parque Nacional de Cabrera, 8 de marzo de 2015. Foto: Maties Rebassa.



Pardela balear *Puffinus mauretanicus*, Parque Nacional de Cabrera, 8 marzo de 2015. Foto: Maties Rebassa.

**Alcatraz** *Morus bassanus* 

Estatus: invernante escaso. Migrante escaso y raro (EI). Selección: fenología, máximos mensuales y datos de interés.

Mallorca: prenupcial, último registro el 20-II con 2 ej. en la punta de n'Amer, Sant Llorenç (RES).

Postnupcial, primeros ej. el 28-X (1 ej.) en el cabo de Formentor, Pollença (MAC, EDW; GON),

1 ad. el 15-XI en el cabo de Formentor (RES).

Cabrera: 3 adultos juntos posados en el mar a 0.7 millas de la isla del Conills el 14-II (SER).

Prenupcial, último ej. el 9-V registro muy tardío (LOP, MCM, MAC, GUT, BRC).

Dragonera: 1 ej. en cala Lladó el 12-II (ALO).

Menorca: Son Bou, Alaior. 1 joven y 1 adulto pescando delante la playa el 24-I (MEN, PNN).

Ibiza: Es Figueral, Santa Eulària. 5 ej. el 1-II (MAR).

Ses Salines, Sant Josep. 1 adulto en la playa del Codolar el 24-XI (MAR).

# Cormorán grande Phalacrocorax carbo

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

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales, fechas extremas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; LOP, MAC, BRC).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales (MUN; LOP, BRC, MAC, NIO).

Fechas	I	II	III	IV	21-IV	9*V	VI	VII	VIII	IX	4-X	16*X	ΧI	XII
Albufera	132	78	19	8	5	3	2	3	2	2	6	18	42	14
Salobrar	3	-	-	-	-	1*	0	0	0	0	0	2*	-	-

Balsas de Son Navata, Felanitx. 9 ej. (6 ad., 3 jov.) en el dormidero el 6-I (VIC).

Prat d'Alcúdia. Un bando de 150 ej. en vuelo el 31-I (BAZ).

Albufereta, Pollença. 54 ej. el 16-I (RES, VIC, HER, RNSA).

Golf de Son Gual, Palma. 4 ej. el 15-I (MUN).

Estany des Ponts, Alcúdia. 10 ej. el 30-I, 2 ej. el 28-II coincidiendo con una carrera de piraguas (MUN).

Port de Palma. 8 ej. en el Moll Vell el 22-II (LOP, MCM).

Talaia d'Albercutx, Pollença. Se vieron en paso activo hacia el N, **69** ej. desde el 21-III hasta el 2-V. Máximos diarios (GORA). Un bando de 49 ej. en vuelo de formación (V) cruzando la bahía de Pollença hacia el N el 5-IV (FRO).

Fechas	21-	22-	26-	27-	28-	29-	31-	2-	3-	4-	5-	7-	9-	10-	12-	14-
	III	ΙV	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV						
Albercutx	1	0	3	0	2	1	0	0	0	0	55	0	0	0	0	0

Fechas	15-	16-	17-	18-	19-	20-	23-	25-	26-	28-	2-
	IV	V									
Ej.	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	1

Paso postnupcial:

Port de Palma. 1 ej. en el dique del Oeste el 1-IX (NIC).

Cabo de ses Salines, Santanyí. Paso activo hacia el S con 1 ej. el 27-IX (LOP, GORA).

Albufereta, Pollença. 7 ej. el 9-X (RES, VIC, HER, RNSA), 17 ej. el 22-XI (LOP, MAC, BRC). **154** ej. en el dormidero el 11-XII (VIC).

Balsa de Can Guidet, Palma. 3 ej. el 31-X (MUN). Bahía de Pollença. 25 ej. el 7-XII (LOP, MAC).

Es Baluard de Sant Pere, Palma. Un bando de 40 ej. el 19-XII (ALO).

Cabrera: al menos 2 ej. el 22-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

Malgrat: Calvià. 1 ej. el 15-XI (LOP, MCM).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	XI	XII
Ej.	28	24	3	+	2	0	0	0	0	8	14	21

Ibiza: golf de Roca Llisa, Santa Eulària. 2 ej. el 17-I (CAR, MAR).

Ses Salines, Sant Josep. 19 ej. el 18-I (MAR, PAL, CAR, ESR, SEP, MOS, VAL, VIÑ, CLA). 7 ej. el 17-II. Último registro prenupcial el 22-III (3 ej.). Postnupcial, 31 ej. el 10-XI (MAR).

Riu de Santa Eulària, 3 ej. en la desembocadura el 17-I (CAR, MAR).

Port de Vila, Ibiza. 13 ej. el 18-I (PAL).

Balsa de sa Rota, Santa Eulària. 1 ej. el 17-III y 20-IV (MAR). Postnupcial, 1 ej. el 15-XI (MAR).

Formentera: Estany des Peix. Un máximo de 13 ej. el 18-I. Prenupcial, última cita el 5-III con 7 ej. (KLA).

Postnupcial, 14 ej. el 16-XII (MSS, CLL).

Estany Pudent. Un máximo de 37 ej. en vuelo el 23-II (CLL).

Estanyets. 2 ej. el 23-XI (CLL).

## Cormorán moñudo Phalacrocorax aristotelis

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

Selección: reproducción y máximos mensuales.

Mallorca: cala Sant Vicenç, Pollença. 58 ej. El 11-I (MAC).

Bahía de Pollença. 40 ej. el 22-XI (LOP, MAC, BRC). 25 ej. el 7-XII (LOP, MAC).

Cabrera: 10 ej. el 9-V (LOP, MCM, MAC, GUT, BRC).

Dragonera: 12 ej. en cala Lladó el 12-II (ALO). Es Penjats: Sant Josep. Se anillo 1 pollo (GRC). Formentera: Es Ram. 32 ej. el 29-III (MSS, CLL).

#### **Avetoro**

#### Botaurus stellaris

Estatus: reproductor y sedentario raro (MA). Migrante raro (MA) y escaso (ME). Accidental (EI-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que ha criado 1 pareja. Máximos mensuales (RES, REU, VIC,

TAIB, PNAM; HIN).

Fechas	I	II	3-8-III	22-IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	18-20-XI	XII
Albufera	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 2-XI (BRC). Albufereta, Pollença. 1 ej. el 13-XI y 11-XII (VIC).

#### **Avetorillo**

# Ixobrychus minutus

Estatus: reproductor escaso (MA). Invernante raro (MA). Migrante escaso y raro (EI). Accidental (FO). Cría esporádica en 2011 y 2012 (ME). Falta información.

Selección: reproducción, fenología, datos de interés y todos los registros en FO.

Mallorca:

Albufera. Este año se estima que han criado entre **30 y 40 parejas** Observación de comportamientos nupciales a partir del 20-IV. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MAC, LOP).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	ΧI	XII
Albufera	4	+	1	1	1	2	3	1	2	4	3	+

S'Alqueria Blanca, Santanyí. 1 macho adulto el 23-III (MON).

Prat d'Alcúdia. 1 ej. el 15-IV (LOP, MAC), 1 macho cantando el 6-V (SCH), 1 ej. el 5-VII (LOP, MAC).

# Martinete

## Nycticorax nycticorax

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA). Estival no reproductor raro (ME). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-EI-FO). Invernante escaso (MA).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca:

Albufera. Este año se estima que han criado entre **10 y 15** parejas Observación de comportamientos nupciales a partir del 13-IV, nidos el 19-V, pollos el 13-VI, y jóvenes el 25-VI. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM). Un máximo de **113** ej. Saliendo del dormidero el 5-XII (VIC).

Albufereta, Pollença. Un mínimo de 51 ej. saliendo del dormidero el 12-XII (VIC). Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	16*X	ΧI	XII
Albufera	26	+	19	2	+	+	+	9	26	19	20	113
Albufereta	62	+	-	-	-	-		-	+	38*	30	51

Paso prenupcial:

Playa des Dolç, Ses Salines. 1 ej. el 7-IV (CAA).

Prat d'Alcúdia. 10 ej. el 4-IV (MUN).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 6 ej. entrando del mar el 17-IV (MAS, SUR).

Balsas de Son Navata, Felanitx. 1 subadulto el 17-V (VIC).

Paso postnupcial:

Prat d'Alcúdia. 15 ej. el 5-VII (LOP, MAC).

Cabrera: postnupcial, 1 ej. el 23-X (ROÙ, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

Menorca: torrente des Verges de Sant Joan, Maó. 1 ej. posado el 29-V (PRP).

Albufera des Grau, Maó. 3 ej. el 2-VII (MEN).

Ibiza: Sa Rota, Santa Eulària. 1 inmaduro el 12-X (MAR).

Conillera: Sant Josep. 11 ej. el 4-IV (GRC, LOU).

## Garcilla cangrejera Ardeola ralloides

Estatus: reproductor raro (MA). Migrante escaso (MA-ME-EI) y raro (FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado entre 7 y 8 parejas Observación de nidos a partir

del 19-V, jóvenes el 25-VI con un máximo de 3 jóvenes el 7-VIII. Máximos mensuales y

fechas extremas con asterisco (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; HIN).

Fechas	I-II	III	10-IV*	IV	V	VI	VII	VIII	5-IX*	Х	ΧI	XII
Albufera	0	0	2	3	9	7	8	+	4	0	0	0

Paso postnupcial:

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 2-X (RES, MAC).

Malgrat: Calvià. Paso prenupcial, 2 ej. el 16-IV (MMA).

Menorca: cueva de los Pardals, Ciutadella. 1 ej. volando sobre el mar el 1-V (ROE).

Albufera des Grau, Maó. 2 ej. el 2-VII (MEN).

Formentera: Estany Pudent. 1 ej. volando el 14-V, 1 juvenil el 16-V (MEY).

## Garcilla bueyera Bubulcus ibis

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA) y escaso (ME). Invernante moderado (MA-ME) y escaso (EI-FO). Migrante moderado (MA-ME) y escaso (EI-FO). Cría esporádica en 1997 (FO).

Selección: reproducción, máximos mensuales y todo el registro en FO.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado entre 85 y 100 parejas Observación de

comportamientos nupciales a partir del 30-III, nidos el 13-IV, pollos del 23-V al 7-VIII, y jóvenes el 25-VI. Un máximo de 716 ej. el 9-X. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB,

PNAM).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	260	+	+	+	+	+	+	+	625	716	+	+

Albufereta, Pollença. 292 ej. el 16-I (RES, VIC, HER, RNSA). 326 ej. en el dormidero el 11-XII (VIC).

Balsa de la depuradora de Binissalem. Entre **45 y 60 nidos** en los acebuches, algunos con jóvenes ya grandes el 21-V (VIC).

Salobrar de Campos. 5 ej. el 2-VIII (RES), 2 ej. el 5-IX (LOP).

Ses Fontanelles, Palma. 150 ej. el 2-X (LOP). Prat de Sant Jordi, Palma. 276 ej. el 20-X (ROG). Balsa de Can Guidet, Palma. 6 ej. el 24-XI (LOP).

Ibiza: Ses Feixes de Talamanca (Ibiza). 15 ej. en el dormidero el 16-I (MAR). Prenupcial, última

observación el 4-IV con 10 ej. (GAA).

Bahía de Portmany, Sant Antoni. 30 ej. en vuelo el 4-X (CAR).

Formentera: Estany Pudent. Un bando de al menos 23 ej. en vuelo el 7-I (MEY). 25 ej. el 9-XII (MSS, CLL).

Estany des Peix. 48 ej. el 15-I (MSS).

Sant Francesc Xavier. 17 ej. en un bancal el 18-III (CLL).

Ses Bardetes. Última observación prenupcial de 6 ej. el 23-III (CLL).

# Garceta dimorfa Egretta gularis

Estatus: accidental.

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

## Garceta común Egretta garzetta

Estatus: reproductor escaso (MA). Estival no reproductor escaso (ME-FO). Invernante moderado (MA-ME) y escaso (EI-FO). Migrante moderado.

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado entre **70 y 82 parejas** Observación de nidos a partir del 13-IV, pollos del 23-V al 7-VIII, y jóvenes el 25-VI. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; LOP, MAC, BRC).

Prat d'Alcúdia. Nuevo récord con **560 ej**. el 12-VIII, coincidiendo con un nivel bajo de agua (RES). Máximos mensuales (RES; MUN; LOP, MAC, HIN, NEG, PAR).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales (RES; MUN; MAS, SUR; LOP, MAC, BEN; GON; MMM).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	20	+	+	+	67	79	+	125	291	321	51	+
Prat Alcúdia	1	+	2	1	1		5	560	90	45	1	+
Salobrar	1	+	1	4			1	5	16	2	2	12

Albufereta, Pollença. 34 ej. el 16-I (RES, VIC, HER, RNSA). 9 ej. el 22-XI (LOP, MAC, BRC), 6 ej. el 5 y 19-XII (LOP, MAC, BAZ).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 10 ej. del 9 al 19-IV (MAS, SUR, SOC, AMR).

Paso postnupcial:

Cabo de ses Salines, Santanyí. 9 ej. Hacia el S el 27-IX (GORA).

Esculls des Peregons, Ses Salines. 1 ej. el 30-XI (MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 2 ej. el 2-X (LOP).

Cabrera: postnupcial, presente 1 ej. el 24-X (ROU, CST, POR, SAG, RES, MAC).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Ej.	3	6	+	5	3	3	34	41	31	48	13	5

Port de Maó. 6 ei. el 28-IX (VIA).

Ibiza: Ses Feixes de Talamanca, Ibiza. 2 ej. en el Prat de ses Monges el 17-I (MAR, CAR).

Ses Salines, Sant Josep. 13 ej. el 18-I (MAR, CAR, ESR, SEP, PAL, VAL, MOS, VIÑ, CLA). 6 ej. el 26-V (GAA). Postnupcial, 6 ej. el 23-VI, 19 ej. el 24-VIII, 39 ej. el 22-IX y 25 ej. el 26-IX (MAR; ESR).

Balsa de sa Rota, Santa Eulària. 1 ej. el 20-IV (MAR).

Formentera: Estanys Pudent. Un máximo de 2 ej. el 18-I (KLA), 1 ej. del 11 al 14-V (MEY). 10 ej. el 30-VIII y 26-IX (CLL), 1 ej. el 30-XII (MEY).

Estany des Peix. 3 ej. el 1 y 3-II (KLA). Postnupcial, 17-XI (1 ej.), 5 ej. el 16-XII (MSS, CLL). Estanyets. 1 ej. el 5-I y 5-V (MEY). 1 ej. el 13-IX (KLA).

# Garceta grande Ardea alba (antes Egretta alba)

Estatus: estival no reproductor raro (MA). Invernante raro (MA) y escaso (ME). Migrante escaso (MA) y raro (EI-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Un máximo de 15 ej. el 22-XI (LOP, MAC, BRC). Máximos mensuales y fechas

extremas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; LOP, MAC, BRC).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA; MUN; LOP, MAC, BRC).

Fechas	I	II	III	20-III	IV	V	13-VI	VII	VIII	8*IX	Х	ΧI	XII
Albufera	6	+	3	1	0	0	1	1	1	2	2	15	+
Albufereta	11	2	1							2*	4	9	12

Salobrar de Campos. 1 ej. el 14 y 16-VIII (MUN; RES, MAC), 1 ej. el 17 y 20-IX (BAZ; GON), 4 ej. el 22-IX (VIC), 1 ej. el 25-X (MMM).

Colònia de Sant Pere, Artà, 1 ej. el 13-IX (ALO).

Es Carnatge, Palma, 1 ej. el 22-XII (ALO).

Menorca: Port de sa Nitja, Es Mercadal. 1 ej. en la dársena intentando pescar el 7-XII (COL).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. entre el 4-I y 22-III (MAR). Postnupcial, primera observación el 4-X

con 2 ej. (ESR). Tres observaciones más del 5-XI al 8-XII con un máximo de 2 ej. el 24-XI

(MAR; GAA).

Fomentera: Estany Pudent. 1 ej. el 13-V (MEY).

## Garza real Ardea cinerea

Estatus: estival no reproductor, raro (MA) y escaso (ME). Invernante moderado (MA-ME-EI) y raro (FO). Migrante moderado. Cría esporádica en 1990 y 91 (MA).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Un máximo de 67 ej. el 22-IX. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales (MUN; LOP, MAC, BZN).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA; MUN; LOP, MAC; BEN; BAZ).

Fechas	I	II	III	15* III	IV	V	VI	27*VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Albufera	24	+	16	+	6	6	5	5	16	67	11	9	+
Albufereta	22	3	7	-	0	0	0	-		4	9	11	4
Salobrar	12	+	7	4*	0	0	0	2*	5	7	1	+	+

Balsa de Can Guidet, Palma. 1 ej. el 14-III (LOP).

Es Palmer, Campos. 14 ej. el 29-III (MAS, SUR).

Paso postnupcial:

Prat d'Alcúdia. 1 ej. el 5-VII, 4 ej. el 22-VIII con nivel de agua muy bajo (MUN), 2 ej. el 8-X (MUN, REU).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 28-IX hay poca aqua (MUN). 1 ej. el 2-X (LOP).

Cabo de ses Salines, Santanyí. Se vieron en paso activo hacia el S, 41 ej. desde el 19-IX hasta el 27-IX. Máximos diarios (GORA).

Fechas	19-IX	20-IX	21-IX	22-IX	24-IX	26-IX	27-IX
Cabo Salines	2	0	0	12	0	5	22

Estany de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ej. el 16-X (MUN).

Aeroport de Palma. 3 ej. por los alrededores de las pistas el 20-X (ROG).

Islote de Ses Verdines, Calvià. 2 ej. el 21-X (GON).

Balsa de Can Guidet, Palma. 1 ej. el 24 y 26-XI (LOP; MUN).

Cabrera: prenupcial, 2 ej. el 15-III (LOP, GUT, MCM). Postnupcial, 1 ej. el 24-X (ROU, CST, PRZ, POR,

SAG, RES, MAC).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Albufera	4	4				2	6	20	5	9	3	4

Ibiza:

Ses Salines, Sant Josep. 5 ej. el 18-I (MAR, ESR, CAR, SEP, PAL, MOS, VAL, VIÑ, CLA). Prenupcial, 2 ej. el 23-VI (MAR). Postnupcial, 21 ej. el 24-VIII y 22-IX, 14 ej. en vuelo el 26-IX (ESR, MAR).

Balsa de sa Rota, Santa Eulària. Prenupcial, 1 ej. entre el 20-IV y 23-VI (MAR). Postnupcial, a partir del 21-VIII con 2 ej. hasta el 15-XI (1 ej.) (MAR).

Cala Comte, Sant Josep. 32 ej. en paso hacia el sur el 16-VIII (MSS, CLL).

Conillera: Sant Josep. 3 ej. el 6-IV (GRC, LOU).

Formentera: Estany des Peix. 2 ej. el 12-I, 5 ej. el 24-II. 1 ej. el 13-IX (KLA).

Estany Pudent. 5 ej. el 15-I (CAR, MAR, MSS, TUU). Prenupcial, 1 ej. del 6 al 14-V (MEY), 1 ej. el 1 y 2-VI (CLL, MSS; KLA). Postnupcial, 1 ej. el 8 y 15-VII (MEY). 4 ej. el 13-VIII (COS). Se detecta paso entre 23-VIII y 26-IX con un máximo de **35** ej. el 23-VIII (MSS, CLL). 1 ej. el 29-XII (MEY).

#### Garza imperial Ardea purpurea

Estatus: reproductor moderado (MA) y raro (ME). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-EI-FO).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Albufera. Este año han criado 76 parejas. Observación de jóvenes a partir del 9-VII. Máximos

mensuales y fechas extremas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Fechas	I-II	17-III*	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	20-X*	XI-XII
Albufera	0	1	2	3	21	36	+	14	12	2	1	0

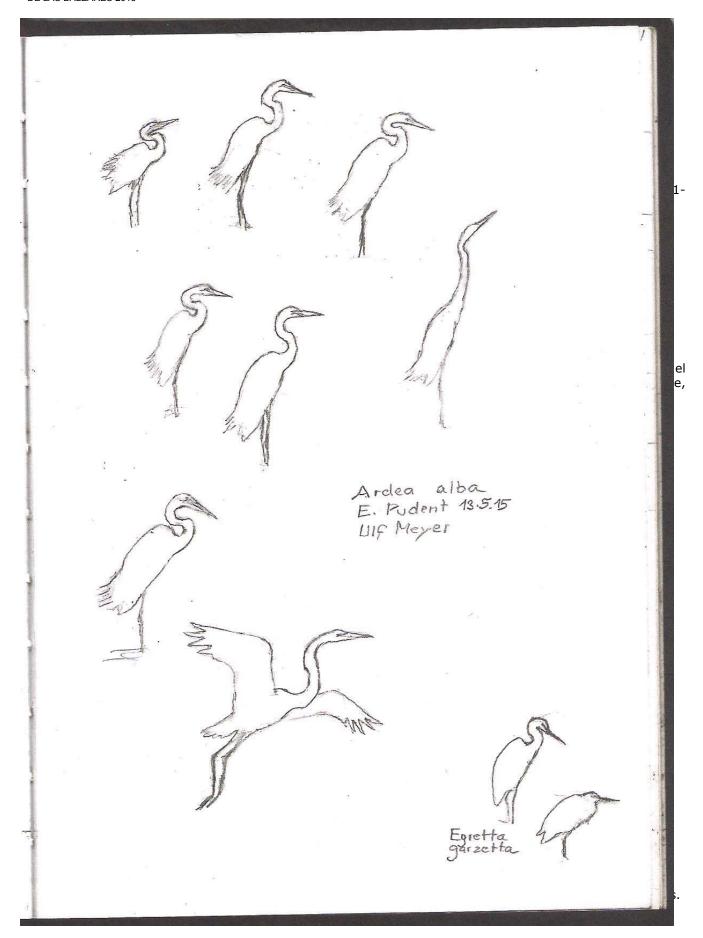
Prat d'Alcúdia. Este año ha criado **1 pareja**. Observación de pollos a partir del 5-VII (MAC, LOP). 1 juvenil el 28-XII (CAA).

Albufereta, Pollença. 2 ej. el 19-IX (LOP, MAC). Salobrar de Campos. 3 juveniles el 9-VIII (RES).

Menorca: balsas de Lluriac, Es Mercadal. Prenupcial, primera cita el 22-III (1 ej.) (MEN, PNN).

Son Saura, Es Mercadal. Se vuelve a detectar la **cría por cuarto año** consecutivo. Se localiza 1 nido con pollos el 12-VII. Los primeros jóvenes volanderos a partir del 5-VIII (2 J) (MEN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Prenupcial, 1 ej. el 6 y 26-IV (MAR, GAA).



#### **Flamenco** Phoenicopterus roseus

Estatus: estival no reproductor moderado (EI). Invernante escaso (MA-ME-EI). Migrante moderado (MA-EI) y escaso (ME-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Un máximo de 350 ej. el 20-IX (GON). Máximos mensuales y fechas

extremas (MUN; GRC, CAA; MAS, SUR; LOP, BZN, BRC, MAC, NIO; GON).

Albufera. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MUN). Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA; LOP).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 20 ej. el 21-III, 22 ej. el 30-XI, 25 ej. el 10-XII (MUN). Máximos mensuales (MUN; MAS, SUR; LOP, MAC).

Fechas	I	II	III	IV	V	4-V	21*VI	28*VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Salobrar	250	+	32	39	55	+	40*	59	237	350	233	238	154
Albufera	2	17	10	11	5	3	0	3*	21	2	4	20	+
Albufereta	20	+				0	0	0	0		1	7	29
Estany Sal	4	+	20	36		0	0	0				22	26

Balsa de Can Guidet, Palma. 1 ej. el 26-IX (LOP).

Rafeubetx, Calvià. 1 ej. en vuelo hacia el E el 13-XII (BAZ).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingresados 3 jóvenes del año entre el 21 y 25-IX: dos de ellos encontrados en Alcúdia y uno en Palma por debilidad y colisión con tendido eléctrico (COFIB).

Salines de Fornells, Es Mercadal. 1 adulto y 2 subadultos el 26-IX (PON). Menorca:

ses Salines, Sant Josep. Nuevo récord para Balears con 830 ej. el 24-VIII. Máximos mensuales Ibiza:

(MAR; PAL, CAR, ESR, SEP, VAL).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Ei.	237	161	103	47	75	149	375	830	576	473	608	571

Formentera: Estany Pudent y Salines. Máximos mensuales (MEY; COS; KLA; MAR; MSS, CLL).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI-VII	13-VIII	23-VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Ei.	9	2		4	10	0	1 J	5	1		10	9

#### Abejero europeo Pernis apivorus

Estatus: migrante moderado.

Selección: máximos mensuales y fenología.

Mallorca: paso prenupcial:

Talaia d'Albercutx y Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, 111 ej. desde el 18-IV hasta el 4-VI. Máximos diarios (GORA; VIC).

Fechas	18-	19-	20-	23-	25-	26-	28-	2-	3-	5-	6-	7-	9-	10-	12-	17-	31-	1-	4-
	IV	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	VI	VI						
Albercutx	1	0	0	0	1	3	0	0	1	1	29	0	32	2	0	4	18	11	8

Coll des Coloms, Pollença. 1 ej. el 1-V (AND, NUE).

Femenies, Escorca. 1 ej. en vuelo NE el 8-V (MUN).

Albufera. Prenupcial, 4 ej. el 27-V, y 2 ej. el 28-V. 3 ej. el 2-VI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), y 1 ej. volando hacia el N el 17-VI (RES).

S'Evangèlica, Andratx. 1 ej. volando hacia el N el 31-V (BAZ).

Castell del Rei, Pollença. 9 ej. el 9-V (QUN, PAA), 2 ej. el 7-VI (NUE, TAP).

Son Real, Santa Margalida. 1 ej. volando hacia el E el 9-VI (BAZ).

Coll de Tirapeu, Pollença. 5 ej. el 13-VI (TAP).

Paso postnupcial:

Cabo de ses Salines, Santanyí. Se vieron en paso activo hacia el S, 111 ej. desde el 27-VIII hasta el 10-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	27-	29-	3-	5-	6-	10-	12-	13-	15-	17-	19-	20-	21-	22-	24-	26-
	VIII	VIII	IX	IX	IX	IX	IX	IX	IX	IX	IX	IX	IX	IX	IX	IX
Cabo Salines	1	3	0	3	5	0	4	17	3	20	10	5	2	2	2	4

Fechas	27-IX	28-IX	30-IX	1-X	3-X	4-X	5-X	6-X	10-X
Ej.	6	1	0	0	8	11	3	0	1

El Toro, Calvià. Un bando de 4 ej. en migración el 22-IX (NIC).

Camí des Galileu, Escorca. 1 ej. el 28-IX (ALO).

Menorca: Algaierens, Ciutadella. 2 ej. el 11-V (MEN, FLO). Ibiza: Cas Mallorquí, Santa Eulària. 1 ej. el 22-V (GAA).



Abejero europeo *Pernis apivorus*, cabo de ses Salines, Santanyí, 22 de Septiembre de 2015. Foto Adolfo Ferrero

# Milano negro Milvus migrans

Estatus: estival no reproductor raro (ME). Invernante raro (MA-ME). Migrante escaso (MA-EI) y raro (ME-FO).

Selección: fenología.

Mallorca: invernada, 1 ej. en el dormidero de milanas en Porreres el 24-I (MEL). 1 ej. en Son Moragues,

Valldemossa el 27-I (ALO). 1 ej. el 15-II en el Cabo Blanc, Llucmajor (MAC, LOP).

Paso prenupcial:

Coll des Coloms, Pollença. 1 ej. los días 22-III y 5-IV (COR, TAP).

Marratxí. 1 ej. el 23-III (ALO). Binissalem. 1 ej. el 25-III (MON).

Talaia d'Albercutx, Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, 66 ej. desde el 26-III hasta el 31-V. Máximos diarios (GORA).

Fechas	26-	27-	28-	29-	31-	2-	3-	4-	5-	7-	9-	10-	12-	14-	15-	16-	17-
	III	III	III	III	III	IV	IV	ΙV	ΙV	IV	ΙV	IV	IV	IV	IV	IV	IV
Albercutx	2	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	20

Fechas	18-	19-	20-	23-	25-	26-	28-	2-V	3-V	5-V	6-V	7-V	9-V	10-	12-	17-	31-
	IV							V	V	V	V						
Ej.	1	1	0	2	1	4	1	14	0	0	0	2	9	0	2	1	1

Coll de Tirapeu, Pollença. 1 ej. los días 28-III y 24-V (TAP).

S'Evangèlica, Andratx. 1 ej. volando hacia el N el 3-IV (BAZ).

Albufera. 1 ej. el 14-IV y 24-IV (VIC).

Castell del Rei, Pollença. 1 ej. el 23-IV (NUE, ANR), 13 ej. el 2-V (TAP), 5 ej. el 9-V (QUN, PAA).

La Trapa, Andratx. 7 ej. el 14-V (SUA, MUÑ).

Paso postnupcial:

Cabo de ses Salines, Santanyí. Se vieron en paso activo hacia el S, **8** ej. desde el 29-VIII hasta el 4-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	29-	3-	5-	6-	10-	12-	13-	15-	17-	19-	20-	21-	22-	24-	26-	27-	28-	30-	1-	3-	4-
	VIII	IX	ΙX	ΙX	IX	Χ	Χ	X													
Cabo	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	4
Salines																					1

Llucamet, Llucmajor. 1 ej. el 1-X (MUN). Biniatró, Campanet. 1 ej. el 20-X (VIC).

#### Milano real

#### Milvus milvus

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

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca:

Este año ha continuado la recuperación de la especie con un incremento de la población reproductora. Se localizaron 80 parejas territoriales, 44 de las cuales efectuaron puesta y todos los nidos sacaron pollos. Volaron un mínimo de **89 pollos** (MUN, Servei d'Agents de Medi Ambient, Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient y Territori).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingresados 33 ej. durante el 2015: 22 por posible intoxicación secundaria con rodenticidas de los cuales en seis casos han sido confirmados per el laboratorio, 2 ej. por colisión con avión, 2 atropellados, 1 por electrocución, 1 por trauma desconocido y 5 ej. sin información (COFIB).

Paso prenupcial:

Coll de Tirapeu, Pollença. 2 ej. el 21-II (TAP).

Talaia d'Albercutx y Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, **15** ej. desde el 15-III hasta el 12-V. Máximos diarios (GORA).

Fechas	15-	21-	22-	26-	27-	28-	29-	31-	2-	3-	4-	5-	7-	9-	10-	12-	14-
	III	IV	IV	IV													
Albercutx	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0
7.1.2 0.1 0 0.0 0.1												_			Ū		

Fechas	15-	16-	17-	18-	19-	20-	23-	25-	26-	28-	2-	3-	5-	6-	7-	9-	10-	12-
	IV	V	V	V	V	V	V	V	V									
Ej.	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	1	0	1

Castell del Rei, Pollença. 5 ej. el 2-V (TAP), 3 ej. el 31-V (NUE, TAP).

Pla de Vilafranca. 4 ej. volando juntos el 17-V (VIC).

Paso posnupcial:

Son Bordils, Inca. 7 ej. volando juntos el 8-X (VIC).

Fe de erratas: el registro publicado en el AOB 29, pàg.86, Mallorca: donde dice "Se localizaron 86 parejas territoriales" tendría que decir "Se localizaron 69 parejas territoriales".

#### **Pigargo**

## Haliaeetus albicilla

Estatus: accidental.

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

#### **Alimoche**

## Neophron percnopterus

Estatus: reproductor y sedentario escaso (ME) y raro (MA). Migrante raro (MA). Accidental (EI).

Selección: reproducción y todos los registros en MA.

Mallorca: Castell del Rei, Pollença. 1 ej. los días 2 y 4-IV, 9-V (QUN).

Talaia d'Albercutx, Pollença. Se vio en paso activo hacia el N, 1 ej. el 9-IV (GORA).

Coll de Tirapeu, Pollença. 1 ej. los días 11 y 18-IV, 3-V (TAP).

Parque Natural de Llevant, Artà. 1 adulto en Aubarca el 14-V (MUÑ, ART).

Albufera. 1 adulto en vuelo el 26-V (VIC). 1 ej. el 22-VI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Cala Sant Vicenç, Pollença. 1 ej. el 4-VI (RES).

Salobrar de Campos. 1 adulto el 22-VI (MON).

Sa Barrala, Campos. 1 adulto el 26-VI (MUN, MMM).

Torrente de Pareis, Escorca. 1 ej. se posó en una de las impresionantes paredes el 28-VI (AMG).

## Buitre leonado Gyps fulvus

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA). Accidental (ME-EI-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: sierra de Tramuntana. Sigue ocupando la misma zona que en años anteriores con un mínimo

de **13 parejas** que iniciaron la reproducción y un mínimo de **8 pollos** llegaron a volar, son datos parecidos a los de años anteriores (MUN, Servei s'Agents de Medi Ambient). A final de

año se estima la población entre 43 y 50 ej. (LOP).

## Buitre negro Aegypius monachus

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA). Accidental (ME-EI).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: sierra de Tramuntana. Este año comenzó la reproducción con **30 parejas** ocupando nidos. De

estas, un total de 26 han efectuado puesta y tan sol sacaron 15 pollos. Uno de estos pollos, medio crecido, fue muerto en el nido por un predador, seguramente por una marta *martes martes*, por lo cual volaron un mínimo de **14 pollos** (MUN, Servei d'Agents de Medi

Ambient).

Coll de Tirapeu, Pollença. 17 ej. el 8-III (AMU, TAP).

Pollença. Encontrado un joven del año en la mar el 7-X, posteriormente fue liberado (COFIB).

Muro. Encontrado 1 ej. ahogado en la mar el 9-X (COFIB).

## **Águila culebrera** Circaetus gallicus

Estatus: migrante raro (MA-ME). Invernante raro (ME). Accidental (EI-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Menorca: Algaiarens, Ciutadella. 1 ej. sobrevolando en altura el 11-V (MEN, FLO).

# Aguilucho lagunero Circus aeruginosus

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

moderado.

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Este año han criado **26 parejas**. Observación de comportamientos nupciales entre el 12-I y 3-III, nidos a partir del 15-III, jóvenes el 2-VI. También se pudo ver un comportamiento nupcial del 26 al 30-XI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM). Máximos mensuales

(RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; LOP, MAC, GUT).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA; MUN; LOP, MAC, BAZ).

Salobrar de Campos. **2 parejas** aportando material al nido el 2-III (VIC). 5 ej. (2 adultos y 3 jóvenes volanderos) el 21-VI (MUN). 5 ej. (al menos 3 juveniles del año) el 8-VII (RES). Un máximo de 19 ej. en el dormidero el 7-XI (VIC). Máximos mensuales (VIC; RES; MUN; MAS, SUR; LOP, BRC, MAC, NIO, BEN).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	XI	XII
Albufera	46	4	2	+	+	+	+	+	18	+	19	+
Albufereta	3	3	+	-	-	-	-	-	-	2	4	1
Salobrar	7	-	4	2	2	2A, 3J	6	8	>14	1	19	-

Paso prenupcial: por la Talaia d'Albercutx y Formentor (Pollença), Se vieron en paso activo hacia el N, 387 ej. desde el 21-III hasta el 31-V. Máximos diarios (GORA).

Fechas	21-	22-	26-	27-	28-	29-	31-	2-	3-	4-	5-	7-	9-	10-	12-	14-	15-	16-
	III	IV	ΙV	ΙV	ΙV	IV	IV	IV	IV	IV	ΙV	IV						
Albercutx	137	18	24	0	55	5	3	8	6	9	3	10	19	34	10	4	2	0

Fechas	17-	18-	19-	20-	23-	25-	26-	28-	2-	3-	5-	6-	7-	9-	10-	12-	17-	31-
	IV	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V							
Ej.	0	8	4	0	9	3	2	0	1	0	0	1	0	7	1	0	3	1

Castell del Rei, Pollença. 3 ej. el 21-III (TAP), 2 ej. los días 6-IV (QUN) y 31-V (NOU, TAP). Coll des Coloms, Pollença. 1 ej. el 22-III y 5-IV (COR, TAP).

Blanquer de María. Un máximo de 8 ej. el 24-III, 4 ej. el 6-IV, 2 ej. (M, F) el 5-VI (RES).

Costitx. 6 ej. sedimentados en un sembrador el 26-III (RES).

Coll de Tirapeu, Pollença. 2 ej. el 2-IV (ANR, TAP).

Ternelles, Pollença. 1 ej. el 20-IV (GON).

Pla de Vilafranca. 4 hembras adultas en vuelo rasante por toda la zona el 17-V (VIC).

Paso postnupcial:

Escorca. 1 hembra volando en círculos a 900 m de altura el 5-VII, muy lejos de sus zonas habituales (BAZ).

Estany de ses Gambes, Santanyí. 1 macho y 1 hembra vistos por separado el 3-VII (MUN). Estany des Tamarells, Ses Salines. 1 hembra el 3-VII (MUN).

Pla de Vilafranca. 5 ej. el 14-IX (RES).

Cabo de ses Salines, Santanyí. Se vieron en paso activo hacia el S, **114** ej. desde el 3-IX hasta el 12-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	3-	5-	6-	10-	12-	13-	15-	17-	19-	20-	21-	22-	24-	26-	27-
	ΙX	ΙX	ΙX	IX											
Cabo Salines	2	2	1	9	8	17	6	35	1	1	0	3	3	1	4

Fechas	28-IX	30-IX	1-X	3-X	4-X	5-X	6-X	10-X	11-X	12-X
Ej.	1	0	1	5	10	0	1	0	0	3

Cabrera: postnupcial, 1 ej. el 22-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

Menorca:

Son Bou, Alaior. Después de observar indicios de cría durante toda la primavera y verano, el 26-VII se vieron 3 jóvenes iniciándose en el vuelo encima de unos tamarindos en medio de la zona húmeda. Se observó también 1 hembra llevando comida a los jóvenes donde podría estar el nido, situado entre el cañizar a unos 10 metros de los tamarindos. Esta es la **primera cita de cría** en la isla. En 2014 se observó también en la misma localidad un comportamiento reproductor por parte de una pareja, pero no se pudo comprobar la cría (MEN, CRR, FLO, BAR, PAB).

Ibiza:

Ses Salines, Sant Josep. Observaciones del 19-II hasta el 7-IV con un máximo de 2 ej. el 2-IV. Postnupcial, primer registro el 24-VIII (1 ej.) (MAR), observaciones hasta el 31-XII con un máximo de 3 ej. el 4-X (ESR, MAR, GAA).

Pla d'Aubarca, Sant Antoni. 1 macho el 25-III (MAR).

Can Toni d'en Jaume Negre, Sant Joan. 1 ej. el 12-IV (PAL).

Conillera: Sant Josep. 2 ej. el 8-V, 1 ej. el 9-V (GRC, LOU). Formentera: Can Marroig. 1 ej. el 18-I (KLA). 7 ej. el 9-IV (MAR).

Aguilucho lagunero Circus aeruginosus, cabo de ses Salines, Santanyí, 27 de Marzo de 2015. Foto: Adolfo Ferrero

Aguilucho pálido Circus cyaneus

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

Selección: fenología.

Mallorca: invernada, en la Albufera: 1 macho adulto el 1-I (CAA); 1 ej. el 16-I (HIN); 2 ej. el 26-I (RES,

REU, VIC, TAIB, PNAM).

Paso prenupcial:

Talaia d'Albercutx, Pollença. Se vio en paso activo hacia el N, 1 ej. el 28-III (GORA). Albufera. Presente entre el 15-IV (2 ej.) y el 18-IV (1 ej.) (LOP, MAC, HIN, BRC, GAS).

Albufereta, Pollença. 1 ej. el 19-IV (LOP, BRC, MAC, PAR, NEG).

Paso postnupcial, por la Albufera: 1 hembra el 28-X, y 2 ej. (♀ ♂) en XI (RES, REU, VIC, TAIB,

PNAM; MAC, EDW). 1 ej. el 5-XII (LOP, MAC, BAZ).

Formentera: Estany Pudent. 1 macho el 16-III (KLA).

## Aguilucho papialbo Circus macrourus

Estatus: migrante raro (MA). Accidental (ME-EI-FO).

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

Mallorca: Campos. 1 ej. el 9-IV.

Albufera. 1 ej. el 12-V.

Ambos registros están pendientes de homologación por el Comité de Rarezas de SEO/BirdLife.

## Aguilucho cenizo Circus pygargus

Estatus: migrante escaso. Cría esporádica en 2001, 03 y 04 (MA).

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial:

Talaia d'Albercutx, Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, 3 ej. Desde el 22-III hasta el 18-IV. Máximos diarios (GORA).

Fechas	22-	26-	27-	28-	29-	31-	2-	3-	4-	5-	7-	9-	10-
	III	III	III	III	III	III	IV						
Albercutx	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fechas	12-	14-	15-	16-	17-	18-
	10	10	10	10	10	10
Ei.	1	0	0	0	0	1

Albufera. 1 ej. el 14-IV (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM). 1 hembra el 29-IV (VIC). 1 macho el 2-V (HIN, MAC, REB, RAD).

Paso postnupcial:

Coll den Rebassa, Palma. 1 joven posado en el suelo el 5-IX (MAC).

Salobrar de Campos. 1 joven el 8-IX y 1 ej. el 17-IX (BAZ).

Blanquer de María. 2 jóvenes el 15-IX (VIC).

Cabo de ses Salines, Santanyí. Se vieron en paso activo hacia el S, **5** ej. desde el 3-IX hasta el 30-IX. Máximos diarios (GORA).

Fechas	3-	5-	6-	10-	12-	13-	15-	17-	19-	20-	21-	22-	24-	26-	27-	28-	30-
	ΙX	ΙX	ΙX	IX													
Cabo Salines	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2

Pla de Vilafranca. 2 juveniles el 14-IX (RES). 1 ej. el 17-IX (BAZ).

Albufera. 1 hembra el 18-IX (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM). 1 ej. el 1 -XI (LOP, MAC, GUT).

Parque Natural de Llevant, Artà. 1 ej. el 14-XI (ROG).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 inmaduro el 14-IX y 4-X (MAR).

# **Azor** Accipiter gentilis

Estatus: accidental.

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

#### Gavilán Accipiter nisus

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

Selección: fenología.

Mallorca: invernada: 1 hembra adulta en Monnàber Vell, Campanet el 10-I (VIC). 1 ej. en la sierra de na

Burguesa, Palma el 23-I (GON), y 2 ej. en Son Hortolà, Calvià el 11-II (LOP, MAC, HIN).

Paso prenupcial, por la Talaia d'Albercutx y Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, 23 ej. desde el 21-III hasta el 25-IV. Máximos diarios (GORA).

Fechas	21-	22- III	26- III	27- III	28- III	29- III	31-	2- IV	3- IV	4- IV	5- ī\/	7- IV	9- IV	10- IV	12- IV	14- IV
	111	111	111	111	111	111	111	1 0	1 4	1 V	1 0	1 4	1 0	1 4	1 4	1 V
Albercutx	4	1	0	1	4	1	1	1	2	1	0	0	2	0	0	0

Fechas	15-	16-	17-	18-	19-	20-	23-	25-
	IV							
Ej.	1	0	0	2	1	0	0	1

Blanquer de María. 1 ej. el 31-III (RES).

Castell del Rei, Pollença. 1 ej. el 2 y 25-IV (TAP).

Coll de Tirapeu, Pollença. 2 ej. el 3-IV (ANR, TAP).

Paso postnupcial:

Ariant, Pollença. 1 ej. el 9-IX (GON).

S'Evangèlica, Andratx. 1 ej. el 13-IX (BAZ).

Cúber, Escorca, 1 hembra el 17-IX (VIC).

Cabo de ses Salines, Santanyí. Se vieron en paso activo hacia el S, 5 ej. desde el 24-IX hasta el 24-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	24-	26-	27-	28-	30-	1-	3-	4-	5-	6-	10-	11-	12-	24-
	IX	IX	IX	IX	IX	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ
Cabo Salines	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1

Vall de Sant Miquel, Campanet, 1 macho cazando fringílidos en el dormidero el 2-X (VIC).

Font d'Enmig, Escorca. 1 ej. el 3-XI (ALO).

Cabrera: 1 ej. del 22 al 24-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

Menorca: Binifailla, Es Mercadal. 1 ej. peleándose con dos Cernícalos el 11-X (PON).

Ibiza: Pla de Corona, Sant Antoni. 1 ej. el 29-I (MAR). Vall de Morna, Sant Joan. 1 ej. el 30-I (MAR).

Sant Joan. 1 ej. en la carretera Sant Miquel-Santa Gertrudis el 6-II (MAR).

Port de ses Caletes, Sant Joan. 1 ej. el 31-III (GRC, LOU).

Es Caló de s'Illa, Sant Joan. Postnupcial, primer registro el 1-X (1 ej.) (MAR).

Torrent de s'Aumenguena, Sant Joan. 1 ej. el 4-X (ESR).

Sa Talaia, Sant Josep. 1 ej. el 11-X (MAR).

Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. en los cultivos del Codolar el 1-XI (MAR).

Balsa de sa Rota, Santa Eulària. 1 ej. el 19-XII (MAR).

Conillera: Sant Josep. 1 ej. el 3-X (CAR).

Formentera: Ses Salines den Marroig. 1 ej. el 15-I (MAR, MSS).

## Ratonero común Buteo buteo

Estatus: invernante escaso (ME) y raro (MA-EI-FO). Migrante escaso. Cría esporádica en 2011 y 2014 (MA).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Calvià. 1 ej. electrocutado el 19-II (COFIB).

Paso prenupcial: por la Talaia d'Albercutx y Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, 19 ej. desde el 9-III hasta el 23-IV. Máximos diarios (GORA).

Fechas	9-	12-	21-	28-	2-	5-	9-	15-	18-	19-	20-	23-
	III	III	III	III	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV
Albercutx	2	2	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1

Sant Llorenç. 1 ej. el 18-III (ROG).

Coll de Tirapeu, Pollença. 1 ej. el 29-III (TAP).

Castell del Rei, Pollença. 1 ej. el 12-IV (NUE, GUF).

Marratxí. Se localiza un nido y 2 ej. el 13-III (MUN, REU), el 11-IV había 1 adulto incubando (MUN). Un mínimo de **2 pollos** con plumón blanco en el nido el 11-V. Pareja con un pollo emplumado en el nido el 8 y 11-VI (MUN; RES, REU).

Escorca. 1 ej. siguiendo la costa hacia el NE el 8-V (MUN).

Llucmajor. 1 ej. sale de un pino cerca del nido viejo de milana el 29-V (MUN).

Paso postnupcial:

Cabo de ses Salines, Santanyí. 1 ej. hacia el S el 6-IX (GORA).

Coll des Vent, Palma. 1 ej. el 20-IX (GAS, MUO).

Dragonera: Paso postnupcial, 1 ej. el 12-VIII (CMP).

Menorca: Terra Rotja, Ferreries. 1 ej. posado sobre una torre eléctrica el 13-XII (TRI).

#### Águila pomerana Aquila pomarina

Estatus: accidental.

Selección: todos los registros recibidos.

Talaia d'Albercutx, Pollença. 1 ej. con el plumaje destrozado el 28-IV. Mallorca:

> Salobrar de Campos. 1 ej. el 7-V. Pla de Vilafranca. 1 ej. el 17-V.

Albufera, 1 ej. el 25-VI.

Cabo de ses Salines, Santanyí, 1 ej. el 12-X.

Posiblemente los registros de primavera se han el mismo ejemplar. Registros pendientes de homologación por

el Comité de Rarezas de la SEO.

#### Águila real Aquila chrysaetos

Estatus: accidental. Extinguido como reproductor (MA).

Selección: todos los registros recibidos.

Alcúdia. Encontrado 1 ej. muerto por causas desconocidas en la orilla de la playa el 29-III.

Registro pendiente de homologación por el Comité de Rarezas del GOB.

#### Águila calzada Aquila pennata (antes Hieraaetus pennatus)

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA-ME). Invernante escaso (EI). Migrante moderado (MA) y

escaso (EI-FO).

Selección: reproducción v fenología.

paso prenupcial, por la Talaia d'Albercutx y Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo Mallorca:

hacia el N, 16 ej. desde el 7-IV hasta el 7-V. Máximos diarios (GORA).

Fechas	7-	9-	10-	12-	14-	15-	16-	17-	18-	19-	20-	23-	25-	26-	28-	2-	3-	5-	6-	7-
	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV	V	V	V	V	V
Albercutx	1	0	0	1	7	0	0	0	0	0	0	2	0	4	0	0	0	0	0	1

#### Paso postnupcial:

Cabo de ses Salines, Santanyí. Se vieron en paso activo hacia el S, 99 ej. desde el 17-IX hasta el 12-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	17-	19-	20-	21-	22-	24-	26-	27-	28-	30-	1-	3-	4-	5-	6-	10-	11-	12-
	IX	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	X									
Cabo Salines	24	0	0	0	0	0	0	2	0	0	5	16	28	0	0	0	1	23

Vall de Sant Miguel, Campanet. Un bando de 13 ej. volando en círculos en el monte de Sant Miguel el 2-X (VIC).

Paso postnupcial, al menos 2 ej. del 23 al 25-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC). Cabrera:

Dragonera: Paso postnupcial, 8 ej. el 27-X (ALO, MAO). Isla del Aire: Sant Lluís. 22 ej. sobrevolando el 8-XII (ESC). Puig des Carlins, Sant Antoni. 1 ej. el 4-I (MAR). Ibiza: Can Parentona, Sant Antoni. 1 ej. el 9-I (MAR).

Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. en los cultivos del Codolar el 10-I y un máximo de 3 ej. el 4-X

(MAR).

Can Bonet, Sant Antoni. 1 ej. el 13-I y 20-IV (MAR). Sa Casilla, Sant Antoni. 1 ej. el 26-I y 5-X (MAR).

Sant Joan. 1 ej. en la carretera Sant Miquel-Santa Gertrudis el 8-II (MAR).

Pla de Sant Gelabert, Sant Antoni. Última observación prenupcial el 22-IV (1 ej.) (MAR).

Sa Rota, Santa Eulària. 1 ej. el 21-VII (MAR).

Cala Mastella, Santa Eulària. 1 ej. el 31-VIII (PAL). Can Tomàs, Sant Antoni. 1 ej. el 23-IX (MAR). Cas Mallorquí, Santa Eulària. 1 ej. el 26-IX (MAR).

Sant Josep. Postnupcial, primera observación el 12-VI (1 ej.) (MAR, CAR, GRC).

Formentera: Can Marroig. Prenupcial, 1 ej. el 9-IV (MAR).

#### Águila de Bonelli Aquila fasciata (antes Hieraaetus fasciatus)

Estatus: reproductor raro y sedentario escaso (MA). Accidental (ME-EI). Extinguido como reproductor en Mallorca, último año de cría 1964. Reproducción en Mallorca en 2014 como consecuencia de su reintroducción.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Al 2015 la pareja reproductora de la zona norte de la sierra de Tramuntana volvió a criar por

segundo año consecutivo, sacando 1 único pollo, hembra. Hay al menos 2 parejas territoriales más, una también en la sierra de Tramuntana y la otra en el macizo de Randa. Además, se soltaron siete águilas: seis pollos (tres machos y tres hembras) y una hembra

juvenil. Dos de los pollos procedían del centro de cría en cautividad de GREFA (Madrid), dos fueron traslocados de nidos andaluces –previa evaluación de riesgo por parte del CSIC y la guardería de vigilancia-; los otros dos fueron rescatados de nidos andaluces con graves problemas por tricomonas y rehabilitados –in extremis- en GREFA. El juvenil fue cedido per el Centro de Recuperación de Granada. A lo largo de 2015 hubo cuatro bajas conocidas: el juvenil de Granada en proceso de adaptación, dos hembras subadultas y un juvenil electrocutados. A pesar de lo cual, las tasas demográficas son muy buenas, con una supervivencia anual del 43 % para los juveniles, 100 % para los inmaduros, 75 % para los subadultos (única menor que la media ibérica) y 100 % para los adultos. A final de año, la población queda formada por 20 ej.: 18 liberados –de un total de 30 liberados desde 2011-y dos nacidos aquí (uno en 2014 y otro en 2015); 10 son machos y 10 hembras. Respecto a las edades, hay 9 adultos, 5 inmaduros y 6 juveniles. Es el quinto año de sueltas del Plan de Reintroducción de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori, que desde el 2013 cuenta con el suporte del proyecto LIFE BONELLI que, en Mallorca, ejecuta el COFIB. más información en: <a href="https://www.lifebonelli.org">www.lifebonelli.org</a> (VIA, COFIB-Servei de Protecció d'Espècies).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingresados durante el 2015, 2 ej. por inanición y 3 ej. por electrocución (COFIB).

Mortitx, Escorca. 1 ej. el 14-II (LOP, MAC).

Puig de Son Fe, Alcúdia. 1 inmaduro el 3-III (VIC).

Camí de cala Torta, Artà. 1 ej. es atacado por una pareja de Águila calzada el 27-III (ALO). Salobrar de Campos. 1 ej. el 7-V (SCH).

Puig Major, Escorca. 1 ej. el 23-VI (GON, MAN).

Casa de Neu den Galileu, Escorca, 1 ej. el 6-VIII (ALO).

Cabo de ses Salines, Santanyí. 2 ej. el 6 y 27-IX (LOP, VEN, QUI, RES). 1 ej. de primer año el 1-X (MON).

Albufera. 1 joven el 30-IX (VIC).

Penya del Rafalet, Pollença. 1 adulto el 3-X (VIC).



Àguila de Bonelli *Aquila fasciata,* inmaduros, cabo de ses Salines, Santanyí, 2 de Septiembre de 2015. Foto: Adolfo Ferrero

# **Águila pescadora** Pandion haliaetus

Estatus: reproductor y sedentario raro (MA-ME). Invernante raro (MA-EI-FO). Migrante escaso (MA-EI-FO) y raro (ME). Extinguido como reproductor (EI-FO).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Este año se localizaron **13 parejas** territoriales de les cuales 12 efectuaron puesta y volaron **9 pollos** (MAL, Servei d'Agents de Medi Ambient).

Albufera. Observación de comportamientos nupciales los días 3 y 4-III. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	3	3	4	3	2	4	2	2	4	3	3	+

Alcúdia. Encontrado 1 ej. con anilla oficial y anilla de lectura a distancia (verde PVC 11) caído al agua el 10-VII, liberada y reingresada al centro de recuperación el 5-VIII (COFIB).

Paso prenupcial, por la Talaia d'Albercutx y Formentor (Pollença), Se vieron en paso activo hacia el N, 7 ej. desde el 2-IV hasta el 20-IV. Máximos diarios (GORA).

Fechas	2-	3-	4-	5-	7-	9-	10-	12-	14-	15-	16-	17-	18-	19-	20-
	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV	IV						
Albercutx	1	0	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Sóller. Encontrado 1 ej. con anilla oficial y trauma desconocido el 16-VIII (COFIB).

Cabrera: se detectaron 4 parejas territoriales de las cuales dos efectuaron puesta y volaron 3 pollos

(MAL, Servei d'Agents de Medi Ambient). Encontrado un joven del año con anilla oficial

ahogado en el mar el 22-VII (COFIB).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Ej.	1	1	1	-	-	-	3	1	1	1	2	2

Cala Rafalet, Sant Lluís. 1 ej. posada en una roca al nivel del mar con un pez en las garras el 12-VII (OOU).

Ibiza: por segundo año consecutivo una pareja se reprodujo, sacando a delante 1 pollo (MAR, CAR, VAL).

Ses Salines, Sant Josep. Presente durante todo el año con un máximo de 4 ej. el 18-I (MAR, PAL, CAR, VAL, ESR, MOS, SEP).

Es Caló de s'Illa, Sant Joan. 1 ej. en paso el 25-IX (MAR).

Formentera: Estany Pudent. 1 ej. del 4-I al 8-II (MEY, KLA), y del 6-VII al 24-VIII, 1 ej. el 29-XII (MEY; SEP). Estanyets. 1 ej. el 20-III (CLL).

## Cernícalo primilla Falco naumanni

Estatus: migrante raro (MA-ME). Accidental. Extinguido como reproductor (ME). Falta información.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: paso prenupcial:

Blanquer de Maria. 1 macho el 31-III (RES). 4 ej. el 3-IV (LOP, QUI, VAR), 5 ej. el 5-IV (LOP, MAC, HIN, CAA; VEN, QUI, VAR), 3 ej. (1M, 2F) el 9-IV (RES, TOE). 2 machos de segundo año el 5-VI (RES).

Paso postnupcial: 1 macho en vuelo NW en la playa de Muro el 27-IX-2014 (ELK).

Menorca: camino de Tramontana, Es Mercadal. 6 ej. alimentándose posados en los tendidos eléctricos el

24-IV (FLO).

Ibiza: Aeroport, Sant Josep. **1 pareja** es capturada en el interior de las pistas y liberada en buen estado el 12-IV (CAR, MAR, VER, CBA).

# **Cernícalo** Falco tinnunculus

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

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado entre 1 y 2 parejas. Primeras cópulas el 20-IV, y jóvenes a partir del 24-VI. (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Paso prenupcial, por la Talaia d'Albercutx y Formentor (Pollença), Se vieron en paso activo hacia el N, 43 ej. desde el 15-III hasta el 7-V. Máximos diarios (GORA).

Fechas	15-	21-	22-	26-	27-	28-	29-	31-	2-	3-	4-	5-	7-	9-	10-	12-
	III	IV	IV													

Albercut	x 1	7	3	1	3	0	0	1	. 3	4	3	3	2	0	1	1
Fechas	14-	15-	16-	17-	18-	19-	20-	23-	25-	26-	28-	2-	3-	5-	6-	7-
	IV	V	V	V	V	V										
Ej.	0	1	1	0	2	0	0	1	1	0	0	1	2	0	0	1

Paso postnupcial, por el Cabo de ses Salines, Santanyí. Se vieron en paso activo hacia el S, **204** ej. desde el 17-IX hasta el 12-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	17-	19-	20-	21-	22-	24-	26-	27-	28-	30-	1-	3-	4-	5-	6-	10-	11-	12-
	IX	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ									
Cabo Salines	4	0	2	0	0	0	1	5	4	0	0	61	8	0	0	0	3	116

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingresados 2 ej. durante el 2015, escapados de cetreros (COFIB).

Dragonera: postnupcial, 5 ej. el 12-VIII (CMP).

# Cernícalo patirrojo Falco vespertinus

Estatus: migrante escaso (MA-ME-EI) y raro (FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: paso prenupcial:

Blanquer de Maria. Presente entre el 15-IV con 1 macho y el 30-V con 7 ej. (VIC).

Sa Barrala, Campos. 1 hembra el 25-IV (RES).

Albufera. Prenupcial, 1 macho el 22-IV (MAC), 1 ej. el 25-IV (HIN), 1 hembra el 4-V (VIC). 25 ej. el 12-V (SCH). 2 y 1 ej. el 16 y 17-V (LOP, BAZ, HIN, MAC, SCH). 1 hembra el 15-VI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Prat d'Alcúdia. 1 ej. en vuelo con dos Pernis apivorus hacia el N el 10-V (MAC).

Talaia d'Albercutx, Pollença. Se vio en paso activo hacia el N, **17** ej. desde el 10-V hasta el 17-V (GORA; SCH).

Fechas	10-V	12-V	17-V
Albercutx	1	15	1

Pla de Vilafranca. 23 ej. sobre un cultivo recién segado y un rastrojo acabado de arar el 17-V (VIC). 9 ej. el 22-V (CAA). Un máximo de más de 30 ej. el 24-V (FRO). 6 ej. sobre las balas de paja, muy confiados el 30-V (VIC).

Costitx. 4 ej. (2M, 2F) a las afueras el 24-V (RES).

Salobrar de Campos. 3 ej. el 22-VI (MON).

Paso postnupcial, por el Pla de Vilafranca. 20 ej. casi todos machos el 22-VIII (BAZ).

Menorca: carretera de Favaritx, Maó. 12 ej. el 5-V (MEN).

Ibiza: Es Canal Roig, Sant Mateu. 1 hembra es anillada el 26-IV (CAR, MAR).

Aeroport, Sant Josep. 10 ej. el 16-V (MAR).

Cas Mallorquí, Santa Eulària. Observaciones del 21-V al 2-VI con un máximo de 17 ej. el 22-V (MAR, SEP, GAA, PAL, CAR, MSS, MOS).

Ses Salines, Sant Josep. 3 ej. el 26-V (GAA).

## **Esmerejón** Falco columbarius

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

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. 1 hembra en el camino Dels Pollos el 14-I y 5-II (VIC). 1 macho el 8-III (RES, REU,

VIC, TAIB, PNAM). 1 ej. el 18 y 22-III (HIN, MAC; LOP, GAS).

Blanquer de Maria. 1 joven cazando Alondras el 10-II (RES). Portopetro, Santanyí. 1 macho en el faro el 13-II (MON).

Paso prenupcial, por la Talaia d'Albercutx, Pollença. Se vieron en paso activo hacia el N, 1 ej. el 26-IV (GORA).

Paso postnupcial:

Salobrar de Campos. 1 ej. cazando el 18 y 20-IX (BAZ, BRC; LOP, MAC). 1 hembra cazando paseriformes el 7-XI (VIC).

Albufera. 1 ej. el 8-28-X y 1-30-XI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MAC, EDW; LOP, GUT).

Cabo de ses Salines, Santanyí. Se vieron en paso activo hacia el S, 6 ej. desde el 24-IX hasta el 25-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	24-	26-	27-	28-	30-	1-	3-	4-	5-	6-	10-	11-	12-	24-	25-
	IX	IX	IX	IX	IX	Χ	Χ	Х	Х	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	Х
Cabo Salines	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	1	1

Blanquer de Maria. 1 juvenil intentando capturar Alondras el 26-X (RES).

Mortitx, Escorca. 1 ej. el 28-X (MAC, RID, EDW).

Santanyí. Encontrado 1 ej. herido por disparo el 23-XI (COFIB).

Cabrera: postnupcial, presente 1 ej. el 25-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

#### **Alcotán** Falco subbuteo

Estatus: migrante escaso (MA-ME) y raro (FO). Cría esporádica en 1988, 89 y 90 (MA) y 2003 (ME).

Accidental (EI).

Selección: fenología y todos los registros en EI-FO.

Mallorca: paso prenupcial:

Albercutx, Formentor (Pollença). Se vieron en paso activo hacia el N, 13 ej. desde el 10-IV hasta el 17-V. Máximos diarios (GORA).

Fechas	10-	12-	14-	15-	16-	17-	18-	19-	20-	23-	25-	26-	28-	2-	3-
	IV	V	V												
Albercutx	1	0	1	0	0	1	4	3	0	0	0	1	0	0	0

ĺ	Fechas	5-	6-	7-	9-	10-	12-	17-
		V	V	V	V	V	V	V
	Ei.	0	0	0	0	0	0	2

Son Marill, Palma. 1 ej. hacia el N al bosque el 20-IV (MAC).

Prat d'Alcúdia. 1 ej. el 10-V (SCH).

Albufera. 1 ej. el 11-IV, 21-V y 27-V (VIC).

Paso postnupcial:

Cabo de ses Salines, Santanyí. Se vieron en paso activo hacia el S, **24** ej. desde el 29-VIII hasta el 10-X. Máximos diarios (GORA).

Fechas	29-	3-	5-	6-	10-	13-	15-	17-	19-	20-	21-	22-	24-	26-	27-
	VIII	ΙX	ΙX	IX	IX	IX	IX	IX	IX	IX	IX	IX	IX	IX	IX
Cabo Salines	1	0	0	0	0	0	3	3	0	0	1	0	0	2	4

Fechas	28-IX	30-IX	1-X	3-X	4-X	5-X	6-X	10-X
Ei.	0	0	3	3	1	0	2	1



Alcotán Falco subbuteo, cabo de ses Salines, Santanyí, 2 de Octubre de 2015. Foto: Adolfo Ferrero

Albufera. 1 ej. el 15-IX, 2 ej. el 18-IX (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

El Toro, Calvià. 1 ej. en paso activo el 22-IX (NIC).

Blanquer de Maria. 1 adulto el 16-X (RES). Font d'Enmig, Escorca. 1 ej. el 3-XI (ALO).

Menorca: cala Pilar, Ciutadella. 1 ej. volando en dirección NE el 11-V (FLO).

Carretera de Favaritx, Maó. 1 ej. el 6-X (MEN).

### Halcón de Eleonor Falco eleonorae

Estatus: reproductor moderado (MA-EI). Migrante escaso (ME-FO).

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: primeras llegadas el 23-IV (1 ej.) en el Castell del Rei, Pollença (NUE, ANR, COR), el 26-IV (2

ej.) en Albercutx, Pollença (GORA), el 28-IV (1 ej.) en Son Bosc, Albufera (VIC), el 28-IV (1

ej.) en Biniatró, Campanet (VIC).

Un máximo de **60** ej. alimentándose de un grupo de insectos voladores el 5-VI en el Blanquer de Maria (RES). Y un bando de 52 ej. cazando en el Colombars, Albufera el 26-V (VIC).

Son Muntaner, Palma. 2 ej. cazando murciélagos en un claro del pinar el 24-VI (GAS).

Últimas citas, el 28-X (2 ej.) en Formentor, Pollença. El 7-X (2 ej.) en el cabo de Ses Salines,

Santanyí (GON).

Cabrera: al menos 16 ej. el 24-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

Menorca: Illa Pinto, Maó. 1 ej. volando hacia la dársena del puerto el 21-IX (VIA).

Ibiza: Can Toni d'en Jaume Negre, Sant Joan. Prenupcial, primer registro el 12-IV (1 ej.) (PAL).

Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 17-V (MAR).

Can Tur, Sant Joan. 4 ej. el 25-V (TUU).

Balsa de sa Rota, Santa Eulària. Cuatro observaciones entre el 21-V y el 22-IX, con un máximo de

5 ej. el 22-IX (MAR).

Islotes de Ses Margalides, Sant Antoni. 10 ej. el 5-X (MOS).

Sa Rota, Santa Eulària. Una concentración de 45 ej. el 12-X (MAR).



Halcón de Eleonor Falco eleonorae, cabo de ses Salines, Santanyí, 15 de Septiembre de 2015. Foto Adolfo Ferrero

Formentera: Can Marroig. Tres observaciones entre el 20-VII y 3-VIII con un máximo de 2 ej. el 1 y 3-VII (CLL).

Sant Francesc Xavier. 1 ej. el 2-IX (CLL). Pilar de la Mola. 1 ej. el 12-IX (MSS, CLL).

Puig des Savinar, Sant Josep. 1 joven del año anillado el 10-XI (CAR, MAR).

#### Halcón borní Falco biarmicus

Estatus: accidental.

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

# Halcón sacre Falco cherrug

Mallorca: Son Lluís, Porreres. 1 ej. posado en una torre eléctrica el 20-X.

Registro pendiente de homologación por el Comité de Rarezas de la SEO/BirdLife. Esta ave se distribuye por Europa central hasta el NE de China, inverna en el NE de África y de la India, Irán y China central. No figura en esta lista de Baleares. Si es aceptada, será el primer registro del comité en Baleares.

# Halcón peregrino Falco peregrinus

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

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Castell del Rei, Pollença. 3 jóvenes el 24-V (NUE, TAP).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingresado 1 ej. durante el 2015 escapado de cetrería (COFIB).

Malgrat: Calvià. 1 ej. el 15-XI (LOP, MCM).

Isla del Toro: Calvià. 1 hembra volando con el buche lleno y se encuentran restos de una Cigüeñuela H. himantopus recién devorada el 16-IV (MMA).

# Halcón peregrino Falco peregrinus calidus

Estatus: migrante e invernante raro (MA). Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Salobrar de Campos. 1 ej. el 4 y 5-X (LOP, MAC; VEN).

## **Rascón** Rallus aquaticus

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

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado entre 15 y 20 parejas (RES, REU, VIC, TAIB,

PNAM).

Albufereta, Pollença. Este año se estima que han criado 15 parejas (RES, VIC, HER, RNSA). 1

ej. el 12-XII (LOP, MAC, BRC).

Salobrar, Campos. 1 ej. el 27-V y 9-VIII (LOP, MAC).

Ibiza: Ses Feixes. Se escucha 1 ej. en el Prat de ses Monges el 16-I (MAR).

Formentera: Estany Pudent. Escuchado 1 ej. siempre en el mismo salicorniar del 10 al 18-V (MEY, KLA), haciendo larguísimas series de gritos casi uniformes con un ritmo de 3-5 segundos, más

frecuente durante una gran parte de la noche (MEY).

## Polluela pintoja Porzana porzana

Estatus: invernante escaso (ME-EI) y raro (MA). Migrante escaso. Falta información.

Selección: fenología y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Prenupcial, 1 macho cantando el 11 y 12-III (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Prat d'Alcúdia. 1 ej. el 18-III (LOP, MAC, HIN).

#### Polluela bastarda Porzana parva

Estatus: invernante raro (ME). Migrante raro (ME). Accidental (MA-EI-FO). Falta información.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Prat d'Alcúdia. 1 hembra el 17 y 18-III.

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

## Polluela chica Porzana pusilla

Estatus: accidental. Falta información.

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

Ningún registro recibido.

#### Guión de codornices Crex crex

Estatus: accidental.

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

# Polla de agua Gallinula chloropus

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA) y moderado (ME) y escaso (EI). Cría desde 1995 (FO). Invernante (FO) y escaso (MA-EI). Migrante moderado (ME) y escaso (MA-FO).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado 300 parejas. Observación de pollos entre el 22-V

y 15-VII, y jóvenes a partir del 13-VI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Prat d'Alcúdia. 21 ej. el 16-IV (LOP, MAC), 50 ej. el 22-VIII, 20 ej. el 14-XI (MUN).

Estany des Tamarells, Ses Salines. 1 adulto con pollos el 3-VII (MUN).

Menorca: Albufera des Grau (Maó). Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Ej.	16	+	2	+	8	3	33	29	56	54	22	81

Ibiza: golf de Roca Llisa, Santa Eulària. 4 ej. el 17-I (MAR, CAR).

Ses Salines, Sant Josep. 7 ej. el 26-I y 5 ej. el 30-III (MAR). Observados 1 adulto y 4 juveniles el

4-XII (GAA).

Formentera: Estany Pudent. Escuchas del 4 al 10-I. Visto y escuchado 1 adulto del 3 al 15-V y oído el 30-XII (MEY).

# Calamoncillo africano Porphyrio alleni

Estatus: divagante.

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

## **Calamón** *Porphyrio porphyrio*

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA) y escaso (ME). Reintroducido en 1991 (MA). Accidental (EI-FO). Cría desde 2000 (ME).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado **200 parejas**. Observación de pollos a partir del 4-V, y jóvenes del 16-VI. Un máximo de 21 ej. el 16-I (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Albufereta, Pollença. Este año se estima que han criado **15 parejas**. 3 ej. el 16-I (RES, VIC, HER, RNSA), 7 ej. el 9-X y 24-XI (RES, VIC, HER, RNSA), 3 ej. el 5-XII (LOP, MAC, BAZ).

Torrente de na Borges. 1 ej. el 17-I (MUÑ, ART).

Prat d'Alcúdia. 1 ej. el 18-III, 2 ej. el 15-IV (LOP, MAC, HIN), 2 ej. el 5-VII, 5 ej. el 22-VIII, 2 ej. el 19-IX (LOP, MAC), 2 ej. el 15-X, 1 ej. el 14-XI (MUN; REU).

Balsas de Son Navata, Felanitx. Un bando de 6 ej. el 6-I. **Nueva localidad de cría** con 2 pollos y 2 adultos el 17-V (VIC).

Balsa de la depuradora de Binissalem. **Nueva localidad de cría** con la observación de 2 pollos y 1 adulto el 21-V (VIC).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	5	+	4	2	4	1	1	2	2	2	3	3

## Focha Fulica atra

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

Selección: reproducción y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado entre **100 y 150 parejas**. Observación de comportamientos nupciales a partir del 17-III, nidos el 8-IV, pollos el 28-IV, y jóvenes el 14-V. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; LOP, MAC, VEN, QUI).

Prat d'Alcúdia. Este año han criado **13 parejas**. Observación de pollos a partir del 8-III (MAC, LOP). Máximos mensuales (RES; MAC, LOP, HIN, MAC, VEN, QUI).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA; MUN; LOP, MAC).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Albufera	375	192	32	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Prat Alcúdia	153	171	167+P	107+P	100	+	146	103		125	158	+
Albufereta	82	52	25					+	600	80	375	60
Can Guidet	11	3	3					14	18	20	11	+

Balsa de riego de Inca. 8 ej. el 17-I (RES).

Balsas de Son Navata, Felanitx. 3 grupos de pollos y adultos el 17-V (VIC).

Depuradora de Binissalem. 2 parejas con pollos el 21-V (VIC).

Golf de Son Gual, Palma. 15 ej. el 15-I (MUN). Golf de Son Muntaner, Palma. 70 ej. el 15-I (MUN).

Estany des Ponts, Alcúdia. 50 ej. el 30-I, 1 ej. coincidiendo con una carrera de piraguas el 28-II

(MUN), 1 ej. el 18-IV (LOP, MAC, GAS, BRC). 1 ej. el 3-V (LOP, MAC).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	982	453	411	238	595	978	1.476	2.113	2.663	1.409	1.380	2.997

Ibiza: golf de Roca Llisa, Santa Eulària. 4 ej. el 17-I (CAR, MAR).

Balsa de sa Rota, Santa Eulària. 3 ej. el 17-I y 1 ej. el 16-II (MAR, CAR). Postnupcial, 2 ej. el 15-

XI (MAR).

Ses Salines, Sant Josep. 3 ej. el 4-XII (GAA).

## Focha cornuda

#### Fulica cristata

Estatus: reproductor y sedentario raro (MA). Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca:

Albufera. Se detectaron un mínimo de 6 parejas reproductoras, pudiendo ser 7. Casi todas estas parejas han efectuado más de una puesta, pero desgraciadamente, han perdido la mayoría de los pollos. Sólo hay constancia de 3 pollos seguros incorporados a la población, que podrían ser hasta 5. La mala calidad del agua debido al vertido constante de aguas sin depurar procedentes de la depuradora de Sa Pobla y Muro, hecho reiteradamente denunciado, juntamente con el efecto de las carpas, que enturbian el agua, impidiendo que haya macrófitos que son el principal alimento de las Fochas y provocan este bajísimo éxito reproductor (MUN, Servei d'Agents de Medi Ambient). Primeras cópulas a partir del 1-IV, huevos el 8-IV, pollos el 16-V, y jóvenes el 13-VI. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; ROG).

Foobac	-	7.7	TTT	T) /		) /T	) /TT	\/TTT	TV		VT	\/TT
Fechas	1	11	111	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	ΧI	XII
Albufera	12	4	13	7	5	4	5	8	5	4	5	+

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 1 ej. el 29-IX (ELK).

# Torillo

# Turnix sylvaticus

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### **Grulla** Grus grus

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

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: invernada, en el Salobrar de Campos. 4 ej. el 1-I (MON). Un bando de 36 ej. venían en

formación del N y se posan cerca de la salinera el 2-I (MMM). 1 ej. el 18-I (MAC, HIN).

Es Palmer, Campos. 3 ej. el 25-II (MAS, SUR). Paso prenupcial: 3 ej. en el Salobrar, el 2-III (VIC).

Talaia d'Albercutx, Pollença. Paso activo con 17 ej. hacia el N el 7-III (GORA).

Son Bordils, Inca. 3 ej. el 20-III (RES).

Blanquer de Maria. 1 ej. el 24 y 27-III (RES).

Albufera, 2 ej. el 22-III, 1 ej. el 25-III (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Paso postnupcial: en el Salobrar. 3 ej. el 30-XI (MUN).

Albufera, 4 ej. el 5-XI, 7 ej. el 26-XI, 19 ej. 27-XI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Albufereta, Pollença. 2 ej. (adulto y joven) el 11-XII (VIC).

Invernada, Albufereta: 2 ej. (adulto y joven) del 7 al 19-XII (LOP, MAC; VIC). 3 ej. el 28-XII (CAA).

Salobrar de Campos. 1 ej. entre Flamencos el 29-XII (MMM).

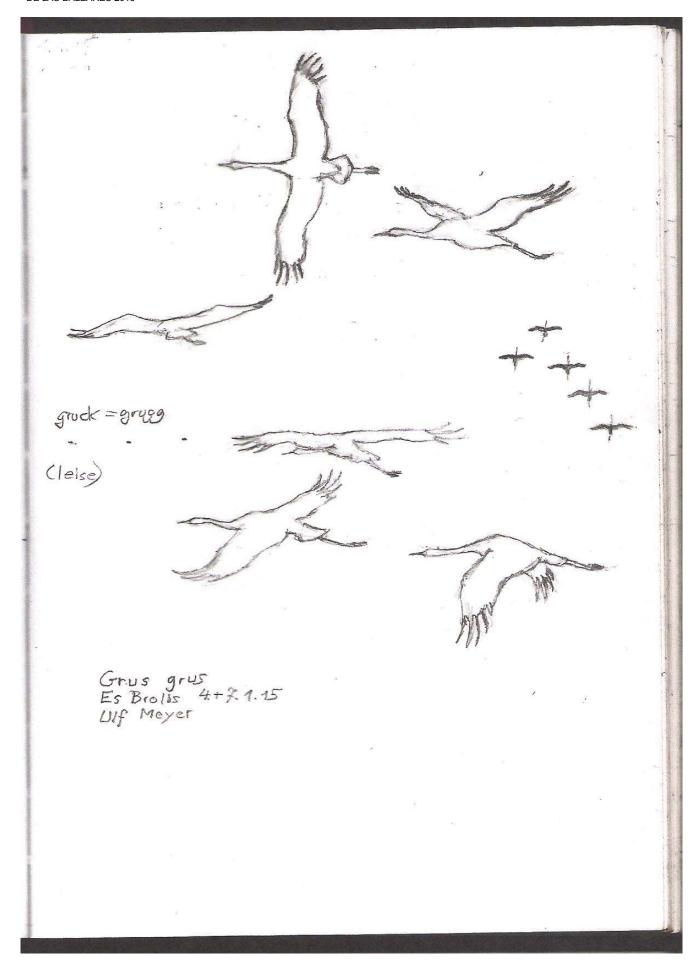
Menorca: S'Estància de'n Magister, Es Mercadal. 11 ej. el 31-XII (CAJ).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 26 ej. en el Prat d'en Fita el 1-I (MAR, IGL). Postnupcial, primera cita el

17-XI con 4 ej. (MAR).

Cala Salada, Sant Antoni. 6 ej. en vuelo el 27-XII (MAR).

Formentera: Estany Pudent. Un bando de 5 ej. en vuelo el 4 y 7-I (MEY).



#### **Alcaraván** Burhinus oedicnemus

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-EI) y moderado (ME-FO). Invernante y migrante escaso (MA-ME-FO).

Selección: reproducción, máximos mensuales y datos de interés.

Mallorca: Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Datos de reproducción, primeros pollos con plumón

el 15-VI y últimos el 20-X, n=9 (COFIB).

Albufera. Este año han criado **34 parejas**. Observación de pollos a partir del 30-V. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; LOP, MAC, BAZ, HIN, SCH).

Fechas	I	II	15-III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	4-24-X	1-XI	XII
Albufera	+	+	15	+	2	+	+	+	+	29	36	+

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 8 ej. el 19-VII (MUN).

Salobrar de Campos. 32 ej. el 2-VIII (RES), 3 ej. el 5-IX (LOP).

Can Maiol, Palma. 15 ej. el 10-XII (GON).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Concentración de 24 ej. el 18-I (CAR, MOS, VIÑ).

# Ciqueñuela Himantopus himantopus

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

Selección: reproducción, máximos mensuales y fenología.

Mallorca: Albufera. Este año han criado **247 parejas**. Primeras cópulas a partir del 18-III, nidos el 8-IV, huevos el 13-IV, pollos el 16-V, y jóvenes el 4-VI. Máximos mensuales (RES, REU, VIC,

TAIB, PNAM; LOP, MAC, HIN, BRC).

Albufereta, Pollença. 8 adultos incubando el 1-V (MUN). Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA; MUN; LOP, MAC, BRC).

Salobrar de Campos. Presente todo el año. Máximos mensuales (RES; LOP, BRC, MAC, NIO).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 16 adultos y **2 pollos** el 19-VII (MUN). Máximos mensuales (MUN).

Fechas	I	II	21*III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	14	15	31	25	16	+	+	59	+	31	112	6
Albufereta	110	1	4	+	16	-	-	-	-	29	2	10
Salobrar	2	-	6	+	11	+	+	170	31	+	1	-
Estanys Sal	10	+	47*	-	-	24	16A, 2P	12	-	7	53	30

Depuradora de Artà. 6 ej. el 17-I (MUÑ, ART). 4 ej. el 1 -XII (MUN).

Playa des Dolç, Ses Salines. 8 ej. el 7-IV (CAA).

Balsa de Can Guidet, Palma. 2 ej. el 16-III, 6 ej. el 17-V (LOP).

Balsa de la depuradora de Binissalem. Al menos **2 parejas** incubando con huevos el 21-V (VIC).

Estany de Ses Gambes, Santanyí. 25 ej. hay unos cuantos **pollos** el 3-VII, 1 ej. el 10-XII (MUN).

Estany des Tamarells, Ses Salines. 6 adultos y pollos el 3-VII (MUN).

Prat d'Alcúdia. 1 ej. el 5-VII, 36 ej. el 22-VIII (MUN). 13 ej. el 19-IX (LOP, MAC).

Prat de Sant Jordi, Palma. 7 ej. el 28-IX, 20 ej. el 15-X (MUN).

Menorca: balsas de Lluriac, Es Mercadal. Prenupcial, primera cita el 22-III con 3 ej. (MEN, PNN).

Salines de la Concepció, Es Mercadal. Segundo año consecutivo de cría en esta localidad. Se detectan **2 parejas** (MEN).

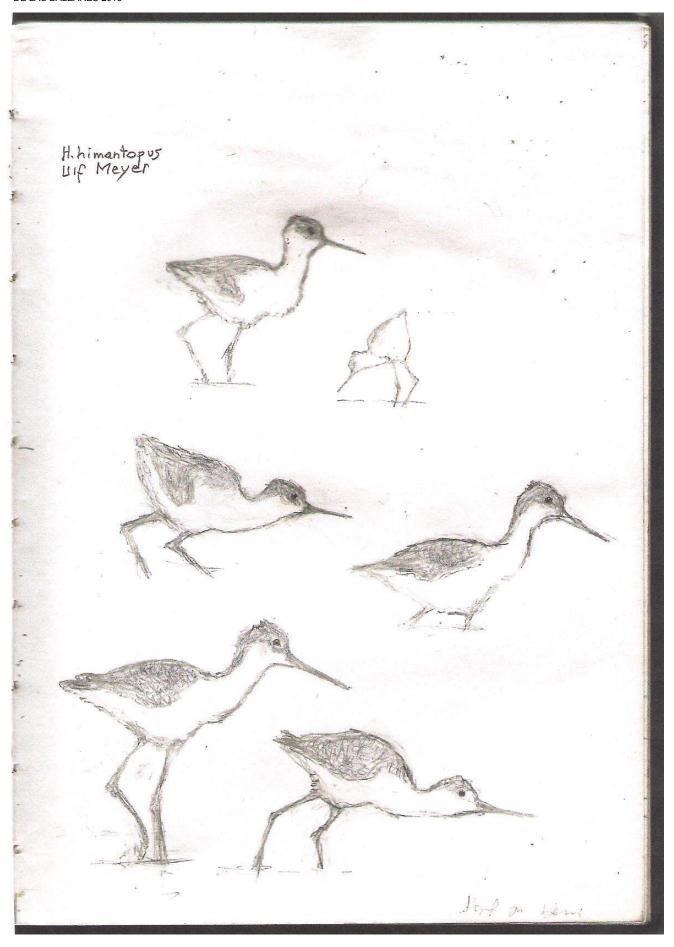
Salines d'Addaia (Es Mercadal). Se localizan 6 parejas reproductoras pero ningún joven volandero (MEN).

Albufera des Grau, Maó. Máximos mensuales (PNAG).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	0	0	0	8	+	2	27	9	0	0	0	0

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 4 ej. invernantes el 18-I (MAR, CAR, ESR, PAL, SEP, VAL, MOS, VIÑ, CLA). Observación de **pollos** a partir del 24-V (MAR). Postnupcial, presente hasta el mes de diciembre (GAA, MAR).

Formentera: Estany Pudent. Invernando un máximo de 9 ej. el 15-I (CAR, MSS, TUU, MAR), 5 ej. el 12-II. Observación de un comportamiento agresivo a la presencia de una pareja de *R. avosetta* el 3 y 8-V (MEY), observación de nidos a partir del 4-V y pollos el 7-VI (KLA). Un máximo de 21 ej. el 9-V. Al menos 10 adultos con **juveniles** y **4 pollos** en dos grupos el 14-VII (MEY). Balsa de la depuradora de Sant Francesc. 6 ej. el 13-V (MEY).



#### **Avoceta**

#### Recurvirostra avosetta

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

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Observación de pollos a partir del 27-V (LOP). Un máximo de 585 ej. el

27-VII (MUN). Máximos mensuales (RES; MUN; MAS, SUR; LOP, MAC, BEN; GON). Albufera. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MUN; LOP, MAC, BRC).

Fechas	I	II	15*22**III	IV	21-IV	V	16-VI	VII	29*-VII	VIII	30*IX	25-X*	11-XI	12-XII
Salobrar	0	0	90*	+	+	+	+	585	+	580	230	1*	0	0
Albufera	1	0	44**	3	1	0	3	3	2*	0	2*	0	0	1

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 9 ej. el 11-IV (CAA).

Estany de ses Gambes, Santanyí. 5 ej. el 3-VII. 1 ej. el 10-XII (MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 30-IX (BAZ), y el 2 y 15-X (RES, MAC; MUN; LOP).

Balsa de Can Guidet, Palma. 1 ej. el 14-XI (NIC).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Prenupcial, presente del 2-IV al 16-V con un máximo de 4 ej. el 16-V,

observándose comportamiento nupcial (MAR). Postnupcial, presente del 1-IX hasta el 26-IX con

un máximo de 7 ej. el 14-IX (MAR; ESR).

Conillera: Sant Josep. 7 ej. el 9-V (GRC, LOU).

Formentera: Estany Pudent. Este año por tercer año consecutivo han criado 4 parejas (KLA). El 31-V se

observa una pareja con 4 pollos y 3 adultos incubando. Dos adultos incubando y 3 pollos el 8-VI y el 25-VII se encuentran 2 pollos muertos (MSS, CLL). Un ej. aislado el 20-IX (CLL).

#### **Ostrero**

## Haematopus ostralegus

Estatus: migrante escaso (MA) y raro (ME-EI-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: paso prenupcial, 4 ej. en el islote de Ses Roquetes, Ses Salines el 7-IV (CAA). 2 ej. en el islote

de Sa Galera, Palma el 13-IV (RES).

Paso postnupcial, 1 ej. en el Salobrar de Campos del 29-VIII al 20-IX (RES, VIC; LOP; BAZ;

MAC; GON).

Menorca: Salines d'Addaia, Es Mercadal. 1 ej. el 5-V permanece unas semanas más por la zona (MEN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 3 ej. el 3-IV (MAR). Postnupcial, 1 ej. el 25 y 29-VIII (MAR, IGL).

### Chorlitejo chico

### Charadrius dubius

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

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Este año han criado **76 parejas**. Observación de comportamientos nupciales a partir

del 22-III, huevos el 4-V, y pollos el 11-V. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; LOP, MAC, HIN, GAS; ELK; BAZ).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales (RES; MUN; HIN; LOP, MAC).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	27-VII	2*VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	2	1	2	38	7	+	137	60	56	9	+	-
Salobrar	+	+	+	+	+	+	+	11*	6	+	4	+

Albufereta, Pollença. Este año se estima que han criado **10 parejas**, y observación de pollos a partir del 6-VI (RES, VIC, HER, RNSA).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 5 ej. el 15-III (LOP, MAC), 4 ej. el 21-III (MUN), 1 ej. el 19-III (MAS, SUR).

Prat d'Alcúdia. 3 ej. el 16-IV (LOP, MAC), 2 ej. el 1-V, 2 ej. el 5-VII (MUN).

Balsa Can Guidet, Palma. 1 ej. el 17-V (LOP).

Estany des Tamarells, Ses Salines. 1 adulto el 3-VII (MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 27 ej. hay poca agua el 28-IX (MUN). 4 ej. el 24-XI (LOP).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 3 ej. el 26-I y 1 ej. el 24-VIII (MAR).

Ses Feixes de Talamanca, Ibiza. 1 ej. en el Prat de ses Monges el 4-IV (GAA). Se confirma la reproducción en la zona con la observación de 1 pollo el 18-V (GAA).

Cala Mastella, Santa Eulària. 1 ej. el 31-VIII (PAL).

Formentera: Estany Pudent. Escuchas el 3 y 11-V. 1 ej. del 9 al 15-VII (MEY).

# Chorlitejo grande Charadrius hiaticula

Estatus: invernante escaso (EI) y raro (MA-ME-FO). Migrante moderado (MA-ME), escaso (EI) y raro (FO). Cría esporádica en 1989 (MA).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Máximos mensuales y fechas extremas (VIC; LOP, MAC).

Albufera. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MUN).

Fechas	I	II	III	29-IV	٧	27-V*	VI-VII	1**2*VIII	29*VIII	IX	27*IX	Χ	ΧI	XII
Salobrar	5					38	0	4*	32*	28	4*			
Albufera	1	1	1	11	8	2	0	2**	6	2	+	1	1	

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ej. el 8 y 21-III (MUN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Prenupcial, último registro prenupcial el 30-V (2 ej.) (MAR).

Formentera: Estany Pudent. Presente del 6 (1 ej.) al 23-V (1 ej.) con un máximo de 3 ej. el 4-V (MEY; KLA).

## **Chorlitejo patinegro** Charadrius alexandrinus

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA-EI-FO) y escaso (ME). Invernante moderado (MA-EI),

escaso (ME). Migrante abundante (MA), moderado (EI) y escaso (ME).

Selección: reproducción y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Máximos mensuales (RES; LOP, BEN, BZN, MAC).

Albufera. Este año han criado **67 parejas**. Observación de cópulas a partir del 13-IV, pollos el 23-V, y jóvenes el 25-VI. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MUN; LOP, MAC, HIN; ELK).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. Máximos mensuales (MUN; LOP, MAC).

Fechas	I	II	8*III	IV	V	21*VI	VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Salobrar	105	+	24	+	+	+	+	>120	145	226	+	3
Albufera	323	130	112	28	54	+	119	61	51	81	79	+
Estanys Sal	3	+	30*	-	-	28*	15	12	+	+	+	3

Albufereta, Pollença. Este año se estima que han criado entre **10 y 13 parejas**. Observación de pollos a partir del 6-VI. Un máximo de 66 ej. el 8-I (RES, VIC, HER, RNSA). 50 ej. el 14-XI (MUN).

Estany de ses Gambes, Santanyí. 6 ej. el 3-VII, no se vieron pollos (MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 10 ej. hay poca agua el 28-IX (MUN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 86 ej. el 18-I (CAR, PAL, MAR, ESR, SEP, VAL, MOS, VIÑ, CLA).

Formentera: Estany Pudent. Un máximo de 6 ej. el 18-I y 24-II (KLA), 5 ej. el 6-V. Observación de pollos a partir del 8-V (2 pollos) (MEY).

Estany des Peix. 8 ej. el 15-I (CAR, MAR, MSS, TUU).

Salines den Ferrer. 10 ej. el 15-I (CAR, MAR, MSS, TUU).

Salines den Marroig. 20 ej. el 15-I (CAR, MAR, MSS, TUU).

#### Chorlito carambolo Charadrius morinellus

Estatus: migrante raro (MA-FO). Accidental (ME-EI).

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

Mallorca: Pla de Vilafranca. 5 ej. el 14-IX.

Albufera. 1 joven el 5-X.

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

#### Chorlito dorado americano Pluvialis dominica

Estatus: accidental.

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

## Chorlito dorado Pluvialis apricaria

Estatus: invernante moderado. Migrante moderado (MA-ME) y escaso (EI).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Abufera. Máximos mensuales y fechas extremas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; LOP, MAC).

Fechas	I	II	3-III	IV	V	VI	VII	10-VIII*	5-IX	20-X*	ΧI	XII
Albufera	1	1	3	0	0	0	0	1	1	1	0	0

Punta de n'Amer, Sant Llorenç. 14 y 11 ej. en la costa el 12 y 20-II (RES). Prat de Sant Jordi, Palma. 1 ej. el 14-XI (BAZ).

Islote de Na Llarga, Ses Salines. **325 ej**. el 3-I (CAA), 190 ej. el 30-XI (MUN). **258 ej**. el 31-XII (LOP, MAC).

Islote de Na Cabot, Ses Salines. 202 ej. el 31-XII (LOP, MAC).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 57 ej. el 18-I (MAR, PAL, ESR, SEP, VAL, CLA). Prenupcial, último registro el 19-V (1 ej.) (GAA). Postnupcial, presente del 25-XI al 31-XII con un máximo de 28 ej. el 31-

XII (MAR, GAA).

Formentera: Salines den Marroig. 120 ej. el 15-I (MSS, TUU, MAR). Última cita el 8-II con 100 ej. (KLA).

Punta Gavina. 35 ej. el 15-I (MSS, CAR, MAR).

# **Chorlito gris** Pluvialis squatarola

Estatus: invernante escaso (MA-ME-EI). Migrante escaso.

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES; MUN; BAZ;

LOP, MAC).

Fechas	I	II	15-III*	IV	V	VI	VII	9-VIII	IX	Χ	11-XI	XII
Salobrar	12	+	1	0	0	0	0	2	2	+	2	+

Son Real, Santa Margalida. 1 ej. el 12-XI (RES).

Albufera. 1 ej. el 10 y 16-VIII, y 16-X (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Menorca: Ses Salines de Fornells, Es Mercadal. 1 ej. el 18-I (PON, POS).

Albufera d'es Grau, Maó. 1 ej. el 14-VIII (FLO, MEN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 4 ej. el 18-I (MAR, ESR, SEP, CAR, PAL, VAL, VIÑ, MOS, CLA). Prenupcial,

última observación el 22-III (1 ej.) (MAR). 1 ej. el 31-XII (GAA).

Formentera: Estany des Peix. 2 ej. el 15-I (CAR, MSS, TUU, MAR).

# Chorlito sociable Vanellus gregarius

Estatus: divagante.

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

# **Avefría** Vanellus vanellus

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

Selección: máximos mensuales y fenología.

Mallorca: Albufera. Última cita prenupcial el 20-IV con 2 ej. (FRR, TAIB). Máximos mensuales y fechas

extremas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA; MUN; MEL; LOP, MAC).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales (VIC; MUN; MAS, SUR).

Fechas	I	II	III	20*IV	3*V	VI-VII	VIII	25*IX	1*X	Χ	ΧI	XII
Albufera	848	119	2	2*	0	0	0	0	2*	19	149	+
Albufereta	215	12	+	2	1*	0	0	0	-	+	50	40
Salobrar	100	+	+	-	-	0	0	1*	+	4	50	+

Cala Extremer, Ternelles (Pollença). 1 ej. en vuelo el 4-XI (GON).

Prat de Sant Jordi, Palma. 300 ej. el 24-XI (LOP). Balsa de Can Guidet, Palma. 3 ej. el 26-XI (MUN).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ej. el 31-XII (LOP, MAC).

Cabrera: postnupcial, 1 ej. el 24-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

Menorca: balsas de Lluriach, Es Mercadal. 1 ej. el 7-IX (FLO).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 15 ej. el 10-I (MAR). Postnupcial, primeras observaciones el 10-XI (8 ej.)

y 14-XI (14 ej.) (MAR).

Ses Feixes de Talamanca, Ibiza. 1 ej. el 17-I (CAR, MAR).

#### Correlimos gordo Calidris canutus

Estatus: invernante raro (EI). Migrante raro. Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Paso prenupcial, 7 ej. el 27-V en el Salobrar de Campos (RES, SOL).

Paso postnupcial, 1 ej. el 19-IX en el Salobrar (RES).

## Combatiente Calidris pugnax (antes Philomachus pugnax)

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

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Máximos mensuales, fechas extremas con asterisco (RES; MUN; BAZ; MAS, SUR; LOP, MAC; GON; MMM).

Albufera. Máximos mensuales, y registros aislados en paréntesis (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; ELK: MAC).

Fechas	I	II	6*III	III	18*IV	V	11-VI*	29-VII*	2*VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Salobrar	22	4	49	11	8*	0	0	0	33*	30	+	7	10
Albufera	0	0	4*	6	43	9	1*	1*	12	3	2	0	0

Estany de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 4 ej. el 15-III (LOP, MAC). Un máximo de **117 ej**. el 12-IV (MAC).

Balsa Can Guidet, Palma. 2 ej. el 17-V (LOP). 1 ej. el 25-VIII (MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 20 ej. el 1 y 2-X (BAZ; RES, MAC).

Menorca: Salines d'Addaia, Es Mercadal. 3 ej. el 8-III (MEN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Prenupcial, 2 ej. el 16-V (MAR). Postnupcial, primer registro el 10-VIII (1

ej.) (GAA), y 1 ej. el 23 y 26-IX (MAR; ESR).

Formentera: Estany Pudent. Prenupcial, 1 hembra del 12 al 14-V (MEY).

## Correlimos zarapitín Calidris ferruginea

Estatus: migrante moderado (MA-ME) y escaso (EI-FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales, fechas extremas con asterisco y registros aislados en paréntesis

(RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; HIN).

Salobrar de Campos. Un máximo de 75 ej. el 2-VIII (RES). Máximos mensuales (VIC; RES;

MUN; MAC; LOP).

Fechas	I-II-III	24-IV	IV	٧	19*27**V	VI	26**27*VII	VII	VIII	5*IX	1-16-X*	XI-XII
Albufera	0	1	2	9	7*	0	5*	7	5	0	1	0
Salobrar	0	-	-	-	2**	0	25**	37	75	1*	0	0

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 8 ej. el 18-IV (MAS, SUR), 22 ej. el 25-IV (RES).

Albufereta, Pollença. 2 ej. el 1-VIII (RES, VIC, HER, RNSA).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Postnupcial, primera observación el 10-VIII (1 ej.). Presente hasta el

14-IX con un máximo de 2 ej. el 29-VIII (MAR).

Formentera: Estany Pudent. Prenupcial, presente del 4-V (6 ej.) al 23-V (1 ej.) (KLA; MEY). Postnupcial, presente del 25-VII (7 ej.) al 23-VIII (8 ej.) (MEY; COS; MSS, CLL).

## Correlimos zancolín Calidris himantopus

Estatus: divagante.

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

Ningún registro recibido.

#### Correlimos de Temminck Calidris temminckii

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

Selección: fenología.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM;

BAZ; ELK; MAC, SCH, LOP, HIN).

Fechas	Ι	II	5-III*	IV	>	23-V*	VI	29-VII*	VIII	IX	Χ	3-XI*	XII
Albufera	0	0	2	3	3	1	0	1	1	2	2	2	0

Salobrar de Campos. 5 ej. el 22-IX (VIC).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 2 ej. el 16-V (MAR).

#### Correlimos tridáctilo Calidris alba

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

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Paso prenupcial:

Albufera. 1 ej. los días 18-IV (LOP, MAC, BRC, GAS), 10 y 16-V (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM;

ELK; SCH).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. Un máximo de 10 ej. el 8-V (CAA).

Salobrar de Campos. 1 ej. el 9-V (LOP, BRC, MAC, NIO).

Paso postnupcial en el Salobrar de Campos. 1 ej. el 8-IX (MAC).

Menorca: Son Saura, Es Mercadal. Postnupcial, primera cita el 28-VII (1 ej.) (MEN).

#### Correlimos común Calidris alpina

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

Selección: fenología y Máximos mensuales.

Salobrar de Campos. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES; MAS, SUR; Mallorca:

LOP, MAC, BEN; GON).

Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; ELK).

Fechas	I	II	19*III	IV	7*V	VI	27-VII	2*VIII	VIII	IX	Χ	28*X	ΧI	XII
Salobrar	130	+	59*					6*	31	10	25	+		1
Albufera	71	30	19	3	1*	0	1	4	+	2	5	2*		

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 75 ej. el 3-I (CAA), 85 ej. el 15-III (LOP, MAC). 2 ej. el 31-XII (LOP, MAC).

Albufereta, Pollença. 1 ej. el 1-VIII (RES, VIC, HER, RNSA).

Son Real, Santa Margalida. 1 ej. vuela torpemente dentro la garriga a 1 km de la costa, el 12-XI (RES).

Ses Salines, Sant Josep. 32 ej. el 18-I (CAR, MAR, ESR, PAL, SEP, VAL, MOS, VIÑ, CLA). Ibiza:

Postnupcial, primer registro el 10-VIII (1 ej.) (GAA).

Formentera: Estany des Peix. 1 ej. el 15-I (MAR, CAR, MSS, TUU).

Estany Pudent. Postnupcial, presente del 25-VII (1 ej.) al 13-VIII (1 ej.) (MEY; COS).

#### Correlimos oscuro Calidris maritima

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### Correlimos de Baird Calidris bairdii

Estatus: divagante.

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

Ningún registro recibido.

#### Calidris minuta Correlimos menudo

Estatus: invernante moderado (MA), escaso (EI) y raro (FO). Migrante moderado y escaso (EI).

Selección: fenología, máximos mensuales y datos de interés.

Salobrar de Campos. Un máximo de 120 ej. el 20-IX (GON). Máximos mensuales y fechas Mallorca: extremas con asterisco (RES; MUN; LOP, BZN, MAC; GON).

Albufera. Un máximo de 15 ej. el 12-V (ELK). Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; ELK).

Fechas	I	II	III	IV	V	27*23**V	VI-VII	2*3**VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Salobrar	48	+	7	27	+	2*	0	92*	120	16	12	+
Albufera	2	+	4	2	15	3**	0	7**	1	2	7	+

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 10 ej. el 15-III (LOP, MAC). 34 ej. el 25-IV (RES). 5 ej. el 16-X. 15 ej. el 30-XI (MUN), 9 ej. el 31-XII (LOP, MAC).

Albufereta, Pollença. 3 ej. el 1-VIII (RES, VIC, HER, RNSA).

Balsa de Can Guidet, Palma. 5 ej. el 25-VIII (MUN).

Menorca: Prat de Lluriac, Es Mercadal. 3 ej. alimentándose de los limos de la balsa entre un bando de

Chorlitejos chicos el 5-VIII (FLO, MEN).

Ses Salines, Sant Josep. 9 ej. el 18-I (PAL, ESR, CAR, SEP, MAR, VIÑ, VAL, MOS, CLA). Prenupcial, Ibiza: última observación el 16-V (1 ej.) (MAR). Postnupcial, primer registro el 10-VIII con 10 ej.

(GAA).

Formentera: Estany Pudent. Prenupcial, presente del 4 (4 ej.) el 13-V (2 ej.) (MEY). Postnupcial, presente entre el 29-VII (3 ej.) y el 13-VIII (5 ej.) (MEY; COS) con un máximo de 7 ej. el 2-VIII (MEY).

#### Correlimos culiblanco Calidris fuscicollis

Estatus: divagante.

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

#### Calidris subruficollis (antes Tryngites subruficollis) Correlimos canelo

Estatus: divagante.

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

# **Correlimos pectoral** Calidris melanotos

Estatus: migrante raro.

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

Ningún registro recibido.

# Agachadiza chica Lymnocryptes minimus

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

Selección: fenología y máximos mensuales.

Menorca: Albufera. 1 ej. el 11-I y 6-II. Postnupcial, 1 ej. los días 25 y 28-X, 3 y 16-XI (RES, REU, VIC,

TAIB, PNAM; MUN; MAC, EDW). 1 ej. volando el 5-XII (MAC, QUI, VEN, BEN). 1 ej. el 17-XII

(MON).

Depuradora de Binissalem. 1 ej. el 11-I (VIC).

Menorca: balsas de Lluriac, Es Mercadal. 1 ej. el 22-III (MEN, PNN).

## Agachadiza común Gallinago gallinago

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

Selección: fenología y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM;

LOP, MAC).

Fechas	I	II	III	IV	3-V*	VI-VII	3-VIII*	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	12	+	+	6	1	0	1	3	30	+	+	+

Prat de Sant Jordi, Palma. 9 ej. el 28-II (LOP, HIN).

Postnupcial:

Salobrar de Campos. 1 ej. el 20-IX (GON).

Prat de Sant Jordi. 3 ej. el 28-IX, 8 ej. el 15-X (MUN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 4 ej. el 18-I (ESR, MAR, PAL, CAR, VAL, SEP, MOS, VIÑ, CLA). Prenupcial,

último registro el 30-III (1 ej.) (MAR). Invernada, 2 y 1 ej. el 8 y 31-XII, respectivamente

(GAA).

Formentera: Estany Pudent. Invernada, 1 ej. el 15-I (CAR, TUU, MSS, MAR). Postnupcial, 1 ej. el 22-VII (MEY).

# Agachadiza real Gallinago media

Estatus: migrante raro (MA). Accidental (ME).

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

Mallorca: Albufera, visto 1 ej. del 22 al 24-IV y 13-V, 2 ej. del 16 al 19-V, y 2 ej. 30-IX.

Registros pendientes de homologación por el Comité de Rarezas de la SEO.

## Agujeta escolopácea Limnodromus scolopaceus

Estatus: divagante.

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

# Chocha perdiz Scolopax rusticola

Estatus: invernante abundante (ME) y moderado (MA-EI-FO). Migrante abundante (ME) y moderado (MA-EI).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: prenupcial, último ej. el 28-III en Planícia, Banyalbufar (MYR).

Postnupcial, primeras citas, el 25-X en la sierra de Na Burguesa (MYR).

Cabrera: 1 ej. el 23-X (RES, MAC, SAG, ROU, POR, PRZ, CST).

#### Aguja colinegra Limosa limosa

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

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM;

MUN; ELK).

Fechas	Ι	II	25-III	1-IV*	7-V	22-27-VI	20-27-VII	28-VIII	IX	16-24-X	XI-XII
Albufera	-	6	56	1	(1)	1	1	1	0	1	0

Santa Maria. Un bando de 15 ej. en vuelo el 25-III (ALO). Paso prenupcial:

Estany de se Sal, Colònia de Sant Jordi. Presente entre el 2-III (1 ej.) (VIC) y el 18-IV con 1 ej. con una pata rota. Un máximo de 3 ej. el 15 y 19-III (LOP, MAC; MAS, SUR). Salobrar de Campos. 5 ej. el 5-III (BAZ), 3 ej. el 19-III (MAS, SUR). 2 ej. el 11-IV (CAA).

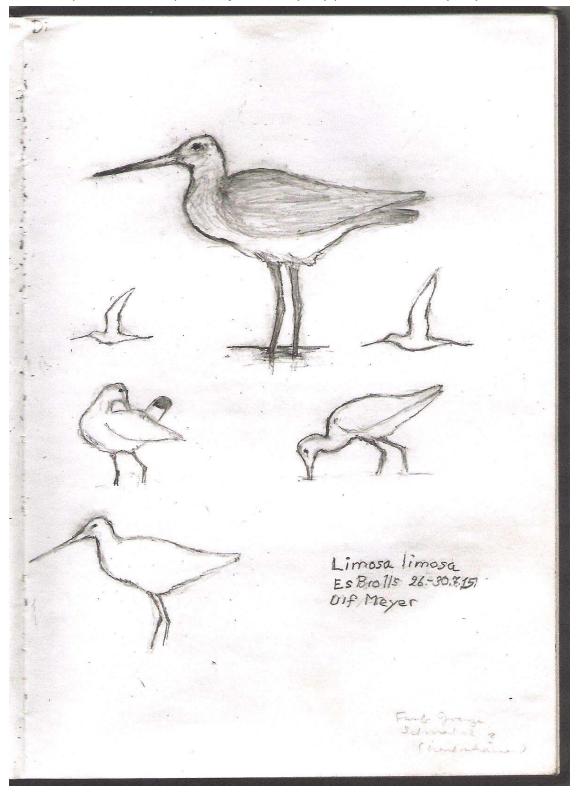
Balsa de Can Guidet, Palma. 1 ej. el 20-IV (NIC).

Paso postnupcial:

Salobrar de Campos. 1 ej. el 27-VII (MUN).

Prat d'Alcúdia. 1 juvenil el 12-VIII (RES).

Formentera: Estany Pudent. Postnupcial, 1 ej. el 25-VI (KLA) y del 26 al 30-VII (MEY).



# Aguja colipinta Limosa lapponica

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

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Invernada, 1 ej. el 5-II (VIC). Postnupcial, 1 ej. el 20-VIII (MUN).

Estany de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ej. el 2-III (VIC). 1 ej. el 24-IV (MAC).

Salobrar de Campos. 1 ej. el 17 y 19-IX (BAZ; RES).

# Zarapito trinador Numenius phaeopus

Estatus: invernante raro (MA-EI). Migrante escaso. Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Fecha	5	I	II	III	20- 21-IV	V	VI	27-29- VII	VIII	IX	16-X	ΧI	XII
Albufe	ra				1	0	0	1	2	2	1	0	0

Paso prenupcial, Últimas citas el 15-V (1 ej.) en Son Real, Santa Margalida (SCH), el 9-V (1 ej.) en el Salobrar de Campos (LOP, BRC, MAC, NIO), el 30-IV (1 ej.) en Son Real, Santa Margalida (MAC), el 25-IV en el cabo de Ses Salines, Santanyí (RES).

Paso postnupcial, primeras citas: el 26-VII con 3 ej. volando hacia el S en el Salobrar de Campos (MAC), el 3-VIII con 2 ej. en la Albufereta, Pollença (RES, VIC, HER, RNSA). Último registro el 25-VIII (2 ej.) en Son Serra de Marina, Santa Margalida (CAA).

Menorca: Cap den Font, Sant Lluís. 1 ej. sobrevolando el mar en dirección NE el 3-IV (FLO).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 14-IX (MAR).

Conillera: Sant Josep. 1 ej. el 7-IV (GRC, LOU).

Formentera: Estany des Peix. Prenupcial, 1 ej. el 9-IV (FON).

Estany Pudent. Postnupcial, 1 ej. del 8 al 13-VII (MEY). 1 ej. el 23-VIII (MSS, CLL).

## Zarapito real Numenius arquata

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

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Salobrar de Campos. Un máximo de 20 ej. el 30-XI (MUN). Máximos mensuales y fechas

extremas con asterisco (VIC; MUN; LOP, BZN; GAS, GUL).

Albufera. Máximos mensuales, fechas extremas con asterisco y registros aislados con paréntesis (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MUN).

Fechas	I	II	8*17**III	29-IV	V	20-VI	21-VII*	VII	9-VIII*	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Salobrar	3	+	5*	0	0	0	0	0	3*	16	6	7	20	1
Albufera	0	0	1**	(1)	0	(1)	1*	2	+	1	1	1	1	

Albufereta, Pollença. 1 ej. el 5-VII (MUN).

Manresa, Alcúdia. 1 ej. posado el 3-VIII (ALO).

Menorca: Ses Salines de Fornells, Es Mercadal. 1 ej. el 18-I (POS, PON).

## **Andarríos de Terek** *Xenus cinereus*

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### **Andarríos chico** Actitis hypoleucos

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

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Un máximo de 21 ej. el 18-IX. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Prat d'Alcúdia. Un máximo de 10 ej. el 22-VIII con el nivel de agua muy bajo (MUN). Máximos mensuales (MUN; LOP, MAC, GAS, BRC, HIN).

Balsa Can Guidet, Palma. Máximos mensuales (MUN; LOP, HIN, RES, VEN, MAC).

Salobrar de Campos. Un máximo de 12 ej. el 29-VIII (MUN). Máximos mensuales (MUN; LOP, BZN; GON).

Fechas	I	II	8*III	IV	1*17**V	30*V	VI	6*27**VII	VII	22*25**VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	5	+	4	6	3	1*	0	5*	12	7	21	10	4	+
Prat Alcúdia	1	3	1	3	1*	0	0	0	0	10*	+	3	1	+
Can Guidet	3	1	4	+	1**	0	0	0	0	11**	5	5	6	+
Salobrar	1	+	1*	0	0	0	0	4**	+	12	2	+	+	+

Balsa de riego de Inca. 1 ej. el 17-I (RES).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 3 ej. el 8-III, 3 ej. el 9 y 18-IV (MAS, SUR, SOC, AMR), 1 ej. el 21-VI (MUN).

Paso postnupcial:

Estany des Tamarells, Ses Salines. 1 ej. el 3-VII (MUN).

Albufereta, Pollença. Primer ej. el 9-X (RES, VIC, HER, RNSA).

Embalse de Cúber, Escorca. 1 ej. el 18-VII (RES).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ej. el 16-X, 4 ej. el 30-XI (MUN).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	1	1	5	3	0	0	2	+	2	1	1	2

Ibiza: bahía de Portmany, Sant Antoni. 5 ej. 17-I (IGL, MAR).

Ses Salines, Sant Josep. 14 ej. el 18-I (MAR, CAR, ESR, PAL, SEP, VAL, MOS, VIÑ, CLA). Postnupcial, 5 ej. el 5-XI (MAR, IGL).

Formentera: Estany Pudent. Último ej. el 24-II (KLA).



## **Andarríos grande** Tringa ochropus

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

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA; LOP, MAC, BAZ).

Fechas	I	II	11-III	IV	V	VI	VII	VIII	5-IX	9*X	ΧI	XII
Albufera	5	1	18	12	2	4	8	9	23	11	3	+
Albufereta	1				0	0	0	0	0	1*	2	1

Balsas de Can Gamundí, Llucmajor. 1 ej. el 28-III (MUN, REU).

Balsas de Son Navata, Felanitx. 1 ej. el 17-VI (BAZ).

Salobrar de Campos. 1 ej. el 8-VII (RES), 2 ej. el 2 y 29-VIII (RES; MUN), 7 ej. el 20-IX (GON).

Prat d'Alcúdia. 1 ej. el 22-VIII y 28-IX (MUN).

Prat de Sant Jordi, Palma. 4 ej. el 2-X (RES, MAC).

Menorca: Salines de Fornells, Es Mercadal. 18 ej. el 26-IX (PON).

Albufera des Grau, Maó. Postnupcial, primera cita el 7-VII con 5 ej. (MEN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Presente del 18-I hasta el 7-IV con un máximo de 4 ej. el 5-IV (CAR,

MAR, VIÑ, MOS). Postnupcial, primer registro el 7-VII con 1 ej. (MAR).

Balsa de sa Rota, Santa Eulària. 1 ej. el 17-III y 23-VI (MAR).

Formentera: Estany Pudent. Postnupcial, 1 ej. del 9-VII (1 ej.) al 31-VII (1 ej.) con un máximo de 5 ej. el 8-VII (MEY).

## **Archibebe oscuro** Tringa erythropus

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

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM;

MUN).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales, registros aislados entre paréntesis (RES).

Fechas	I	II	III	IV	V	4-V*	27-VI*	VII	2*-VIII	IX	Х	ΧI	XII
Albufera	24	7	9	11	2	1	4	31	26	36	16	62	+
Salobrar	0								4*	12	+		

Albufereta, Pollença. 2 ej. el 8-I (RES, VIC, HER, RNSA).

Estany de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ej. el 21-III (MUN), 2 ej. el 9 y 18-IV (MAS, SUR, SOC, AMR). 10 ej. el 30-XI, 26 ej. el 10-XII (MUN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 1 -VII (GAA).

# Archibebe patigualdo grande Tringa melanoleuca

Estatus: divagante.

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

### Archibebe claro Tringa nebularia

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

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; ELK).

Albufereta, Pollença. Máximos mensuales (RES, VIC, HER, RNSA).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales, fechas extremas con asterisco (RES; MUN; MAS, SUR).

Fechas	I	II	III	IV	27*V	VI	8*20**VII	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	7	2	2	6	6	1	4**	11	50	25	3	6	+
Albufereta	4	+									4	7	+
Salobrar	6	+	2	+	1*		1*	6	27	>50	+	+	+

Estany des Ponts, Alcúdia. 7 ej. el 30-I (MUN).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 ej. del 8 al 21-III (MUN; LOP, MAC), 1 ej. el 9 y 18-IV (MAS, SUR, SOC, AMR). 20 ej. el 30-XI, 18 ej. el 10-XII (MUN).

Islote de Sa Galera, Palma. 20 ej. el 13-IV (RES).

Balsa Can Guidet, Palma. 1 ej. el 17-V (LOP).

Menorca: Salines de Fornells, Es Mercadal. 20 ej. el 26-IX (PON).

Albufera des Grau, Maó. Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (PNAG; MEN).

Fechas	I	II	III	IV	V-VI	7-VII*	VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Albufera	0				0	1	17	8	6	1	1	3

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 17 ej. el 18-I (CAR, MAR, ESR, VAL, MOS, SEP, PAL, VIÑ, CLA).

Postnupcial, primer registro el 11-VII (2 ej.) (GAA). 10 ej. el 26-IX (ESR). Balsa de Sa Rota, Santa Eulària. 1 ej. el 20-IV, 21-VII y 24-VIII (MAR).

Cala Mastella, Santa Eulària. 1 ej. el 31-VIII (PAL).

Formentera: Estany Pudent. 4 ej. el 15-I (CAR, MSS, MAR, TUU).

# Archibebe patigualdo chico Tringa flavipes

Estatus: divagante.

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

Ningún registro recibido.

## **Archibebe fino** Tringa stagnatilis

Estatus: migrante raro.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Paso postnupcial, 1 ej. con un bando de T. nebularia el 9-VIII (MAC, LOP), 1 ej. el 19-IX (RES),

ambos en el Salobrar de Campos.

Menorca: Salines d'Addaia, Es Mercadal. 2 ej. el 25-VI (MEN).

## Andarríos bastardo Tringa glareola

Estatus: invernante raro (MA). Migrante moderado y escaso (EI).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Observación de un bando de 75 ej. saliendo del Cibollar hacia el N el 14-IV (MAC,

HIN). Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM;

HIN; ELK; MAC, HIN).

Salobrar de Campos. 25 ej. el 1-X-2014 (ELK). Máximos mensuales (RES; MUN; LOP, BEN).

Fechas	I	II	III	IV	V	26-V*	VI	6-VII*	27*VII	VIII	IX	25*X	ΧI	XII
Albufera	4	+	9	75	30	2*	0	2	1	12	15	4	5	+
Salobrar	0					0	0	0	1*	9	17	1*		

Salines de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 2 ej. el 15 y 21-III (RES; MAC, LOP; MUN). 4 ej. el 18-IV (MAS, SUR).

Balsa Can Guidet, Palma. 17 ej. el 8-IV (RES), 1 ej. el 25-VIII (MUN).

Prat d'Alcúdia. 1 ej. el 22-VIII (MUN), 11 ej. el 3-IX (RES).

Prat de Sant Jordi, Palma. 5 ej. el 28-IX (MUN), 1 ej. el 2-X (RES, MAC).

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

Albufera	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Х	ΧI	XII
Ei.	0		5			0	0	3	3			

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Prenupcial, presente del 30-III hasta el 20-V con un máximo d'11 ej. el 5-IV (GAA, MAR). Postnupcial, primer registro el 7-VII (1 ej.) y última cita el 26-IX con 1 ej.

(GAA, ESR, MAR).

Ses Feixes de Talamanca, Ibiza. 1 ej. el 4-IV en el Prat de ses Monges (GAA).

Formentera: Estany Pudent. Prenupcial, 1 ej. del 12 al 18-V (MEY; KLA). Postnupcial, presente del 5-VII (1 ej.) al 13-VIII (3 ej.) (MEY; COS).

#### Archibebe común Tringa totanus

Estatus: reproductor escaso (MA). Invernante moderado (MA), escaso (EI) y raro (ME). Migrante moderado.

Selección: reproducción, máximos mensuales y fenología.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; ELK; LOP, MAC).

Salobrar de Campos. Máximos mensuales (RES; MUN; MAS; LOP, MAC, BEN).

Estanys de se Sal. Colònia de Sant Jordi. Máximos mensuales (MUN; MAS, SUR, SOC, AMR; LOP, MAC).

Fechas	I	II	III	9*IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	30*XI	XII
Albufera	1	0	2	1	7	1	2	2	1	2	1	
Salobrar	25	+	3	2	+	13	+	5	25	5	+	+
Estanys Sal	1	+	1	2*	0	0	0	0	0	0	2*	37

Menorca: Salines d'Addaia, Es Mercadal. Prenupcial, primera cita el 8-III con 4 ej. (MEN).

Salines de Fornells, Es Mercadal. 1 ej. el 26-IX (PON).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 10 ej. el 18-I (CAR, PAL, ESR, VAL, SEP, MOS, VIÑ, MAR, CLA). 3 ej. con

conducta territorial el 4-V (GAA). Comportamiento agresivo de un ej. en defensa del nido ante la presencia de una gaviota el 28 y 30-VI. Parece que, al menos ha criado **1 pareja** en el

Parque Natural (MAR).

Conillera: Sant Josep. 1 ej. el 9-V (GRC, LOU).

Formentera: Estany Pudent. Prenupcial, último registro el 12-V (1 ej.) (MEY). Postnupcial, primera observación

el 23-VIII (1 ej.) (MSS, CLL).

# **Vuelvepiedras** Arenaria interpres

Estatus: invernante raro (MA-EI-FO). Migrante escaso (MA-ME-FO) y raro (EI). Selección: fenología, máximos mensuales y todos los registros en ME-EI. Mallorca: invernada, 1 ej. en Son Real, Santa Margalida el 17-I (RES, FRT).

Es Carnatge, Palma. 13 ej. el 29-III (HIN).

Paso prenupcial, última cita el 25-IV con 3 ej. en el cabo de Ses Salines, Santanyí (RES). Paso postnupcial, primer registro el 18-VII (1 ej.) en el cabo de Ses Salines (MUN).

Estany de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 2 ej. el 31-VIII (VIC).

Ses Covetes, Campos. 4 ej. el 19-XI (MAS).

Esculls des Peregons, Ses Salines. 1 ej. el 30-XI (MUN).

Salobrar de Campos. 3 ej. el 20-IX (GON).

Invernada, 3 ej. en Es Carnatge, Palma el 1 -XII (VIC). 6 ej. en Es Dolç, Ses Salines el 25-XII (MAS, SUR, BAL, PET). 5 ej. en Es Trenc, Campos el 28-XII (MOL). 2 ej. en el islote Des

Cabots, Ses Salines el 31-XII (LOP, MAC).

Menorca: Es Cos de S'indic (Maó). 1 macho muy perdido sufriendo el fuerte temporal de tramuntana el

16-V (PER).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 5 ej. el 5-XI (MAR, IGL).

Formentera: Estany Pudent. 5 ej. el 10-IV (MAR).

## Falaropo tricolor Phalaropus tricolor

Estatus: divagante.

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

Ningún registro recibido.

# Falaropo picofino Phalaropus lobatus

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### Canastera Glareola pratincola

Estatus: migrante escaso (MA-FO) y raro (ME-EI).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Prenupcial, presente entre el 14-IV (1 ej.) y 2-VI (1 ej.) (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM;

HIN, MAC), y un máximo de 3 ej. el 1 -V (MUN).

Salobrar de Campos. 4 ej. el 26-IV (MAS, SUR), 2 ej. el 21-VI (MUN).

#### Canastera alinegra Glareola nordmanni

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

# Págalo pomarino Stercorarius pomarinus

Estatus: accidental.

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

Cabrera: 1 ej. el 26 de abril.

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

#### Págalo parásito Stercorarius parasiticus

Estatus: accidental.

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

# Págalo rabero Stercorarius longicaudus

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

# Págalo grande Stercorarius skua

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

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: cala Rajada, Capdepera. 3 ej. el último con la entrada de un pesquero, atacando a gaviotas y

pardelas el 26-II (VIC).

Punta de n'Amer, Sant Llorenç. 3 ej. el 28-III, 2 ej. el 15-IV (RES).

Cabrera: 4 ej. el 8-III (RES, LOP, MIN). 3 ej. el 15-III (LOP, GUT, MCM).



Págalo grande *Stercorarius skua* y Pardela cenicienta *Calonectris diomedea*, Parque Nacional de Cabrera, 8 de marzo de 2015. Foto: Juan José Bazán.

# Arao común Uria aalge

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

## Alca Alca torda

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

Selección: todos los registros recibidos.

Ningún registro recibido.

#### Frailecillo Fratercula arctica

Estatus: invernante escaso.

Selección: todos los registros recibidos.

Formentera: Migjorn. Encontrado 1 ej. muerto el 21-I (KLA).

## **Charrancito** Sternula albifrons (antes Sterna albifrons)

Estatus: migrante escaso (MA-FO) y raro (ME). Accidental (EI).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. Paso prenupcial, 2 ej. el 28-IV, y 1 ej. el 18-V (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Playa de la Colònia de Sant Jordi, Ses Salines. 2 adultos pescando entre los bañistas el 14-VI

(RES).

Salobrar de Campos. 2 ej. el 22-VI (MON).

Menorca: Port de Maó. 1 ej. posado sobre una batea, junto con 13 Sterna sandvicencis el 19-III (ESC).

# Pagaza piconegra Gelochelidon nilotica (antes Sterna nilotica)

Estatus: migrante escaso (MA-FO) y raro (ME-EI).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: paso prenupcial, primera cita el 1-I V con 2 ej. en la Albufera (VIC). Últimas observaciones el

26-VI con 2 ej. en el golf de Santa Ponça, Calvià (MAC), el 22-VI con 5 ej. en el Salobrar de

Campos (MON), el 11-VI con 1 ej. en la depuradora de Muro-Can Picafort (VIC).

Paso postnupcial, primer registro el 1-IX con 1 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Menorca: Port de Maó. 1 ej. el 1-IV (ESC).

Formentera: Estany Pudent. 3 ej. el 31-V (MSS, CLL).

# Pagaza piquirroja Hydroprogne caspia (antes Sterna caspia)

Estatus: migrante raro (MA-ME-EI).

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

Mallorca: Albufera. 1 ej. el 29-VI. 2 ej. del 13 al 19-IX-2015. 6 ej. el 4-X-2014.

Albufereta, Pollença. 1 ej. el 16-IX-2015.

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

#### Fumarel cariblanco Chlidonias hybrida

Estatus: migrante moderado (MA), escaso (ME-EI) y raro (FO).

Selección: fenología.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MAC, MEL).

Fechas	I-II	III	7-IV*	IV	23-V*	VI	VII	10-VIII*	19-VIII*	IX	X-XI	XII
Albufera	0	0	1	13	1	0	0	2	1	0	0	0

Salobrar de Campos. 2 ej. el 20-IV (MON).

Balsa de Can Guidet, Palma. 1 ej. el 20-IV (NIC), 1 ej. el 17-V (LOP).

# Fumarel común Chlidonias niger

Estatus: migrante escaso (MA-ME-FO) y raro (EI).

Selección: fenología y máximos mensuales.

Ningún registro recibido.

### Fumarel aliblanco Chlidonias leucopterus

Estatus: migrante escaso (MA) y raro (ME). Accidental (EI-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. Prenupcial, 2 ej. el 5 y 6-V (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MAC, FRO).

# Charrán patinegro Sterna sandvicensis

Estatus: invernante moderado (EI) y escaso (MA-ME-FO). Migrante escaso.

Selección: fenología y máximos mensuales.

Mallorca: invernada, 7 ej. en la Albufera el 12-I (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Bahía de Pollença. 9 ej. el 14-II (LOP. MAC).

Paso prenupcial:

Bahía de Pollença. 35 ej. posados en una escollera el 22-III (RES). Último el 2-IV con 5 ej.

(LOP, MAC, HIN, BRC, BAZ).

Bahía de Palma (Port Palma, Ciutat Jardí, Portixol, Es Molinar). Máximos mensuales (RES; LOP; SEV, MCM).

Fechas	I	II	2-III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	15-XI	XII
Bahía Palma	14	21	22								9	+

Paso postnupcial:

Sa Ràpita, Campos. 3 ej. el 27-X (MMM).

Albufera. 3 ej. en la el 1 -XI, y 8 ej. el 2-XI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Bahía de Pollença. 5 ej. el 1 -XI (LOP, MAC), 9 ej. el 19-XII (LOP).

Albufereta, Pollença. Un máximo de 11 ej. el 6-XI (VIC), 2 ej. el 19-XII (LOP).

Islote Na Cabots, Ses Salines. 2 ej. el 31-XII (LOP, MAC).

Cabrera: al menos 2 ej. el 22-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

Pantaleu: Andratx. 2 ej. el 10-XII (ALO, MAO).

Menorca: Port de Maó. 13 ej. el 19-III (ESC). 1 ej. en la isla Pinto el 9-X (VIA).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Presente entre el 15-I y el 22-III con un máximo de 12 ej. el 22-III

(MAR, PAL, SEP, ESR, VAL, CLA). 6 ej. el 8-XII (GAA).

Es Figueral, Santa Eulària. 1 ej. el 1-II (MAR).

Formentera: Estany des Peix. Última cita el 24-II con 20 ej. (KLA). 2 ej. el 16-XII (MSS, CLL).

## Charrán bengalí

# Sterna bengalensis

Estatus: accidental.

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

#### Charrán común

#### Sterna hirundo

Estatus: reproductor raro (MA). Migrante escaso (MA) y raro (ME-FO). Accidental (EI).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. Este año

Albufera. Este año han criado **24 parejas**. Observación de galanteos a partir del 15-IV, cópulas el 16-IV (HIN), huevos entre el 10-V y 1-VII, pollos el 4-VI, jóvenes entre el 15-VI y 1-VIII. Máximos mensuales y fechas extremas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MUN).

Fechas	I-II	III	3-IV	IV	V	VI	VII	VIII	14-VIII	IX	X-XI	XII
Albufera	0	0	1	16	22	3	12	14	1	0	0	0

Salobrar de Campos. 8 ej. el 26-IV (MAS).

Albufereta, Pollença. Se detecta un intento de nidificación con la observación de un nido el 16-V que es abandonado el 13-VI (RES, VIC, HER, RNSA). 2 ej. el 1 y 3-V (MUN; LOP, MAC). 8 adultos el 5-VII (MUN).

Estany des Ponts, Alcúdia. 1 ej. el 3-V (LOP, MAC).

Santanyí. 1 ej. mar adentro a 13 millas al E de cala Figuera el 20-VI (RES, PAR, QUN, MAC, et al.).

#### Gaviota enana

#### Hydrocoloeus minutus (antes Larus minutus)

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

Selección: todos los registros recibidos.

Ningún registro recibido.

## Gaviota tridáctila

# Rissa tridactyla

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

Selección: todos los registros recibidos.

Ningún registro recibido.

#### Gaviota picofina

#### Larus genei

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

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: invernada. 1 ej. el 14 y 16-I en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM). 1 ej. de primer invierno el 13-II en el Prat d'Alcúdia (CAA).

Paso prenupcial:

Albufera. 2 ej. el 2-IV, 3 ej. el 2 y 3-V (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MAC, LOP).

Prat d'Alcúdia. 2 ej. de primer invierno del 17 al 29-III (RES; VIC; HIN; LOP, MAC, VEN, QUI, VAR). 3 ej. el 2 y 4-IV (MUN), 2 ej. del 15 al 19-IV (LOP, MAC, GAS, BRC, NEG, PAR).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 adulto el 26-IV (RES).

Paso postnupcial:

Salobrar de Campos. 5 ej. el 25-IX (MUN). 1 ej. de primer año el 4-X-2014 (ELK).

Albufera. 3 ej. el 6-X (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 22-IX (MAR).

Formentera: Estany Pudent. 1 ej. el 10-IV (MAR).

#### Gaviota reidora Larus ridibundus

Estatus: estival no reproductor escaso (MA). Invernante abundante (MA) y moderado (ME-EI-FO). Migrante abundante (MA-FO), moderado (EI) y escaso (ME). Cría esporádica en 1989 (MA).

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca:

bahía de Palma (Port de Palma, Portixol, Es Molinar). El 18-II un ej. con anilla blanca y dígitos negros E4HR, en la pata izquierda, anillado en **Holanda** (RES). Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES; MUN, SEV, MCM, LOP).

Albufera. Este año ha criado **1 pareja**. Primera vez que cría en esta localidad. Observación de comportamientos nupciales a partir del 18-VI, nidos el 21-VI, y huevos el 27-VI. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; MUN).

Prat d'Alcúdia. Máximos mensuales (MUN; LOP, HIN, MAC, NEG, PAR).

Salobrar de Campos. 400 ej. el 1-X-2014 (ELK). Máximos mensuales (RES, SOL; MUN; LOP, MAC, BEN; GON).

Fechas	I	II	III	IV	1*27**V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Bahía Palma	850	800	283	+			+	+	+	+	+	300
Albufera	14	9	6	3	11	30	130	90	8	8	15	+
Prat Alcúdia	23	20	24	15	1*	0				+	11	+
Salobrar	+	+	15	+	1**	0	100	165	260	+	+	+

Albufereta, Pollença. 50 ej. el 16-I (RES, VIC, HER, RNSA). 40 ej. el 19-XII (LOP).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 35 ej. 20-III. 14 ej. el 6-XI (SUR, MAS), 5 ej. el 31-XII (LOP, MAC).

Estany de ses Gambes, Santanyí. 6 ej. el 3-VII (MUN). Balsa de Can Guidet, Palma. 460 ej. el 26-XI (MUN).

Cabrera: 2 ej. el 15-III (LOP, MCM, GUT).

Menorca: Port de Maó. 1 ej. el 22-XI. 2 ej. el 7-XII (ESC).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 46 ej. el 18-I (ESR, CAR, MAR, VAL, SEP, PAL, MOS, VIÑ, CLA).

Postnupcial, primer registro el 30-VI (2 ej.) (MAR).

Port de Vila, Ibiza. 45 ej. el 18-I (PAL).

Ibiza. 1 ej. En el parque de la Pau el 15-VII (ESR).

Formentera: Salines den Marroig. 1 ej. el 8-III (KLA).

Balsa de la depuradora de Sant Francesc. Postnupcial, primera cita el 5-VII con 7 ej. (MEY).

Estany Pudent. 13 ej. el 20-IX (CLL).

## Gaviota de Audouin Larus audouinii

Estatus: reproductor y sedentario moderado (FO). Reproductor moderado (MA-ME-EI). Invernante moderado (EI-FO), escaso (MA) y raro (ME).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: bahía de Palma (Port de Palma, Portixol, Es Molinar). Máximos mensuales (RES; MUN, SEV, MCM, LOP).

Salobrar de Campos. Localizados 7 nidos con 2 pollos muertos el 26-VI (MUN, MMM), 12 adultos y 2 pollos volanderos el 27-VII (MUN). Máximos mensuales (RES; MUN, MMM).

Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. Máximos mensuales (RES; MUN; LOP, MAC).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Bahía Palma	41	22	60									
Salobrar						7A, 2P	12A, 2P	5				
Estanys Sal			16			4	7	>40			5	10

Prat d'Alcúdia. 3 ej. el 2-IV (MUN).

Cala Figuera, Santanyí. 106 ej. en la colonia de cría, observando aportaciones de material a los nidos, cópulas, y aves incubando el 29-IV, 36 adultos y 6 pollos el 29-VI (CAA).

Cabrera: 10 ej. por los alrededores el 9-V (LOP, MCM, GUT, BRC).

Menorca: Port de Maó. 1 ej. el 8-II (ESC).

Isla del Aire: Sant Lluís. Un bando de 19 ej. el 10-III (ESC, MEN, CRR, PAB). Formentera: Estany Pudent. Un máximo de 4 ej. el 6-V, 17 ej. el 13-VII (MEY).

## Gaviota cabecinegra Larus melanocephalus

Estatus: invernante escaso (MA-EI) y raro (ME-FO). Migrante raro (ME) y escaso (MA-EI). Cría esporádica en 1984 (MA).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: invernada, puerto de Palma. En el Moll Vell, máximos mensuales y fechas extremas con

asterisco (RES; MUN; LOP, MCM).

Fechas	I	II	2-III	IV	٧	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Port Palma	1	12	2									

Albufereta, Pollença. 1 ej. el 16-I (RES, VIC, HER, RNSA).

Cala Sant Vicenç, Pollença. 1 ej. el 1-II (MAC, LOP, HIN).

Albufera. 4 ej. el 5-II (RES).

Punta de n'Amer, Sant Llorenç. 1 adulto el 20-II (RES).

Estany de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 2 ej. con un bando de L. ridibundus el 21-II (CAA).

Prenupcial:

Estany de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 1 adulto el 2-III (VIC). 2 adultos el 20-III (MON).

Postnupcial:

Albufera. 1 ej. el 31-VII (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Cabrera: 1 adulto el 15-III (RES, LOP, GUT, MCM).

Dragonera: 2 ej. volando sobre el mar el 15-III (GUI).

#### Gaviota cana

#### Larus canus

Estatus: accidental.

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

Mallorca: Port de Palma. 1 ej. de primer invierno los días 15, 17, 18, 21 y 25-I, y otro el 18-II.

Playa de Can Pere Antoni, Palma. 1 ej. el 21-II.

Prat d'Alcúdia. 1 inmaduro el 5-III.

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

# Gaviota sombría Larus fuscus

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

Selección: fenología y subespecies.

Mallorca: bahía de Palma (Port de Palma). En el Moll Vell: El 18-II un ej. con anilla roja y dígitos blancos

2Z, anillado en Holanda (RES). Máximos mensuales y fechas extremas con asterisco (RES;

MUN, SEV, MCM).

Fechas	I	II	2-III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Port Palma	5	7	5									

Punta de n'Amer, Sant Llorenç. 1 adulto el 12-II (RES).

Prat d'Alcúdia. 1 ej. el 14-III (MAC).

Albufereta, Pollença. 6 ej. posados juntos en un islote de Sa Barcassa el 30-III (RES).

Albufera. 1 ej. el 1-XI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Menorca: Port de Maó. 1 ej. el 27-II (FLO).

Formentera: Estanyets. Un bando de 50 ej. el 20-III (CLL).

Estany Pudent. 3 ej. en vuelo el 22-III (KLA).

# Gaviota argéntea Larus argentatus

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

### Gaviota del Caspio Larus cachinnans

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

### Gaviota patiamarilla Larus michahellis

Estatus: reproductor y sedentario abundante. Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: bahía de Palma (Port de Palma, Portixol, Es Molinar). Máximos mensuales (RES; MUN, SEV,

MCM, LOP).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Bahía Palma	156	50	150	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Balsa de Can Guidet, Palma. 16 ej. el 14-III. 50 ej. el 24-XI (LOP).

Albercutx, Pollença. Bando de 48 ej. comiendo hormigas aladas hasta 300 m de altura el 2-V (MAC, RES, HIN, VEN, SAN).

Pla de Cúber, Escorca. 179 ej. el 22-V (LOP, MAC).

Blanquer de Maria. 20 ej. alimentándose de un grupo de insectos voladores el 5-VI (RES). Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi. 10 ej. el 21-VI, 25 ej. el 19-VII, 60 ej. el 29-VIII, 2

ej. el 11-XI (MUN).

Albufera. Observación de jóvenes a partir del 25-VI. Un máximo de 300 ej. el 1-X (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Salobrar de Campos. 30 ej. el 26-VI (MUN). 29 ej. el 25-X (LOP, BEN).

Cabrera: más de 500 ej. por los alrededores el 8-III (LOP, MCM, BZN).

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

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Ej.	44	22		19	28	18	23	1	4	2	22	64

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 adulto depredando un huevo de Tadorna tadorna el 6-IV (MAR).

Formentera: Estany Pudent. Un máximo de 88 ej. el 13-V, 180 ej. el 11-VII (MEY).

Balsa de la depuradora de Sant Francesc. Un máximo de 24 ej. el 13-V (MEY).

#### **Gavión** Larus marinus

Estatus: accidental.

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

# Paloma bravía Columba livia

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

Selección: reproducción y máximos.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado entre 25 y 30 parejas (RES, REU, VIC, TAIB,

PNAM).

Ariant, Pollença. 60 ej. el 9-IX (GON).

## Paloma torcaz Columba palumbus

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

Selección: reproducción, máximos mensuales y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado 300 parejas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Son Armadans, Palma. Bando de 300 ej. pasando de E a W dirigiéndose al dormidero del bosque de Bellver, desde las 18:00 a las 18:50 el 26-VII (LOP).

Son Tugores, Palma. 300 ej. en un campo de cereal el 1-IX (LOP).

El Toro, Calvià. 1 pollo volandero el 7-XII (NIC).

Dragonera: un bando de 48 ej. en Es Tancat el 17-XII (ALO, MAO).

Menorca: Canal dels Horts, Ciutadella. 74 ej. el 10-V (TRI).

Formentera: Can Parra. Un máximo de 30 ej. el 23-V (KLA).

Estany Pudent. Un máximo de 40 ej. el 14 y 15-VII (MEY).

Can Marroig. 90 ej. el 10-VIII (MSS, CLL).

# **Tórtola turca** Streptopelia decaocto

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-ME-EI) y raro (FO). Colonización reciente: década de los 90 en MA, 1997 en ME, 1999 en EI y 2004 en FO.

Selección: reproducción y nuevas localidades.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado 5 parejas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Son Bauló, Santa Margalida. 2 ej. cantando el 13-V (ELK). Playa de Santa Ponça, Calvià. 30 ej. en el pinar el 9-XI (LOP).

Fornalutx. 24 ej., una gran densidad dentro del pueblo el 11-XII (CMP).

### **Tórtola común** Streptopelia turtur

Estatus: reproductor abundante (EI-FO) y moderado (MA-ME). Migrante abundante (ME) y moderado (MA-EI).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: prenupcial, primeras citas: el 28-III (1 ex.) en Santa Eugenia (PAR), el 20-IV (1 ej.) en la balsa

de Can Guidet, Palma (NIC). Fuerte entrada de machos el 25-IV con un máximo de 12 ej. en el cabo de Ses Salines, Santanyí (RES).

Postnupcial, último ej. el 28-IX en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Formentera: Estany Pudent. Primera cita el 2-IV (1 ej.) (KLA). Un máximo de 18 ej. en el Brolls el 17-VII (MEY).

# Tórtola senegalesa Streptopelia senegalensis

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### Cotorra de Kramer Psittacula krameri

Estatus: reproductor y sedentario escaso (EI).

Selección: reproducción.

Mallorca: Son Pacs, Palma. 1 ej. en vuelo el 30-V (NIC).

L'Horta, Pollença. 1 ej. el 9-IX (GON).

# Cotorra argentina Myiopsitta monachus

Estatus: reproductor y sedentario escaso (EI). Cría esporádica (MA, ME).

Selección: reproducción.

Mallorca: Son Espases Vell, Palma. 4 ej. en vuelo el 20-I (ALO).

Playa de Santa Ponça, Calvià. 4 ej. en el pinar el 24-VII. 2 ej. en el pinar el 9-XI (LOP).

Es Fortí, Palma. Un bando de 6 ej. el 11-VIII (ALO).

# **Críalo** Clamator glandarius

Estatus: migrante raro (MA-ME). Accidental (EI-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Cabo de ses Salines, Santanyí. 1 ej. el 6-1 (MAC).

Albufereta, Pollença. 1 ej. encontrado muerto en el pinar el 18-IV (MAC, GAS, BRC).

#### **Cuco** Cuculus canorus

Estatus: reproductor (¿FO?), moderado (MA) y escaso (ME-EI). Migrante moderado.

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: postnupcial, primeras citas: el 1-IV (1 ej.) en el Castell del Rei, Pollença (TAP), el 9-IV se

escuchó 1 ej. en la Talaia d'Albercutx, Pollença (GON), el 18-IV con 1 ej. en la Albufera

(VIC).

Calvià. Encontrado 1 ej. depredado el 11-IV (COFIB).

Formentera: Can Parra. Primer ej. el 5-IV (KLA).

Estany Pudent. 1 ej. de la forma gris en el Brolls el 12-V (MEY).

## Cuclillo piquigualdo Coccyzus americanus

Estatus: divagante.

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

Ningún registro recibido.

# Lechuza común Tyto alba

Estatus: reproductor y sedentario moderado. Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Este año ha criado 1 pareja. Observación de pollos a partir del 15-VI (RES, REU, VIC,

TAIB, PNAM).

Solleric, Alaró. 1 ej. posado con la cabeza y pecho de color marrón oscuro achocolatado (muy

parecido a la subespecie *gutata*), el 8-VIII (GAS, MUO).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingresado 1 ej. durante 2015 escapado de cetrería

(COFIB).

#### **Autillo** Otus scops

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-EI) y moderado (ME). Cría esporádica en 2001 y 02 (FO).

Invernante moderado (ME) y escaso (MA-EI-FO). Migrante escaso (MA-FO) y moderado (ME).

Selección: reproducción, subespecies y datos de interés.

Mallorca: Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Primeros pollos con plumón el 10-VI y últimos el 20-

VII, n=21 (COFIB).

Albufera. Observación de comportamientos nupciales el 19-VI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

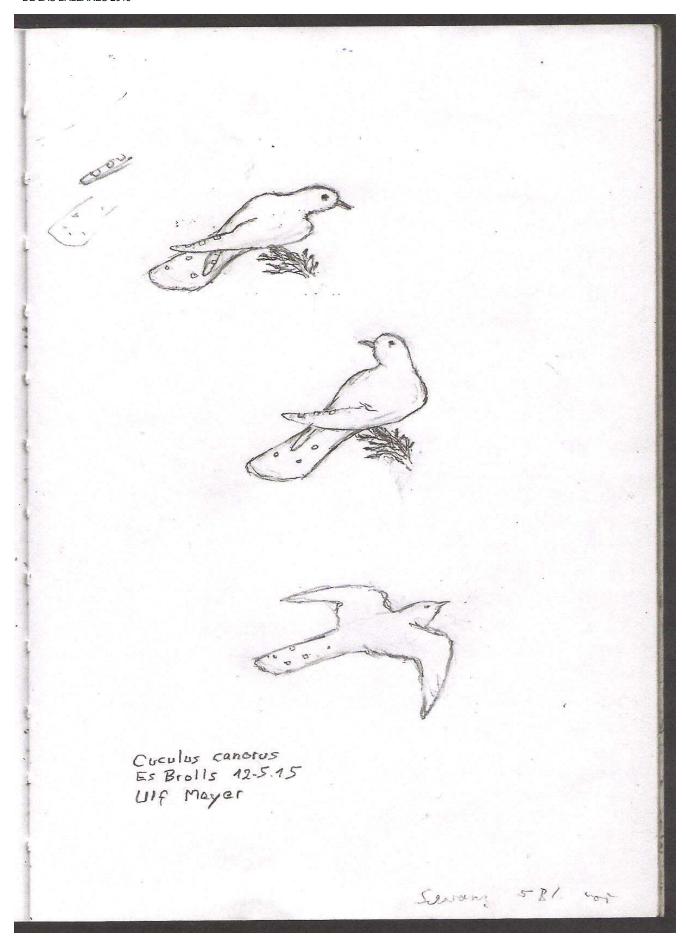
Menorca: Hospital Verge del Toro, Maó. 1 ej. reclamando el 20-IV (VIA).

Formentera: Can Marroig. 1 ej. cantando el 24-IX (MSS, CLL).

#### Mochuelo Athene noctua

Estatus: invernante raro (MA-ME-EI). Migrante escaso (EI). Accidental (FO). Cría esporádica en 1973, 75 y 83 (MA) y (ME). Falta información.

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



**Búho chico** Asio otus

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA-FO) y escaso (EI). Migrante escaso (MA-ME). Cría esporádica el 1997, 2009, 2012 y 2013 (ME).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Sant Joan. Observación de comportamientos nupciales el 4-III (PAR).

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Primeros pollos con plumón el 6-IV y últimos el 26-VI, n=11 (COFIB).

Albufera. Este año se estima que han criado entre **3 y 4 parejas**. Observación de jóvenes el 6 y 9-VII (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Sa Cabaneta, Marratxí. 1 ej. el 29-IV (HIN, BNT).

Valldemossa. Escuchado 1 ej. en la Talaia Vella el 23-V, y en el Pla des Pouet con 1 ej. el 30-V (GON).

Montuïri. 1 ej. en un palo en el borde del camino el 18-VII (MAC).

Tossals Verds, Escorca. 1 ej. en el encinar el 25-VIII (ALO).

Menorca: Port de Maó. 1 hembra el 8-IV. Cuarto año que se confirma la cría en la isla con la detección de

1 juvenil el 24-VI (VIA).

Ibiza: Es Rafal Trobat, Sant Josep. 1 ej. es anillado el 25-VI (CAR, MAR).

Formentera: Can Marroig. Se escuchan 2 ej. el 2-I (MSS, CLL).

## **Lechuza campestre** Asio flammeus

Estatus: invernante escaso (ME) y raro (MA). Migrante escaso. Cría esporádica en 1976 (MA).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufereta, Pollença. 1 ej. el 6-II (MAC).

Ses Salines. Encontrado 1 ej. con trauma desconocido el 13-IV (COFIB).

Albufera. 1 ej. posado sobre una madera en S'Amarador el 20-IV (VIC; HIN), y 1 ej. el 13-V

(RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Pla de Vilafranca. 1 ej. posado sobre el rastrojo el 17-V (VIC). Son Termens, Bunyola. 1 ej. levanta el vuelo el 21-IX (ALO).

Sa Barrala, Campos. 1 ej. el 19-XI (RES).

Conillera: Sant Josep. 1 ej. volando sobre el mar el 7-IV (GRC, LOU).

# Chotacabras gris Caprimulgus europaeus

Estatus: reproductor moderado (MA-ME) y escaso (EI). Migrante moderado (MA-ME-EI) y escaso (FO). Falta información.

Selección: reproducción, fenología.

Mallorca: presente desde el 29-IV (1 ej.) en Sa Cabaneta, Marratxí (ELK), el 7-X con 1 ej. en cala en Tugores, Ses Salines (GON).

Albufera. Este año se estima que han criado entre **3 y 4 parejas**. Primeros cantos el 18-V

(RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Palma. Se localizan 8 territorios entre el cementerio de la Vileta y pedreras de Son Quint el 1 -

VI (GAS, MAC, MUO, GUL, PAU, LOP). El Toro, Calvià. Se localizan 4 territorios en 500 m<sup>2</sup> el 28-VI (GAS, GUL).

Parque Natural de Llevant, Artà. Postnupcial, último ej. anillado el 24-X (SUA).

Ibiza: Sa Carroca, Sant Josep. 1 ej. cantando el 5-VI (SEP, CAR, MAR).

Formentera: Can Marroig. Presente desde el 5-VI hasta el 16-VIII con un máximo de 2 ej. en agosto (MSS,

Can Parra. 1 ej. cantando el 10-VI (KLA).

#### Chotacabras pardo Caprimulgus ruficollis

Estatus: migrante raro (MA-EI). Accidental (ME).

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

#### Vencejo común Apus apus

Estatus: reproductor abundante. Migrante abundante.

Selección: fenología y reproducción.

Mallorca: paso migratorio prenupcial, Primeras citas el 21-III con 30 ej. en Inca (VIC) y también en el

Salobrar de Campos (2 ej.) (CAA) y en la balsa de Can Guidet, Palma con 3 ej. (NIC), el 22-III con 56 ej. en la Albufera (LOP, HIN, MAC, GAS), el 23-III con 2 ej. en Mondragó, Santanyí (MON) y también en Palma (3 ej.) (GON), el 25-III con 100 ej. en los Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi (HOF).

Datos de reproducción, primeros pollos con plumón el 1-VI y últimos el 8-VIII, n=197 (COFIB).

Albufera. Observación de cópulas a partir del 10-V (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Paso postnupcial, últimos registros el 11-X con 1 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB,

PNAM), y el 23-IX con 100 ej. en Inca (GON).

balsas de Lluriach, Es Mercadal. 300 ej. el 4-IX (VIA). Menorca:

Port de Maó. 1 ej. el 21-IX, y 10 ej. el 3-X (VIA).

Formentera: Can Parra. 3 ej. el 30-III (KLA).

#### Vencejo pálido Apus pallidus

Estatus: reproductor moderado (MA-ME-EI). Migrante moderado (MA-ME-EI). Falta información.

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

paso prenupcial, primera cita el 27-III con 3 ej. en la Albufera (VIC). Mallorca:

Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingresados 4 pollos durante 2015: proceden de Inca

el 29-VI, Cabrera el 27-VII, Palma el 6-VIII y Santanyí el 11-VIII (COFIB).

Paso postnupcial, último registro el 11-X con 2 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Menorca: Port de Maó. 1 ej. el 29-IX (VIA).

#### Vencejo real Apus melba

Estatus: reproductor raro (¿EI?) y escaso (MA-ME). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-EI).

Selección: reproducción y fenología.

paso prenupcial, primeras citas el 19-III con 4 ej. en Ses Barraques, Campos (MUN), el 21-III Mallorca:

con 3 ej. en Inca (VIC) y también en el Prat d'Alcúdia (1 ej.) (LOP, HIN) y Albercutx, Pollença (1 ej.) (VEN, GORA), el 25-III (1 ej.) en los Estanys de se Sal, Colònia de Sant Jordi (HOF). Último ej. en paso activo el 31-V en Albercutx (RES, GORA). Un máximo de 27 ej. (2 + 25 ej.) entrando del mar en cabo Blanc, Llucmajor el 6-IV (FRO).

Solleric, Alaró. 1 ej. el 11-VII (GAS).

Paso postnupcial, primer registro el 5-VIII (1 ej.) en la Font d'Enmig, Escorca (ALO).

Ibiza: Porroig, Sant Josep. 1 ej. el 27-VI (SEP).

Formentera: Can Marroig. 2 ej. el 3-VIII (CLL).

#### Martín pescador Alcedo atthis

Estatus: invernante escaso. Migrante moderado (MA) y escaso (ME-EI-FO).

Selección: fenología.

paso prenupcial, último registro el 1-IV con 1 ei, en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM). Mallorca:

Paso postnupcial, primera ej. el 28-VII con 1 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Port de Palma. 1 ej. en el dique del Oeste el 10-IX (NIC).

Balsa Des Cabots, Colònia de Sant Jordi. 2 ej. juntos el 18-X (MAS).

Menorca: Canal dels Horts, Ciutadella. 1 ej. el 1-II (TRI).

Son Saura, Es Mercadal. 2 ej. el 20-VII (MEN).

rio de Santa Eulària. 1 ej. en la desembocadura el 17-I (MAR, CAR). Ibiza:

Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 18-I (CAR, MOS, VIÑ). Postnupcial, primera observación el 10-

VIII (1 ej.) (GAA). Invernada, 1 ej. el 31-XII (GAA). Cala Porroig, Sant Josep. 3 ej. volando el 16-XI (MMA, LLZ).

Sa Foradada, Sant Antoni. 1 ej. el 29 y 30-XII (MAR).

Formentera: Estany Pudent. 1 juvenil en el Brolls el 12-I (MEY).

Estany des Peix. Invernada, 1 ej. el 15-I (MSS, CAR, TUU, MAR). Postnupcial, primeros registros el 31-VIII (1 ej.) (MSS), y el 12-IX con 1 ej. en vuelo (KLA).

#### Abejaruco papirrojo Merops persicus

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### Abejaruco común Merops apiaster

Estatus: reproductor moderado (ME) y escaso (MA-EI-FO). Migrante abundante (MA-FO) y moderado (ME-EI).

Selección: reproducción y fenología.

paso prenupcial, primer registro el 1-IV con 6 ej. en la Albufera (MAC, HIN) y también en la Mallorca: Albufereta, Pollença con 11 ej. (LOP, HOF), el 2-IV con 15 ej. en vuelo hacia el N en Inca (VIC). Última cita el 29-IV con 45 ej. en Ternelles, Pollença (GON), el 25-IV con más de 20 ej. en el cabo de Ses Salines, Santanyí (RES), y también en el Pla des Pouet, Valldemossa (6 ej.) (GON).

Albufera. Este año han criado 3 parejas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Paso postnupcial, últimas citas, el 22-IX con 11 ej. en el Toro, Calvià (NIC), el 8-IX con 6 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), y también en Ariant, Pollença (7 ej.) (GON). El 7-IX con 14 ej. en Es Palmer, Campos (SUR). Un máximo de 60 ej. en Ariant, Pollença el 1-IX (GON).

Menorca: Son Saura, Es Mercadal. Nueva colonia de cría formada por 2 parejas el 6-VII (MEN).

Formentera: Can Parra. Paso prenupcial, primera cita el 17-IV con 8 ej. Paso postnupcial, última cita el 28-IX con 12 ej. (KLA).

Carraca Coracias garrulus

Estatus: migrante escaso (ME) y raro (MA-EI). Accidental (FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: paso prenupcial, primer ej. el 22-IV (1 ej.) en Es Palmer, Campos (SUR).

Albufereta, Pollença. 1 ej. en Can Cullerassa el 28-IV (RES, RAD).

Biniatró, Campanet. 1 ej. en una higuera el 28-IV (VIC).

Albufera. 1 ej. el 25 y 30-IV (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; HIN; MAC).

Monnàber Vell, Campanet. 1 ej. en vuelo el 21-V (VIC).

Paso postnupcial:

Albufera. 2 ej. el 8-IX (RES, FRT).

Menorca: Cabo de Artrutx, Ciutadella. 1 ej. el 10-V (IGL, MAR).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 2 ej. el 20-V (GAA).

Abubilla Upupa epops

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

Migrante moderado (ME-EI) y escaso (MA).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado entre 10 y 15 parejas. Observación de pollos a

partir del 6-VI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

# Pico menor Dendrocopos minor

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

## Torcecuello Jynx torquilla

Estatus: reproductor abundante (MA), moderado (EI), raro (ME). Sedentario abundante (MA), moderado

(EI). Invernante moderado (MA-EI) y escaso (ME-FO). Migrante moderado.

Selección: reproducción, fenología y datos de interés.

Mallorca: Mortitx, Escorca. Primeros cantos el 9-III (VIC).

Menorca: camino D'en Kane, Es Mercadal. 1 ej. el 19-XII (PON).

Formentera: Can Parra. 1 ej. cantando el 25-VII, 2 ej. cantando el 20-X (KLA).

#### Terrera colinegra Ammomanes cinctura

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

# Calandria Melanocorypha calandra

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

### Terrera común Calandrella brachydactyla

Estatus: reproductor moderado (MA-ME-EI) y escaso (FO). Migrante moderado (MA-ME-EI).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: prenupcial, primeros registros el 6-IV con más de 40 ej. y muchos machos cantando en el

Blanquer de Maria (RES), el 14-IV con 1 ej. en la Albufera (VIC).

Postnupcial, última cita el 1-X con 4 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), el 14-IX

con más de 40 ej. en el Pla de Vilafranca (RES).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Prenupcial, primer registro el 2-IV (1 ei.) (MAR).

Formentera: Estany Pudent. 2 ej. cantando en vuelo del 3 al 17-V (MEY).

### Terrera marismeña Calandrella rufescens

Estatus: accidental. Cría esporádica (MA).

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

Ningún registro recibido.

#### Cogujada montesina Galerida theklae

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

Selección: reproducción y datos de interés.

Ses Salines, Sant Josep. 1 adulto con comida en el pico el 20-V (GAA). Formentera: Estany Pudent. 2 ej. cantando en vuelo en el Brolls del 3 al 17-V (MEY).

#### Totovía Lullula arborea

Estatus: accidental.

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

Cabrera: 1 ej. el 22-X.

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

#### Alauda arvensis Alondra común

Estatus: invernante abundante (MA-EI-FO) y moderado (ME). Migrante abundante (MA), moderado (ME-EI) y raro (FO).

Selección: fenología y máximos mensuales.

paso prenupcial, últimos registros, el 6-IV con 1 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, Mallorca:

PNAM), el 4-IV con 3 ej. en la Albufereta, Pollença (MUN). Un máximo de 25 ej. en la Albufera el 1-III (LOP, MAC, QUI, VEN), 12 ej. en un cultivo en la Albufereta el 27-III

(MUN).

Paso postnupcial, primeros registros, el 1-X (1 ej.) en Son Llebre, Calvià (GON), el 8-X con 1 ej. en el Pla de Vilafranca (VIC), el 13-X con 5 ej. en el Blanquer de Maria (RES), y el 16-X con 2 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM). Un máximo de más de 50 ej. en un

bando compacto en el Blanguer de Maria el 16-X (RES).

Formentera: Estany Pudent. Un máximo de un bando de 4 ej. en el Brolls el 10-I (MEY).

#### Avión zapador Riparia riparia

Estatus: migrante abundante (MA), moderado (ME-EI) y escaso (FO).

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, primeros registros, el 6-III con 2 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB,

PNAM), el 14-III con 10 ej. en el Prat d'Alcúdia (MAC, VEN, BEN), y el 15-III (1 ej.) en el

Salobrar de Campos (LOP, MAC). Último ej. el 16-V con 2 ej. en la Albufera (ELK).

Paso postnupcial, primeras citas el 8-IX con 1 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), y también en el Salobrar de Campos con 20 ej. (BAZ). Un máximo de 100 ej. el 22-IX en la

Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

postnupcial, al menos 6 ej. entre el 23 y 24-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC). Cabrera:

balsa de sa Rota, Santa Eulària. Prenupcial, primer registro el 16-II (1 ej.) (MAR). Ibiza:

Ses Salines, Sant Josep. Postnupcial, primera observación de otoño el 5-X con varios ej. (GAA).

#### Avión roquero Ptyonoprogne rupestris

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

Selección: reproducción, máximos mensuales y datos de interés.

Prat d'Alcúdia. más de 50 ej. el 17-II (RES). Mallorca:

Albufera. Un máximo de 100 ej. el 3-XI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

#### Golondrina común Hirundo rustica

Estatus: reproductor moderado (MA-EI) y escaso (ME-FO). Migrante abundante.

Selección: reproducción y fenología.

paso prenupcial, primeros registros el 12-II (1 ej.) (MAC, MEL, SOL) y 17-II con 3 ej. (RES) Mallorca: ambos en el Prat d'Alcúdia, el 5-III con 20 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Última cita el 4-VI con 1 ej. volando hacia el N en la Talaia d'Albercutx, Pollença (RES).

Cas Moliner, Son Sardina (Palma). Primera observación el 28-III con 1 macho volando por la zona de cría. No se vuelve a observar ningún ejemplar hasta el 9-IV. Primera observación de 2 ej. juntos en la zona de cría el 18-IV. Se detectan 5 huevos en el nido el 16-V. Los pollos abandonen el nido el 7-VI. Segunda puesta, primer huevo el 15-VI. Tres jóvenes siquen durmiendo en el nido. El 20-VI la puesta se completa con 4 huevos. A partir de este día la hembra expulsa a los jóvenes del nido, duermen en un posadero. El 3-VII se ven 4 pollos de unos días, de la segunda puesta. El 22-VII los pollos abandonen el nido (MOL).

Prat d'Alcúdia. Un máximo de 150 ej. el 5-IV (LOP, MAC).

Paso postnupcial, últimas citas: el 10-XI (1 ej.) en Sa Ràpita, Campos (MMA), el 1 -XI con 1 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Ses Salines de Fornells, Es Mercadal. 1 ej. el 4-III (FLO, MEN, CRR). Menorca:

Balsas de Lluriach, Es Mercadal. 400 ej. el 4-IV (VIA).

Ibiza: balsa de sa Rota, Santa Eulària. Prenupcial, primer registro el 16-II (1 ej.) (MAR).

Ses Salines, Sant Josep. Postnupcial, último registro el 12-XI con 2 ej. (MAR).

## Golondrina dáurica Cecropis daurica (antes Hirundo daurica)

Estatus: migrante escaso (MA-EI) y raro (ME-FO). Cría esporádica en 2007 y 2011 (MA) y 2011 (ME).

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: paso prenupcial. Primer registro el 17-II con 1 ej. en el Prat d'Alcúdia (RES), el 22-II con 2 ej.

en la Albufera (MAC, BAZ), y el 5-III con 2 ej. en el Prat d'Alcúdia (VIC). Últimas citas, en paso activo: el 18-IV (1 ej.) en Albercutx, Pollença (GORA), y el 6-IV con 1 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM). Un máximo de 4 ej. en Can Guidet, Palma el 16-III (BAZ).

Mola de s'Esclop, Estellencs. 2 ej. el 19-VIII, y 1 ej. el 18-IX (GON).

Paso postnupcial.

Albufera. Último registro el 18-IX con 2 ej. (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Menorca: Ses salines de Fornells, Es Mercadal. 1 ej. el 25-III (TRA).

Ibiza: balsa de sa Rota, Santa Eulària. Prenupcial, primer registro el 16-II con 1 ej. (MAR).

Conillera: Sant Josep. 1 ej. el 7-IV (GRC, LOU).

### Avión común Delichon urbicum

Estatus: reproductor abundante (MA) y moderado (ME-EI). Migrante abundante.

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: paso prenupcial, primeros registros el 17-II con 1 ej. en el Prat d'Alcúdia (RES), el 5-III con 3

ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), el 8-III (1 ej.) en el Salobrar de Campos (LOP, MAS). Última cita en paso activo el 17-V con 325 ej. en Albercutx, Pollença (GORA).

Banyalbufar. La colonia reproductora consta de 82 nidos activos (LOP, MAC).

Esporles. La población nidificante consta de 26 nidos ocupados (MOL).

Santa Ponça, Calvià. La colonia reproductora consta de 21 nidos activos (LOP, MAC).

Sant Joan. La colonia reproductora consta de 43 nidos ocupados (NEG).

Paso postnupcial, último registro el 16-X con 10 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB,

PNAM). Un máximo de más de 500 ej. en el cabo Blanc, Llucmajor el 1-X (NIC).

Menorca: balsas de Lluriach, Es Mercadal. 200 ej. el 4-IV (VIA).

Ibiza: balsa de sa Rota, Santa Eulària. Prenupcial, primer registro el 16-II (1 ej.) (MAR).

Formentera: paso prenupcial, última cita, un bando el 15-VI (KLA).

# Bisbita de Richard Anthus richardi

Estatus: invernante raro (MA). Migrante raro (MA-ME).

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

Ningún registro recibido.

#### Bisbita campestre Anthus campestris

Estatus: reproductor moderado (MA-ME) y escaso (EI-FO). Migrante moderado (MA-ME-FO) y escaso (EI).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: prenupcial, primeras citas, el 10-II con 2 ej. en el camino de Biniatró, Campanet (VIC). El 15-

IV con 1 macho cantando en la punta de n'Amer (RES).

Puig Major, Escorca. 3 machos cantando el 9-VI (RES, MAC, TOÉ).

Pla de sa Malagarba, Deià. 5 ej. entre ellos varios llevando comida al nido el 27-VI (MAC, GUR,

RIR, GUT).

Postnupcial, últimos registros el 1-X (1 ej.) en el cabo Blanc, Llucmajor (NIC), y el 18-IX (2 ej.)

en el coll Des Quer, Estellencs (GON).

# Bisbita de Hodgson Anthus hodgsoni

Estatus: divagante.

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

Ningún registro recibido.

# Bisbita arbóreo Anthus trivialis

Estatus: migrante moderado.

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, primeras citas el 4-IV con 2 ej. en la Albufera (VIC), el 8-IV (1 ej.) en la sierra

d'Albercutx, Pollença, y el 16-IV escuchado 1 ej. en Ariant, Pollença (GON). Últimos registros, el 29-IV oído 1 ej. en Ternelles, Pollença (GON), y el 25-IV escuchado 1 ej. en el

cabo de Ses Salines, Santanyí (RES).

Paso postnupcial, primer ej. el 6-IX en el Puig de Galileu (RES, BAZ, MAC). Último, el 21 y 2-X (2 ej.) en Rafeubetx, Calvià (GON), y el 27-IX (1 ej.) en el cabo de Ses Salines, Santanyí

(LOP, RES, VEN, MAC), y també en Ariant (escuchado 1 ej.) (GON).

Cabrera: postnupcial, al menos 2 ej. del 23 al 24-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

Menorca: balsa de Santa Marianna, Maó. 1 ej. el 22-IX (FLO).

Formentera: Can Marroig. Paso postnupcial, primer registro el 24-IX (1 ej.) (CLL).

#### Bisbita común Anthus pratensis

Estatus: invernante abundante. Migrante abundante (MA-ME) y moderado (EI).

Selección: fenología.

Mallorca: invernada, un máximo de 60 ej. en el Prat de Sant Jordi, Palma el 28-II (LOP, HIN).

Prenupcial, últimas citas: el 22-IV (1 ej.) en Ternelles, Pollença (GON), el 16-IV con 2 ej. en Can Cullerassa, Reserva Natural de la Albufereta (RES), el 10-IV con 2 ej. en la Albufera

(RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), y el 6-IV con 4 ej. en el Blanquer de Maria (RES).

Postnupcial, primeros registros: el 2-X con 2 ej. en el cabo de Formentor, Pollença (RES, MAC), el 13-X con 3 ej. en el Blanquer de Maria (RES), y el 16-X con 1 ej. en la Albufera (RES,

REU, VIC, TAIB, PNAM).

Cabrera: postnupcial, al menos 2 ej. del 22 al 25-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

# Bisbita gorgirrojo Anthus cervinus

Estatus: migrante raro (MA-ME). Accidental (EI).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: prenupcial:

Albufera. Primer ej. el 23-III con 1 ej. (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM). El 4-IV con 1 ej. en el

camino Dels Pollos (VIC). Últimos registros, el 28-IV con 5 ej., el 23-IV (1 ej.) (RES)

Blanquer de Maria. 2 ej. reclamando el 22-IV (RES).

Salobrar de Campos. 1 ej. el 25-IV (RES).

Cabrera: paso postnupcial, 1 ej. el 23 y 24-X (RES, MAC, SAG, ROU, POR, PRZ, CST).

Menorca: Sa Boval, Maó. 3 ej. el 29-III (MEN, PNN).

## Bisbita ribereño alpino Anthus spinoletta

Estatus: invernante moderado (MA) y escaso (ME-EI-FO). Migrante escaso (MA-ME-EI).

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, último ejemplar el 24-IV (1 ej.) en la Albufera (HIN).

Paso postnupcial, primeros registros el 13-X con 2 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), el 16-X con 4 ej. en el Prat de Sant Jordi, Palma (BAZ), el 19-X un ej. de primer año

anillado en el Salobrar de Campos (SUA).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Prenupcial, última observación el 2-IV (1 ej.) (GAA).

#### Bisbita ribereño costero Anthus petrosus

Estatus: accidental.

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

# Lavandera boyera Motacilla flava

Estatus: reproductor moderado (MA-EI) y raro (FO). Migrante abundante (MA-EI) y moderado (ME-FO).

Selección: reproducción, fenología, subespecies y datos de interés.

Mallorca: paso prenupcial, primeros registros, el 3-III con 1 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), el 8-III con 3 ej. en el Salobrar de Campos (LOP, BZN). Última cita en migración el

3-IV (2 ej.) en Albercutx, Pollença (GORA).

Postnupcial, primera cita el 14-IX con un bando compacte de 20 ej. en el Pla de Vilafranca (RES). Últimos registros el 1-X con 20 ej. en Can Trujillo, Calvià (GON), el 29-IX (1 ej.) en la costa d'Alcanada, Alcúdia. Un máximo de más de 100 ej. en el Salobrar de Campos el 19-

IX (RES).

Menorca: Son Bou, Alaior. 6 ej. el 26-III (MEN).

Santa Marianna, Maó. 1 ej. el 29-VI (FLO).

Formentera: Estany Pudent. 2 ej. el 23-VIII (MSS, CLL).

#### Lavandera boyera Motacilla flava cinereocapilla

Estatus: migrante abundante (MA-EI) y moderado (ME-FO). Cría esporádica 2008 (MA).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Albufera. 1 ej. el 18-III (MAC, HIN). 2 ej. el 22-III (LOP, HIN, MAC, GAS).

Prat d'Alcúdia. 1 ej. el 28-III (HOF).

## Lavandera boyera Motacilla flava flava

Estatus: migrante abundante (MA-EI) y moderado (ME-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. 1 ej. el 21-III (MAC, HIN, BEN, VEN, QUI). 1 ej. el 22-III (LOP, HIN, MAC, GAS).

# Lavandera boyera Motacilla flava iberiae

Estatus: reproductor moderado (MA-EI) y raro (FO). Migrante abundante (MA-EI) y moderado (ME-FO).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Albufera. Primeras citas el 3-III con 1 macho (VIC), el 22-III con 3 ej. (LOP, HIN, MAC, GAS).

Este año se estima que han criado entre 400 y 500 parejas. Observación de jóvenes a

partir del 18-V (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Salobrar de Campos. 8 ej. el 18-IV, comportamientos nupciales a partir del 26-IV (MAS).

Observación de jóvenes a partir del 27-V (LOP).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Prenupcial, primera observación el 2-IV con 1 macho (GAA).

# Lavandera boyera Motacilla flava thunbergi

Estatus: migrante abundante (MA-EI) y moderado (ME-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Albufera. 1 ej. el 21-III (MAC, HIN, BEN, VEN, QUI). 1 ej. el 22-III (LOP, HIN, MAC, GAS).

## Lavandera cetrina Motacilla citreola

Estatus: accidental.

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

#### Lavandera cascadeña Motacilla cinerea

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

y raro (FO).

Selección: fenología.

Mallorca: prenupcial, últimos registros el 3-III con 1 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Postnupcial, primeras citas, el 28-VII con 1 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), el 29-IX (1 ej.) en la costa de Alcanada, Alcúdia (RES), y el 2-X con 1 ej. en el valle de Sant

Miquel, Pollença (VIC).

Cabrera: postnupcial, al menos 2 ej. del 22 al 24-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

Ibiza: Can Bonet, Sant Antoni. Postnupcial, primer registro el 30-IX (1 ej.) (MAR).

Formentera: Estany Pudent. Postnupcial, primera observación el 20-IX con 2 ej. (CLL).

#### Lavandera blanca Motacilla alba

Estatus: invernante abundante. Migrante abundante.

Selección: fenología, máximos y subespecies.

Mallorca: paso prenupcial, últimos registros el 16-IV con 1 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB,

PNAM), el 22-III (1 ej.) en Cases Velles de Formentor, Pollença (LOP, GORA).

Paso postnupcial, primeras citas, el 3-IX (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), el

11-IX con 2 ej. en Sant Jordi (BZN), y el 20-IX (2 ej.) en Son Pax, Palma (MMA).

Último ej. de 2014 el 8-X (1 ej.) en la Albufera (ELK).

Invernada, un máximo de más de 500 ej. en el recinto de los depósitos de CLH en Portopí,

Palma el 5-XII (NIC).

Menorca: torrente des Mercadal, Es Mercadal. 1 ej. 13-VI (PON).

# **Chochín** Troglodytes troglodytes

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA) y moderado (EI). Invernante escaso (ME). Migrante escaso (ME).

Selección: reproducción y datos de interés.

Ningún registro seleccionado.

## **Acentor común** Prunella modularis

Estatus: invernante moderado (MA-ME-EI). Migrante moderado (MA-ME) y escaso (EI-FO).

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, últimas citas, el 28-III (1 ej.) en Son Gual Petit, Valldemossa (GON), el 15-III

(1 ej.) en Albercutx, Pollença (VEN, QUI), el 7-III escuchado 1 ej. en el Parque Natural de

Llevant (HIN).

Cala Millor, Son Servera. Un registro aislado de 1 macho cantando el 9-V (SCH).

Paso postnupcial, primeras citas el 5-XI (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), el

16-XI con 3 ej. en la Albufereta, Pollença (RES, VIC, HER, RNSA).

Cabrera: postnupcial, al menos 2 ej. del 22 al 24-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

Menorca: camino Den Kane, Es Mercadal. 2 ej. el 19-XII (PON).

Ibiza: Sa Talaia, Sant Josep. 1 ej. el 11-X (MAR).

## **Acentor alpino** Prunella collaris

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

Selección: fenología y distribución geográfica.

Mallorca: prenupcial, últimas citas el 12-III (oído 1 ej.) en el Puig Gironella, Pollença (GON), y el 15-II

con 6 ej. en el coll Dels Reis, Escorca (VIC). Un máximo de 7 ej. en el Puig de Galatzó el 11-

II (MAC, HIN, LOP).

Postnupcial, primeros registros, el 4-XI (2 ej.) en el paso Des Pescadors, Pollença (GON), y el

15-XI con 2 ej. en la Talaia d'Albercutx, Pollença (RES).

Menorca: Cala'n Porter, Alaior. 4 ej. el 7-XI (FLO).

## **Alzacola**

# Cercotrichas galactotes

Estatus: migrante raro (MA-ME-EI). Accidental (FO).

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

Ningún registro recibido.

### Petirrojo

#### Erithacus rubecula

Estatus: reproductor y sedentario raro (MA). Invernante abundante. Migrante abundante.

Selección: fenología y datos de interés.

Mallorca:

prenupcial, últimas citas: el 25-IV (1 ej.) en el Parc Bit, Palma (CAA), el 22-IV (1 ej.) en el Parc de ses Estacions, Palma, y el 16-IV (3 ej.) en Ariant, Pollença (GON), el 11-IV (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Presencia primavera-verano. 1 ej. en el Parc Bit, Palma el 1 -V (NIC). 1 adulto en Can Eixertell, camino Vell de Pollença el 25-V (VIC). 4 ej. cantando mucho en el torrente de Sa Coma de ses Someres, Puigpunyent el 3-VI (MMA, PAM, GUR, RIR, VDE). 1 adulto encontrado muerto de hace pocas horas en la carretera, en Cases d'Escorca el 12-VI (VIC). 1 ej. de segundo año anillado en el Parque Natural de Mondragó, Santanyí el 13-VI (SUA). Y 3 ej. en un naranjo en Son Pax, Palma el 20-VII (MMA).

Camino de S'Arbocar, Banyalbufar. 1 ej. y a 750 m de otro ej., escuchándose muchos reclamos de jóvenes, el 8-VII. Observado 1 adulto alimentando al menos a **3 jóvenes** el 9-VII (MOL).

Font de Son Creus, Banyalbufar. 2 ej. cantando mucho el 15-VI (MMA). **1 pollo volandero** es anillado y al menos 5 ej. más por los alrededores el 6-VIII (NIC).

Boal de ses Serveres, Estellencs. 1 joven mudando, empieza a tener rojizo el pecho el 20-VIII (GON).

Parc de les Fonts, Palma. 1 ej. reclamando a las 11:00 h el 30-VIII (MOL).

Postnupcial, primeras citas: el 22-IX escuchados 3 ej. en Ternelles, Pollença (GON). El 25-IX con 3 ej. cantando en el torrente de Son Real (VIC). El 26-IX oídos 4 ej. en Ariant, Pollença (GON). El 27-IX (1 ej.) en S'Evangèlica, Andratx (BAZ).

Migración asistida, un bando de 4 ej. bajo la lluvia y viento del N acompaña al barco de Palma a Ibiza posándose en cubierta a ratos o volando en paralelo, el 23-XI (BAZ).

Menorca: Maó. Observaciones continuas desde el 19-V al 4-VIII en dos zonas de la localidad (FLO, PNN; ESC).

E3C).

Ibiza: Ibiza: Postnupcial, primer registro el 22-VIII con 1 ej. en el Parc de la Pau (PAL).

Formentera: Estany Pudent. Postnupcial, 1 ej. en el camino Dels Brolls el 10-IV (MAR).

# Ruiseñor común

# Luscinia megarhynchos

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

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: paso prenupcial, primeras citas, el 27-III con 1 macho cantando en la Albufera (RES; VIC), el

29-III (1 ej.) en Sa Cabaneta, Marratxí (HIN). Observación de jóvenes a partir del 27-VI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Paso postnupcial, últimos registros, el 16-X (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

# Pechiazul

#### Luscinia svecica

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

Selección: fenología.

Mallorca: prenupcial, última cita el 16-IV con 1 ej. en la Albufera (FRR, TAIB).

Postnupcial, primeros registros, el 11-X con 1 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Un máximo de 5 ej. en la depuradora de Albufera el 22-XI (MAC, LOP, BRC).

Cabrera: postnupcial, 1 ej. el 23 y 25-X, y al menos 2 ej. el 24-X (RES, MAC, SAG, ROU, POR, PRZ,

CST).

Menorca: Albufera des Grau, Maó, 1 ei, el 19-III (FLO).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Postnupcial, 1 ej. el 12-X (MAR).

# Colirrojo tizón Phoenicurus ochruros

Estatus: invernante abundante (MA-EI-FO) y moderado (ME). Migrante abundante (MA-FO) y moderado

(ME-EI).

Selección: fenología.

Mallorca: paso postnupcial, primeras citas el 22-IV (1 ej.) en Ternelles, Pollença (GON), el 1-IV (1 ej.) en

la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Paso postnupcial, primeras citas el 16-X (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), el 21-X con 10 ej. en Rafeubex, Calvià (GON), y 25-X (1 ej.) en Son Espanyolet, Palma (NIC).

# Colirrojo real Phoenicurus phoenicurus

Estatus: migrante abundante (MA-FO) y moderado (ME-EI).

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, primer registro el 23-III (2 ej.) en Mondragó, Santanyí (MON), el 27-III con 4

ej. en la Albufera (RES). Últimas citas el 2-V (2 ej.) en el Castell del Rei, Pollença (TAP), el 25-IV con 2 ej. en el cabo de Ses Salines, Santanyí (RES), el 23-IV (1 ej.) en la Albufera

(RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), y 21-IV (1 ej.) en Ariant, Pollença (LOP, MAC, BAZ).

Paso postnupcial, primeras citas el 16-VIII (1 ej.) en s'Evangèlica, Andratx (BAZ), el 19-VIII (1 ej.) en el Castellet, Estellencs (GON). Último registro el 11-X con más de 8 ej. en cala Murta, Pollença (RES), y el 1-X (4 ej.) en cabo Blanc, Llucmajor (NIC) y también en

Rafeubetx, Calvià con 10 ej. (GON).

Cabrera: postnupcial, el 26-VIII diversos ej. (PAR), y al menos 2 ej. el 25-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG,

RES, MAC).

Dragonera: paso prenupcial, 1 hembra volando sobre el mar hacia el N el 13-III (GUI).

Menorca: Son Bou, Alaior. 2 machos el 26-III (MEN).

Ibiza: Benimussa, Sant Josep. Postnupcial, primer registro el 6-IX (1 ej.) (MAR).

Formentera: Paso prenupcial, primera observación el 9-IV con 1 macho en Can Marroig (MAR).

Paso postnupcial, última cita el 9-X (KLA).

# Colirrojo diademado Phoenicurus moussieri

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### Tarabilla norteña Saxicola rubetra

Estatus: migrante abundante (MA), moderado (ME-EI) y escaso (FO). Cría esporádica (MA).

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, Primeras citas el 15-IV con 2 ej. en el Blanquer de Maria (VIC; RES) y también

en Ariant, Pollença (7 ej.) (GON). El 20-IV (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM). Últimas observaciones, el 23-V (1 ej.) en el puerto de Andratx (BAZ) y también en el coll de Tirapeu, Pollença (1 ej.) (TAP), el 21-V (12 ej.) en Ternelles, Pollença (GON), el 18-V con 2 hembras en las afueras de Costitx (RES) y también 1 ej. en la Albufera (RES,

REU, VIC, TAIB, PNAM).

Paso postnupcial, primeros registros el 25-VIII (1 ej.) en Ariant, Pollença (GON), el 27-VIII (1 ej.) en la Albufereta, Pollença (RES, VIC, HER, RNSA), el 1-IX (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), el 14-IX con 2 ej. en el Pla de Vilafranca (RES). Última cita el 9-X (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM) y también 2 ej. en la Albufereta (RES,

VIC, HER, RNSA).

Menorca: Son Bou, Alaior. 2 machos y 1 hembra el 26-III (MEN).

Formentera: prenupcial, primer registro el 9-IV con 1 ej. en Can Marroig (MAR).

#### Tarabilla común Saxicola rubicola (antes Saxicola torquata rubicola)

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

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Albufera. Observación de pollos a partir del 26-IV, de jóvenes el 2-VI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

#### Collaba Isabel Oenanthe isabellina

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

# Collaba gris Oenanthe oenanthe

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

Selección: reproducción, fenología y datos de interés.

Mallorca: paso prenupcial, presente entre el 27-III con 1 ej. en el Blanquer de Maria (RES), y el 17-V (1

ੀ) en la punta de N'Amer, Sant Llorenç (SCH). Un máximo de 5 ej. el 25-IV en el cabo de Ses Salines, Santanyí (RES).

Este año se detectaron 12 territorios nidificantes:

Puig den Galileu. 1 ej. en Ses Voltes, 1 otro en Ses Cases de Neu, y 1 ej. en el camino, ambos el 13-V (ALO).

Puig des Tomir, Escorca. 2 machos cantando el 27-V, no estaban presentes el 19-VI (GON).

Puig Major. más de 12 ej. la mayoría machos, pero también 1 hembra aportando insectos al nido el 9-VI (RES, MAC, TOÉ). Al menos 6 territorios el 23-VI (GON).

Coll des Prat, Escorca. 2 machos el 10-VI (GON).

Puig des Teix, Deià. 2 parejas en la zona del Pla de Mala Garba el 13 y 14-VI, y 1 macho con comida en el pico ambos días (GON).

Paso postnupcial, primeros registros el 16-VIII (1 ej.) en el cabo de Ses Salines (MAC), el 19-VIII (1 ej.) en Es Castellet (Estellencs) (GON), el 28-VIII (1 ej.) en Son Hortolà, Calvià (LOP), el 2-IX (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), el 7-IX (1 ej.) en Son Pax, Palma (MMA), el 14-IX con 6 ej. en el Pla de Vilafranca (RES), y el 15-IX con 11 ej. en el Blanquer de Maria (VIC). Últimas citas el 13-X con 7 ej. en el Blanquer de Maria (RES), el 7-X (4 ej.) en la costa de Sa Vall, Ses Salines (GON).

Cabo Blanc, Llucmajor. Un máximo de más de 20 ej. el 1-X (NIC).

Cabrera: postnupcial, 1 ej. el 22-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

Porrassa: Calvià. 1 ej. el 16-IV (MMA).

Menorca: Son Bou, Alaior. 1 ej. el 26-III (MEN).

Ibiza: postnupcial, 1 ej. el 19-IX en Es Portitxol, Sant Joan (PAL).

Conillera: Sant Josep. 2 ej. el 8-V (GRC, LOU).

Formentera: paso prenupcial, primer registro el 9-IV con 2 ej. en Can Marroig (MAR).

Paso postnupcial, 2 ej. el 25-IX en Can Blaiet (MSS, CLL).

## Collalba rubia Oenanthe hispanica

Estatus: migrante escaso.

Selección: fenología y subespecies.

Mallorca: paso prenupcial, primera cita el 15-IV con 1 hembra en la punta de N'Amer, Sant Llorenç

(RES). Último registro el 18-IV con 1 macho en Albercutx, Pollença (RES). Paso postnupcial, 1 hembra el 15 y 25-IX en el Blanquer de Maria (VIC).

# Collaba desértica Oenanthe deserti

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### Collaba negra Oenanthe leucura

Estatus: accidental.

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

## Roquero rojo Monticola saxatilis

Estatus: reproductor raro (MA). Migrante escaso (MA-ME) y raro (EI-FO).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: este año se detectaron 11 territorios de nidificación:

Puig Major, Escorca. 5 machos territoriales en la cumbre el 9-VI (RES, MAC, TOÉ). 1 macho con 2 jóvenes, y en otra zona 1 hembra con comida en el pico, ambos el 23-VI (GON).

Coll des Prat, Escorca. 1 hembra el 10-VI (GON).

Puig des Teix, Deià. Una pareja en el Pla de Mala Garba el 14-VI (GON).

Puig Tomir, Escorca. 2 machos por encima de los 1.000 m, snm el 19-VI (GON).

Coma de Son Torrella, Escorca. 1 macho con comida en el pico el 24-VI (GON).

Puig den Galileu, Escorca. 1 joven en las casas de la nieve el 6-IX (BAZ, RES, MAC).

## **Roquero solitario** *Monticola solitarius*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA), moderado (ME-EI) y escaso (FO).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Palma. 1 macho por la fachada interior de la Catedral el 15-II (MUN).

Talaia d'Albercutx, Pollença. 2 pollos volanderos alimentados por la hembra el 31-V (RES).

Estatus: invernante moderado (MA) y escaso (EI). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-EI-FO).



Roquero solitario *Monticola solitarius*, cabo de ses Salines, Santanyí, 17 de Octubre de 2015. Foto: Adolfo Ferrero.

## Mirlo capiblanco Turdus torquatus

Estatus: invernante moderado (MA) y escaso (EI). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-EI-FO).

Selección: fenología y datos de interés.

Mallorca: Puig des Boc (Alcúdia). 1 ej. el 14-I (GON).

Prenupcial, últimas citas, el 7-III (2 ej.) en el Parque Natural de Llevant, Artà (HIN, MAC), y el

28-II con 4 ej. en el Puig den Galileu, Escorca (MAC, BAZ).

Postnupcial, primeros registros, el 27-IX (1 ej.) en S'Evangèlica, Andratx (BAZ), el 11-X (1 ej.) en el cabo de Formentor, Pollença (RES), el 24-X (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM). Un máximo de 5 ej. en el Puig de Galatzó el 14-XI (NIC).

Cabrera: más de 6 ej. el 23-X, al menos 41 ej. el 24-X, y 1 ej. el 25-X (ROU, SAG, POR, PRZ, CST, RES,

MAC).

## Mirlo capiblanco Turdus torquatus torquatus

Estatus: invernante moderado (MA) y escaso (EI). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-EI-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Morro den Feliu, Calvià. 1 macho adulto el 21-X (GON). Cabrera: al menos 2 ej. el 24-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

## Mirlo capiblanco Turdus torquatus alpestris

Estatus: invernante moderado (MA) y escaso (EI). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-EI-FO).

Selección: todos los registros.

Cabrera: al menos 6 ej. el 24-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).



Mirlo capiblanco *Turdus torquatus*, cabo de ses Salines, Santanyí, 12 de Octubre de 2015. Foto: Adolfo Ferrero

## Mirlo común Turdus merula

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-EI) y moderado (ME). Invernante moderado (MA-ME-EI)

y escaso (FO). Migrante moderado. *Selección:* reproducción y datos de interés.

Mallorca: Son Espanyolet, Palma. 1 pollo volandero el 3-IV (NIC).

Albufera. Observación de jóvenes a partir del 2-VI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

## **Zorzal real** Turdus pilaris

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

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: invernada, 1 ej. en el camino Des Ribassos, Deià el 28-I (ALO).

Postnupcial:

Albufera. 6 ej. el 24-X (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM). 1 ej. el 22-XI (MAC).

Pla des Pouet, Valldemossa. 1 ej. el 8-XI (GON).

Puig de Galatzó. 1 ej. el 14-XI (NIC).

Torrente de Son Bauló. 1 ej. el 6 y 7-XII (RES, MAC; LOP).

Cabrera: al menos 2 ej. el 24-X, 1 ej. el 25-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MA).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 10-I (MAR).

# Zorzal común Turdus philomelos

Estatus: invernante abundante. Migrante abundante.

Selección: fenología y datos de interés.

Mallorca: paso prenupcial, último registro el 4-V (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), el 1

-V (1 ej.) en el Coll de Tirapeu, Pollença (JIM, TAP), el 21-IV (1 ej.) en Montuïri (CAA), y el

15-IV con 1 ej. en el Blanquer de Maria (RES) y también en Ariant, Pollença (1 ej.) (GON). Son Poquet, Esporles. 1 ej. buscando gusanos cada mañana detrás del tractor del 13 al 17-IV (CLS).

Paso postnupcial, primeras citas el 29-IX con 5 ej. en la costa de Alcanada, Alcúdia (RES), el 1-X (1 ej.) en Rafeubetx, Calvià (GON), el 2-X (1 ej.) en el cabo de Ses Salines, Santanyí (MUÑ, ART), el 4-X con 2 ej. en S'Evangèlica, Andratx (BAX), el 8-X con 1 ej. en el Salobrar de Campos (VIC).

Migración asistida, 1 ej. se posa en la cubierta del barco Palma-Ibiza durante una fuerte lluvia el 23-XI (BAZ).

Formentera: Can Parra. Postnupcial, primera cita el 1-X (2 ej.) (KLA).

## **Zorzal alirrojo** Turdus iliacus

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

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, últimas citas, el 7-II con 2 ej. en el huerto de Monnàber, Campanet (RES), el

5-II (1 ej.) en la depuradora de la Albufera (MAC, LOP, RES, GON).

Paso postnupcial, primer ej. el 4-XII en el Clot d'Albarca, Escorca (MAC, BAZ, LOP).

Cabrera: al menos 2 ej. del 22 al 24-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

## **Zorzal charlo** *Turdus viscivorus*

Estatus: invernante moderado (MA-EI) y escaso (ME). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-EI-FO).

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, últimas citas el 25-III (1 ej.) en Cases Velles de Formentor, Pollença (HOF). El

7-III (2 ej.) en Son Moragues, Valldemossa (GON), el 3-III (1 ej.) en S'Esquerda, Bunyola

(GON).

Paso postnupcial, primeros registros el 28-IX (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), el 11-X (escuchado 1 ej.) en el Pla des Pouet, Valldemossa (GON). Un máximo de más de 20 ej. en el Puig de Galatzó el 14-XI (NIC), y 20 ej. en vuelo en el Pla des Pouet el

7-XI (GON).

Cabrera: postnupcial, al menos 6 ej. del 22 al 25-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

Menorca: Lluriac, Es Mercadal. 1 ej. el 4-III (FLO, MEN, CRR).

## **Ruiseñor bastardo** Cettia cetti

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-ME) y escaso (EI). Migrante raro (FO).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Justany, Manacor. Primeros cantos el 2-II (MUN).

Albufera. Este año se estima que han criado **1.944 parejas**. Primeros cantos a partir del 3-III, observación de pollos a partir del 2-VI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

#### **Buitrón** *Cisticola juncidis*

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA), moderado (ME-EI) y raro (FO).

Selección: reproducción.

Mallorca: Albufera. Primeros cantos el 3-III, observación de pollos del 26-IV al 27-VI (RES, REU, VIC,

TAIB, PNAM).

Ternelles, Pollença. Escuchado 1 ej. en el Pla del Bou el 20-V (GON).

Formentera: Estany Pudent. 2 machos cantando en vuelo en Es Brolls del 3 al 17-V, **probablemente cría** (MEY). 1 ej. el 5-VI (KLA).

## Buscarla pintoja Locustella naevia

Estatus: migrante escaso.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: paso postnupcial, el 17-X (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

#### Buscarla unicolor Locustella luscinioides

Estatus: migrante raro (ME). Accidental (MA-EI). ¿Cría esporádica en 2006 y 2007? (MA).

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

Mallorca: Albufera, **1 macho** cantando el 31-III, **2 machos** el 1-IV, 1 ej. cantando entre el 2 y 21-IV, y 7-V, 2 ej. cantando el 18 y 29-V, 1 ej. cantando el 2-VI.

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

# Carricerín real Acrocephalus melanopogon

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA) y escaso (ME). Invernante raro (EI). Migrante escaso (MA).

Selección: reproducción.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado 316 parejas. Observación de cópulas del 3 al 10-

III, pollos a partir del 26-IV (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Albufereta, Pollença. Este año se estima que han criado entre **3 y 4 parejas**. Observación de pollos a partir del 9-V (RES, VIC, HER, RNSA).

## Carricerín cejudo Acrocephalus paludicola

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

## Carricerín común Acrocephalus schoenobaenus

Estatus: migrante escaso. Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, presente entre el 25-III (1 🖒) en Albufera, y el 19-V (1 ej.) en la Victòria,

Alcúdia (RES).

Menorca: balsas de Lluriac, Es Mercadal. 1 ej. el 22-III (MEN, PNN).

## Carricero de Blyth Acrocephalus dumetorum

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

## Carricero común Acrocephalus scirpaceus

Estatus: reproductor moderado (MA-ME-EI) y escaso (FO). Migrante abundante (MA) y moderado (ME-EI-FO).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: prenupcial, primer ej. el 18-III en la Albufera (HIN, MAC) y también en el Prat d'Alcúdia (1 ej.)

(MON). Últimas citas: el 18-V (escuchado 1 ej.) en la Albufera (ELK), el 4-V (1 ej.) en la

Victòria, Alcúdia (RES).

Albufera. Este año se estima que han criado 313 parejas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Postnupcial, primer registro el 29-IX con 1 ej. en la costa de Alcanada, Alcúdia (RES). Último

ej. el 24-X en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Menorca: Albufera des Grau, Maó. 3 machos territoriales el 2-VII (MEN).

Formentera: Estany Pudent. 1 ej. cantando en el mismo cañizar en Es Brolls del 3 al 17-V y del 4 al 13-VII.

Vistos 3 ej. del 7 al 10-VII en un tramo de 1-3 m, a veces se acercan hasta 10-20 cm sin exhibir ningún comportamiento agresivo. **Posiblemente cría**, aunque no se ha podido

observar ninguna acción de alimentación (MEY).

## Carricero polígiota Acrocephalus palustris

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

## Carricero tordal Acrocephalus arundinaceus

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

Selección: reproducción, fenología y todos los registros en FO.

Mallorca: prenupcial, primer registro el 30-III con 1 ej. en la Albufera (VIC).

Albufera. Este año se estima que han criado **402 parejas** (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM). Prat d'Alcúdia. Este año han criado **3 parejas**. Cantos a partir del 16-IV (MAC, LOP).

Postnupcial, último ej. el 24-X en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Menorca: balsas de Lluriac, Es Mercadal. 1 ej. el 23-IX (FLO).

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

Estatus: migrante escaso (FO) y raro (MA-ME). Accidental (EI).

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

Mallorca: Albufera. 2 ej. el 28-VI.

Cabrera: 2 ej. el 24-IV.

Isla del Aire: Sant Lluís. 1 adulto anillado el 5-V.

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

## Zarcero escita Iduna caligata (antes Hippolais caligata)

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

# Zarcero icterino Hippolais icterina

Estatus: migrante moderado.

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, presente entre el 4-V (1 ej.) en la Victòria, Alcúdia (RES) y 21-V (1 ej.) en

Ternelles, Pollença (GON). Un máximo de 3 ej. el 19-V en la Victòria (RES).

## Zarcero común Hippolais polyglotta

Estatus: migrante moderado.

Selección: fenología.

Mallorca: paso postnupcial, 1 ej. cantando y visto el 10-V en la Albufera (VIC).

## Curruca capirotada Sylvia atricapilla

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

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Albufera. Escuchado 1 ej. el 19-V (ELK).

## Curruca mosquitera Sylvia borin

Estatus: migrante abundante.

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, primer ej. el 27-IV con 1 ej. en la depuradora de Muro-Can Picafort (VIC).

Últimas citas, el 31-V (1 ej.) en S'Evangèlica, Andratx (BAZ), el 19-V con 6 ej. en la

Victòria, Alcúdia (RES).

Paso postnupcial, presente entre el 23-VIII en S'Evangèlica (BAZ), y el 11-X con 1 ej. en cala

Murta, Pollença (RES).

Cabrera: postnupcial, al menos 6 ej. entre el 22 y 25-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

# Curruca gavilana Sylvia nisoria

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### Curruca zarcerilla Sylvia curruca

Estatus: migrante raro (MA-ME-FO).

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

Mallorca: cala Murta, Pollença. 1 ej. el 2-X.

Cabrera: 1 ej. el 22-X.

Registros pendientes de homologación por el Comité de Rarezas de SEO/BirdLife.

#### Curruca mirlona Sylvia hortensis

Estatus: migrante escaso (ME) y raro (MA-EI). Accidental (FO).

Selección: todos los registros recibidos. Las observaciones precisan ser revisadas por el Comité de Rarezas. Isla del Aire: Sant Lluís. 1 macho adulto anillado el 27-IV y 1 macho de segundo año anillado el 10-V. Para más información sobre estos registros homologados, ver informe del Comité de Rarezas de Baleares.

## Curruca zarcera Sylvia communis

Estatus: migrante abundante (MA-ME-FO) y moderado (EI).

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, presente entre el 16-IV con 1 ej. en Can Cullerasa, Reserva Natural de la

Albufereta (RES), y el 21-V con 1 ej. en Ternelles, Pollença (GON).

Paso postnupcial, presente entre el 22-IX (1 ej.) en cala Castell, Pollença (GON), y 11-X (1 ej.)

en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Formentera: Paso postnupcial, primer registro el 17-IX con 1 ej. en Can Marroig (MSS, CLL).

# Curruca tomillera Sylvia conspicillata

Estatus: reproductor escaso (ME) y raro (MA). Migrante escaso (ME-EI-FO) y raro (MA).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Cúber, Escorca. 3 ej. cantando el 13-V (SCH).

Pla de sa Malagarba, Deià. Una pareja llevando comida al nido el 27-VI (MAC, PAM, GUR, RIR,

SOE).

Menorca: cala Sant Esteve, es Castell. 1 ej. el 19-IV (MEN).

# Curruca rabilarga Sylvia undata

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

(ME). Migrante escaso.

Selección: fenología, reproducción y datos de interés.

Mallorca: Son Real, Santa Margalida. 2 machos cantando el 30-IV (MAC).

Rafeubetx, Calvià. 2 ej. el 21-X (GON), 3 ej. el 26-XI (RES), y 1 ej. el 20-XII (MAC, LOP).

Cabrera: postnupcial, al menos 2 ej. entre el 22 y 24-X (RES, MAC, SAG, ROU, POR, PRZ, CST).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 13-XI y 8-XII (MAR, GAA).

## Curruca sarda Sylvia sarda

Estatus: migrante raro (ME).

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

Ningún registro recibido.

## Curruca balear Sylvia balearica

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-EI) y moderado (FO). Extinguido como reproductor (ME).

Selección: reproducción y todos los registros recibidos en ME.

Mallorca: Puig Tomir, Escorca. 1 adulto con comida en el pico a 1.010 m, snm el 19-VI (GON).

## Curruca carrasqueña Sylvia cantillans

Estatus: migrante moderado. Selección: fenología y subespecies.

Ningún registro recibido.

# Curruca carrasqueña occidental Sylvia cantillans cantillans

Estatus: migrante moderado.

Selección: fenología.

Menorca: Son Bou, Alaior. 3 ej. el 26-III (MEN).

# Curruca de Moltoni Sylvia subalpina (antes Sylvia cantillans moltonii)

Estatus: reproductor moderado (MA). Migrante moderado. Cría esporádica 2004 (ME).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Paso prenupcial, primeras citas el 11-IV (1 ej.) en Cases Velles de Formentor, Pollença (MAC,

VEN, QUI), el 8-IV (1 ej.) en la Albufereta, Pollença (VIC), el 17-IV (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), y el 25-IV (1 ej.) en Cases Velles de Formentor (MAC, VEN, QUI, BAZ, BRC).

QUI, BAZ, BRC). Cúber, Escorca. 1 ej. el 13-V (SCH), 7 ej. el 17-VI (MON).

Font d'Enmig, Escorca. 2 ej. el 27-VII (ALO).

#### Curruca cabecinegra Sylvia melanocephala

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

Selección: reproducción.

Mallorca: Albufera. Primeros cantos el 3-III, observación de pollos entre el 26-IV y 30-V, jóvenes a partir

del 2-VI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Pantaleu: Andratx. 1 ej. el 17-VII (ALO, MAO).

## Curruca de Rüppell Sylvia ruppeli. (antes Sylvia rueppellii)

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

## Mosquitero de Pallas Phylloscopus proregulus

Estatus: divagante.

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

Ningún registro recibido.

# Mosquitero bilistado Phylloscopus inornatus

Estatus: migrante raro (MA-ME-EI).

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

Mallorca: cala Murta, Pollença. 1 ej. el 2-X.

Albufera. 1 ej. el 16-X.

Cabrera: presente entre el 22 y 25-X, y un máximo de **7** ej. el 23-X.

*Ibiza:* Ses Salines, Sant Josep. 1 ej. el 5-X en el pinar de cabo Des Falcó. Registros pendientes de homologación por el Comité de Rarezas de SEO/BirdLife.

# Mosquitero de Schwarz Phylloscopus schwarzi

Estatus: divagante.

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

Ningún registro recibido.

# Mosquitero sombrío Phylloscopus fuscatus

Estatus: divagante.

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

Ningún registro recibido.

# Mosquitero papialbo Phylloscopus bonelli

Estatus: migrante moderado (EI) y escaso (MA-ME-FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Paso prenupcial, presente entre el 30-IV con 1 macho cantando, y el 19-V con un macho

cantando, ambos en la Victòria, Alcúdia (RES).

Paso postnupcial, presente el 8-VIII (1 ej.) en S'Evangèlica, Andratx (BAZ).

#### Mosquitero silbador Phylloscopus sibilatrix

Estatus: migrante moderado (MA-FO) y escaso (ME-EI).

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, primera cita el 11-IV con 3 ej. en S'Evangèlica, Andratx (BAZ) y también en el

coll Des Coloms, Pollença (1 ej.) (TAP). Última cita el 4-V con 3 ej. en la Victòria, Alcúdia

(RES) y también 1 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Formentera: Sa Talaiassa. Paso prenupcial, 1 ej. el 9-IV (KLA).

## Mosquitero ibérico Phylloscopus ibericus

Estatus: migrante escaso (MA-ME-FO). Accidental (EI).

Selección: todos los registros recibidos.

Ningún registro recibido.

#### Mosquitero común Phylloscopus collybita

Estatus: estival no reproductor raro (MA). Invernante abundante. Migrante abundante (MA-ME-FO) y moderado (EI). Cría esporádica en 2008 y 2009 (MA).

Selección: fenología y subespecies.

Mallorca: prenupcial, última cita el 24-IV (1 ej.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), y 22-IV (2

ej.) en Mondragó, Santanyí (NIC).

Presencia primaveral, entre el 1 y 27-VI, 1 ej. cantando en la misma zona del camino de S'Arboçar, Banyalbufar (MOL), el 15-VI con 3 ej. cantando mucho en la fuente de Son Creus, Banyalbufar (MMA).

Postnupcial, primeras citas, el 1-X (1 ej.) en Rafeubetx, Calvià (GON), el 11-X con más de 10 ej. en cala Murta, Pollença (RES) y también 3 ej. en s'Evangèlica, Andratx (BAZ), el 15-X con 2 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Cabrera: postnupcial, al menos 2 ej. el 23-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

#### Mosquitero común Phylloscopus collybita tristis

Estatus: accidental.

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

Cabrera: 2 ej. el 23 y 24-X.

Registro pendiente de homologación por Comité de Rarezas de SEO/BirdLife.

## Mosquitero musical Phylloscopus trochilus

Estatus: migrante abundante.

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, presente entre el 25-III (1 ej.) en S'Evangèlica, Andratx (BAZ), y 10-V con 1

ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Paso postnupcial, presente entre el 19-VIII (escuchado 1 ej.) en el Castellet, Estellencs (GON),

y 1-XI con 1 adulto anillado en el Parque Natural de Llevant, Artà (SUA).

Cabrera: postnupcial, 1 ej. el 22-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

Menorca: balsas de Lluriac, Es Mercadal. 1 ej. el 22-III (MEN, PNN).

Isla del Aire: Sant Lluís. 1 ej. el 2-VII (ESC).

## Mosquitero musical Phylloscopus trochilus acredula

Estatus: migrante escaso. Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, 1 ej. el 4-V en la Victòria, Alcúdia (RES).

## **Reyezuelo sencillo** Regulus regulus

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

Selección: fenología.

Mallorca: prenupcial, última cita el 27-III con 2 ej. en la Albufera (VIC).

Postnupcial, primeras citas el 1-XI (1 ej.) en S'Evangèlica, Andratx (BAZ) y también en la Albufereta, Pollença (2 ej.) (MAC, LOP), el 3-XI con 5 ej. en la Albufereta (RES), el 4-XI con 2 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM) y también 5 ej. en la Albufereta, Pollença (RES, VIC, HER, RNSA), el 6-XI con 2 parejas en Son Puigdorfila, Palma (GAS, GUL).

Cabrera: postnupcial, el 23 y 25-X con más de 8 ej. (RES, MAC, SAG, ROU, POR, PRZ, CST).

Ibiza: Sa Talaia, Sant Josep. 1 ej. el 7-XI (MAR).

# **Reyezuelo listado** Regulus ignicapilla

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

Selección: reproducción, fenología y datos de interés.

Ningún registro seleccionado.

# Papamoscas gris Muscicapa striata

Estatus: reproductor abundante (MA-EI) y moderado (ME-FO). Migrante abundante (MA-EI) y moderado (ME-FO).

Selección: reproducción, fenología y subespecies.

Mallorca: prenupcial, primeros registros: el 13-IV (1 ej.) en Tossals, Escorca (ALO), el 16-IV con un

macho cantando en la Albufera (HIN).

Postnupcial, últimas citas, el 12-XI (1 ej.) en Son Pax, Palma (MMA), el 24-X (1 ej.) en la

Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Invernada, 1 ej. el 12-XII en Bàlitx d'Amunt, Sóller (CMP). El 18-XII (1 ej.) en Son Pax, Palma

(MMA), registros muy tardíos.

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Prenupcial, primera observación el 22-IV (1 ej.) (MAR).

# Papamoscas gris Muscicapa striata balearica

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

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: prenupcial, 2 ej. asediando un ej. de la subespecie *striata* en Ariant (Pollença) el 16-IV (GON). Dragonera: 1 ej. caza una sargantana joven y golpeándola sobre una rama de bellasombra para matarla y

posteriormente se la da a un joven, el 30-VII (ALO, MAO).

Cabrera: postnupcial, 1 ej. el 23-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG, RES, MAC).

## Papamoscas gris Muscicapa striata striata

Estatus: migrante abundante (MA-EI-FO) y moderado (ME).

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, primeras citas el 25-IV con 2 ej. en el cabo de Ses Salines, Santanyí (RES), el

22-IV con 2 ej. en Mondragó, Santanyí (NIC).

Paso postnupcial, último registro: el 14-IX con 2 ej. en el Toro, Calvià (NIC).

### Papamoscas papirrojo Ficedula parva

Estatus: accidental.

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

Cabrera: 1 ej. el 23-X.

Registro pendiente de homologación por el Comité de Rarezas de SEO/BirdLife.

## Papamoscas collarino Ficedula albicollis

Estatus: migrante raro (MA-ME). Accidental (EI).

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

Mallorca: Cases Velles de Formentor, Pollença. 1 ej. el 23-IV.

Registro pendiente de homologación por el Comité de Rarezas de SEO/BirdLife.

# Papamoscas cerrojillo Ficedula hypoleuca

Estatus: migrante abundante (MA-ME-FO) y moderado (EI). Cría esporádica en 1993 (MA).

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, presente entre el 11-IV (1 ej.) en S'Evangèlica, Andratx (BAZ), y el 4-V (2 ej.)

en la Victòria, Alcúdia (RES).

Paso postnupcial, presente entre el 26-VIII (1 ej.) en Ariant, Pollença (GON), y el 11-X (3 ej.)

en cala Murta, Pollença (RES). Un máximo de 10 ej. en Ariant el 27-IX (GON).

Formentera: Paso prenupcial, primera observación el 9-IV con 1 macho en Can Marroig (MAR). Último el 12-

V con 1 macho en el Estany Pudent (MEY).

Paso postnupcial, 1 ej. el 23 y 25-IX en Can Marroig (CLL).

## Papamoscas semicollarino Ficedula semitorcuata

Estatus: accidental (ME).

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

## Mito Aegithalos caudatus

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: comuna de Bunyola. 1 ej. el 20-II (CAA).

Coves del Pilar, Palma. 2 ej. el 17-III (GAS).

Son Puigdorfila, Palma. 3 ej. el 1 -V (GAS, GUL), y 2-X (GAS).

Port des Canonge, Banyalbufar. Un bando de más de 10 adultos con más de 6 pollos

volanderos pidiendo comida el 6-VI (NIC). Pla des Pouet, Valldemossa. 3 ej. el 4-VII (GON).

Son Marill, Palma. 7 ej. el 8-I, un bando de 11 ej. el 30-XI (MAC).

Torrente de Santa Ponça, Calvià. Un bando de 4 ej. el 22-IX (NIC), 2 ej. el 26-XI (RES).

Comuna de Superna, Puigpunyent. 1 ej. el 31-XII (GON).

## Herrerillo común Cyanistes caeruleus (antes Parus caeruleus)

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA). Accidental (EI). Falta información.

Selección: reproducción y todos los registros recibidos (EI).

Mallorca: Palma. 1 ej. en el Parc del Sagrat Cor el 11-IV (NIC).

Defla, Sineu. Cría en caja nido en el encinar, primer huevo el 14-IV, 6 pollos de una semana el 11-V. Vuelan sin problemas. En seis años de seguimiento de 20 cajas nidos en este bosque,

es el primer caso registrado (SUN).

# Carbonero común Parus major

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-EI) y moderado (ME). Invernante escaso (ME).

Selección: reproducción.

Ningún registro seleccionado.

# **Carbonero garrapinos** Periparus ater (antes Parus ater)

Estatus: accidental.

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

## **Treparriscos** Tichodroma muraria

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

## Agateador común Certhia brachydactyla

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

Pájaro moscón Remiz pendulinus

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

Selección: fenología.

Mallorca: Albufera. Presente entre el 21-III con 4 ej. (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM), y 2-IV con 4 ej.

(HIN, BAZ, LOP, BRC, MAC; HOF).

Oropéndola Oriolus oriolus

Estatus: migrante escaso. Cría esporádica en 1978 (MA).

Selección: fenología.

Mallorca: paso prenupcial, presente entre el 7-IV (1 ex.) en Son Pax, Palma (MMA), el 18-IV con 1

macho en la Albufera (VIC). Últimas citas, el 19-V con 1 macho cantando en la Victòria, Alcúdia (RES), y el 4-V (1 ej. cantando) en la base militar, Pollença (MMA). Un máximo de 5

ej. (3 ♂, 2 ♀) en el cabo de Ses Salines, Santanyí el 25-IV (RES).

Paso postnupcial, primer ej. el 1-IX en Ariant, Pollença (GON). Último el 18-IX con 1 ej. volando hacia el S en el Salobrar de Campos (BAZ, BRC). Un máximo de 3 ej. el 2-IX en

Ariant, Pollença (GON).

Menorca: Santa Marianna, Maó. 1 ej. el 14-IV (FLO).

Ibiza: camino Des Fornàs, Sant Antoni. 2 ej. cantando el 18-V (GAA).

Formentera: Estany Pudent. Paso prenupcial, escuchado 1 ej. en Es Brolls el 9-V (MEY).

#### Alcaudón Isabel Lanius isabellinus

Estatus: divagante.

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

Ningún registro recibido.

# Alcaudón dorsirrojo Lanius collurio

Estatus: migrante raro.

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

Mallorca: la Victòria, Alcúdia. 1 macho el 16 y 19-V.

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

#### Alcaudón chico Lanius minor

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### Alcaudón real Lanius excubitor

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

# Alcaudón real meridional Lanius meridionalis

Estatus: invernante raro. Migrante raro. Accidental (ME).

Selección: todos los registros recibidos.

Ibiza: Es Caló de s'Illa, Sant Joan. 1 ej. el 24-IX y 1-X.

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

#### Alcaudón común Lanius senator

Estatus: reproductor abundante (MA-EI) y moderado (ME-FO). Migrante abundante y moderado (ME).

Selección: reproducción, fenología y subespecies.

Mallorca: paso prenupcial, primeros registros el 23-III con 1 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB,

PNAM), el 26-III con 2 ej. a las afueras de Costitx (RES).

Paso postnupcial, últimas citas, el 15-IX (1 ex.) en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Isla del Aire: Sant Lluís. 1 ej. el 3-IV (MEN).

Ibiza: prenupcial, primera observación el 30-III con 2 ej. en Ses Salines, Sant Josep (MAR).

Formentera: Prenupcial, primera observación el 10-III con 1 ej. en el camino de Sa Pedrera (CLL).

Postnupcial, última cita el 12-IX con 1 ej. comiendo una cigarra en Can Parra (KLA).

#### Alcaudón común Lanius senator badius

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

(ME).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: Albufera. Este año han criado 6 parejas. Observación de jóvenes a partir del 27-VI (RES, REU,

VIC, TAIB, PNAM).

Formentera: Can Parra. 2 adultos y 3 pollos el 15-VI (KLA).

Estany Pudent. Primer joven el 11-VII (MEY).

### Alcaudón núbico Lanius nubicus

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

# **Arrendajo** Garrulus glandarius

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

## Chova piquigualda Pyrrhocorax graculus

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

# Chova piquirroja Pyrrhocorax pyrrhocorax

Estatus: invernante raro (MA). Accidental (ME-EI).

Selección: todos los registros recibidos.

Ningún registro recibido.

# Graja Corvus frugilegus

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

## Corneja negra Corvus corone

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### Cuervo Corvus corax

Estatus: reproductor y sedentario moderado (ME), escaso (MA) y raro (EI-FO). Selección: reproducción, máximos mensuales y en EI-FO todos los registros. Mallorca: Son Fuster, Inca. 53 ej. volando bajo y en círculos el 31-VIII (VIC).

Sa Vall, Santanyí. 25 ej. el 27-IX (LOP, RES, VEN, MAC).

Vall de Sant Miguel, Campanet. Un bando de 39 ej. el 2-X (VIC).

Son Bennàsser, Felanitx. Encontrado 1 ej. electrocutado y muerto debajo de una torre eléctrica

el 25-X (MAA).

Dragonera: postnupcial, 2 ej. el 12-VIII en Na Pòpia (CMP).

Menorca: Sa Boval, Maó. 70 ej. sobrevuelan con un bando de 10 Milvus milvus (ESC).

*Ibiza:* Este año se detectaron **2 territorios** ocupados por parejas con comportamiento reproductor.

Es Pla Roig, Sant Joan. 2 ej. el 8-II (MAR).

Es Camp Vell, Sant Antoni. Una pareja el 21-III (MAR).

S'Illot d'en Renclí, Sant Joan. 1 ej. muy confiado en el aparcamiento del restaurant (ARG).

Posiblemente criado en cautividad.

Sant Llorenç de Balàfia, Sant Joan. 4 ej. el 12-VII (TUU).

Vila de Ibiza. 1 ej. sobrevolando a baja altura por el casco urbano el 19-XI (PAL, MSS).

# **Estornino pinto** Sturnus vulgaris

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

Selección: reproducción, fenología y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Máximos mensuales y fechas extremas (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; LOP, MAC, GUT).

Ibiza:

Fechas	I	II	III	IV	5-V	11-VI	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	+	+	250	11	1	1	110	50	+	150	+	37.000	+

Cases Velles, Pollença. 7 ej. el 22-III (LOP, GORA).

Ariant, Pollença. Prenupcial, 3 ej. el 16-IV. Postnupcial, 1 ej. el 27-IX (GON). postnupcial, primer registro el 30-IX con varios ej. en la ciudad de Ibiza (SEP).

Formentera: postnupcial, primer registro el 27-IX con 5 ej. en Can Parra (KLA).

## Estornino negro Sturnus unicolor

Estatus: reproductor y sedentario escaso (ME-MA). Accidental (EI-FO). Cría esporádica 2012 y 2013 (EI).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: balsa de Can Guidet, Palma. 3 ej. el 21-III (NIC), 1 ej. el 17-V (LOP).

Albufereta, Pollença. 1 ej. en Can Cullerassa el 6-V (SCH).

Albufera. 4 ej. el 15-X (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Menorca: continua la expansión de la especie por la isla. Este año se localizaron nuevas colonias de cría

en Ses Salines de Fornells, la Depuradora de Ciutadella, San Sebastià, en el cabo de Artrutx

y Alaior (MEN).

Ibiza: Ses Salines, Sant Josep. Continua la colonia de cría formada por varias parejas en los cultivos

Des Codolar. Observaciones desde el 3-IV hasta el 30-VI, con un máximo de 15 ej. el 3-IV

(MAR, GAA).

## **Estornino rosado** Pastor roseus (antes Sturnus roseus)

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

#### Pico de coral Estrilda astrild

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA), raro (EI).

Selección: reproducción y máximos mensuales.

Mallorca: Albufera. Presente todo el año. Máximos mensuales (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Fechas	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Χ	ΧI	XII
Albufera	16	+	+	1	+	4	2	+	+	+	2	+

Albufereta, Pollença. 5 ej. el 17-I, 2 ej. el 3 y 16-XI (RES, VIC, HER, RNSA). Torrente de Sant Jordi, Pollença. 3 ej. el 7-XII (LOP, MAC).

### **Gorrión común** Passer domesticus

Estatus: reproductor y sedentario abundante. Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Observación de pollos a partir del 11-V (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Pla de Cúber, Escorca. 1 ej. el 22-V (LOP, MAC).

Tossals Verds, Escorca. 1 ej. en el refugio el 27-XII (CMP).

Pantaleu: Andratx. 1 ej. el 17-VII (ALO, MAO).

## Gorrión moruno Passer hispaniolensis

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

## **Gorrión molinero** Passer montanus

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA) y escaso (EI). Migrante raro (MA-ME).

Selección: reproducción, fenología y todos los registros en ME.

Mallorca: balsa de Can Guidet, Palma. 4 ej. el 8-II (MAC, HIN). 1 ej. el 28-II (LOP, HIN). 3 ej. el 20-IV

(NIC).

Depuradora de Binissalem. Un mínimo de 16 ej. el 14-II (CAA).

Albufera. Presente entre el 1 -VII con 2 ej. y 16-VIII con 9 ej. (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Albufereta, Pollença. Un máximo de 6 ej. por la zona agrícola el 12-XII (VIC).

Ibiza: Sant Jordi de Ses Salines, Sant Josep. Se confirma la reproducción en el polígono industrial el

2-V (GAA).

## Gorrión chillón Petronia petronia

Estatus: reproductor y sedentario abundante (FO), moderado (EI) y escaso (MA). Accidental (ME). Falta

información.

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Cabo Blanc, Llucmajor. 9 ej. entre ellos varios cantando el 24-IV (MAC). 5 ej. en la zona de

punta Negra-na Garriguera el 5-V (MMA).

Puig de sa Font, Escorca. 6 ej. en la cara SW el 18-VII (RES).

# Gorrión alpino Montifringilla nivalis

Estatus: invernante raro (MA). Accidental (ME-EI-FO).

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

Ningún registro recibido.

# Pinzón vulgar Fringilla coelebs

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA) y moderado (ME). Invernante abundante (MA-EI) y moderado (ME-FO). Migrante abundante (MA) y moderado (ME-EI-FO).

Selección: reproducción y fenología.

Mallorca: invernada, más de 100 ej. el 2-XII en el Clot d'Aubarca, Escorca (LOP, MAC, BAZ).

## Pinzón real Fringilla montifringilla

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

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: invernada, 1 ej. el 20-II en el área recreativa de Ses Pixerelles, Escorca (MUN). 1 ej.

S'Amarador, Muro el 23-II (VIC).

Paso postnupcial:

Clot d'Albarca, Escorca. 1 ej. el 29-XI (RES, BRC, MAC), y 4-XII (MAC, BAZ, LOP).

Cabrera: postnupcial, al menos 8 ej. entre el 22 y 25-X (RES, MAC, SAG, ROU, POR, PRZ, CST).

Menorca: Albranca, Es Migjorn. 6 ej. el 31-XII (MEN).

#### Verdecillo Serinus serinus

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-EI-FO). Invernante abundante (EI) y escaso (MA-ME). Migrante escaso (MA-ME-EI).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Primeros cantos el 3-III (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Menorca: Binifailla, Es Mercadal. 1 ej. el 11-X (PON).

## Verderón serrano Serinus citrinella

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

# Verderón común Carduelis chloris

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

Selección: reproducción y datos de interés.

Ningún registro seleccionado.

# Jilguero Carduelis carduelis

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

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Observación de huevos a partir del 28-IV, y jóvenes el 26-V (RES, REU, VIC, TAIB,

Clot d'Aubarca, Escorca. Un máximo de 50 ej. el 5-XII (LOP, MAC, BAZ).

Formentera: Can Parra. 2 adultos con 4 pollos el 15-VI (KLA).

#### **Lúgano** Carduelis spinus

Estatus: invernante moderado (MA-EI) y escaso (ME-FO). Migrante moderado (MA) y escaso (ME-EI). Cría esporádica (MA).

Selección: fenología.

Mallorca: paso postnupcial, primeras citas el 1-II con 2 ej. en Valldemossa (GON).

Paso postnupcial, primeras citas, el 11-X con 1 juvenil en cala Murta, Pollença (RES), el 17-X (oído 1 ej.) en el Pla des Pouet, Valldemossa (GON), el 18-X con un bando de 6 ej. en

S'Evangèlica, Andratx (BAZ), el 20-X con 6 ej. en la Albufera (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM). Un máximo de un bando de más de 30 ej. en el Puig de Galatzó el 14-XI (NIC), y 22 ej. el

8-XI en S'Evangèlica (BAZ).

Cabrera: postnupcial, más de 50 ej. el 23-X. Al menos 6 ej. del 22 al 25-X (RES, MAC, SAG, ROU, POR,

PRZ, CST).

Ibiza: Es Caló de s'Illa, Sant Joan. Postnupcial, primer registro el 9-X (1 ej.) (MAR).

# Pardillo común Carduelis cannabina

Estatus: reproductor y sedentario abundante y moderado (ME). Invernante moderado (ME) y escaso (MA). Migrante moderado (ME) y escaso (MA).

Selección: reproducción y datos de interés.

Ningún registro recibido.

## Pardillo sizerín Carduelis flammea

Estatus: accidental.

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

# Piquituerto Loxia curvirostra

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

Selección: reproducción, subespecies y todos los registros en ME-FO. Cabrera: al menos 2 ej. el 24-X (ROU, PRZ, CST, POR, SAG, RES, MAC).

Dragonera: Andratx. **Segundo año que cría** después de la erradicación de la rata *Rattus rattus* en 2011. 2 pollos volanderos con los adultos, en el pinar que está detrás de Can Garriguer del 1 al 4-IV-

2015 (MCM).

Dos pollos alimentados por adultos, en el pinar que está detrás de Can Garriguer del 2 al 7-IV-2014 (MCM).

# Camachuelo trompetero Bucanetes githagineus

Estatus: accidental.

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

## Camachuelo carminoso Carpodacus erythrinus

Estatus: migrante raro (MA). Accidental (ME-EI-FO).

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

Cabrera: al menos 2 ej. el 23 y 24-X.

Registro pendiente de homologación por el Comité de Rarezas de SEO/BirdLife.

# Camachuelo común Pyrrhula pyrrhula

Estatus: accidental (ME-FO).

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

Mallorca: Menut, Escorca. 2 hembras el 2-II, y 1 hembra el 13-II.

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

#### **Picogordo** Coccothraustes coccothraustes

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

Accidental (FO).

Selección: todos los registros recibidos.

Mallorca: Mortitx, Escorca. 3 ej. el 17-I (MAC, HIN, BAZ). 2 ej. el 1-II (LOP, MAC, HIN), 2 ej. el 31-III

(HOF).

S'Alqueria, Artà. 1 ej. el 20-I (ROM).

Menut, Escorca. Un máximo de 11 ej. el 3-II (VIC). **34** ej. en un post-dormidero antes de la salida de sol el 15-II (RES).

Binifaldó, Escorca. 5 ej. Posados en los árboles, nieva mucho el 6-II (ALO).

Cals Reis, Escorca. Última cita con 3 ej. el 15-II (VIC).

Son Puigdorfila, Palma. 1 macho el 20-II (GAS).

Paso postnupcial, primera cita el 30-X con 1 macho anillado en el Parque Natural de Llevant, Artà (SUA).

Son Fortesa, Puigpunyent. 2 ej. el 4-XII (RES).

Clot d'Aubarca, Escorca. 1 ej. el 5-XII (LOP, MAC, BAZ).

Cabrera: más de 6 ej. del 22 al 24-X (RES, MAC, SAG, ROU, POR, PRZ, CST).

## Escribano lapón Calcarius lapponicus

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

## Escribano nival Plectrophenax nivalis

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

## Escribano cerillo Emberiza citrinella

Estatus: accidental (MA-ME-EI).

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

Ningún registro recibido.

#### **Escribano soteño** Emberiza cirlus

Estatus: reproductor y sedentario moderado (MA) y escaso (EI). Accidental (ME).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Clot d'Albarca, Escorca. más de 20 ej. el 29-XI (RES, BRC, MAC).

Ibiza: camino des Fornàs, Sant Antoni. 1 hembra el 8-IV (MAR).

#### Escribano montesino Emberiza cia

Estatus: accidental.

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

Mallorca: S'Evangèlica, Andratx. 2 ej. el 1 -XI.

Cabrera: 1 ej. del 22 al 24-X.

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

#### Escribano hortelano Emberiza hortulana

Estatus: migrante escaso (MA-ME), moderado (FO) y raro (EI).

Selección: fenología.

Mallorca: cabo de ses Salines, Santanyí. 1 macho cantando el 25-IV (RES).

#### Escribano ceniciento Emberiza caesia

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

# Escribano pigmeo Emberiza pusilla

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

## Escribano aureolado Emberiza aureola

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

## **Escribano palustre** Emberiza schoeniclus

Estatus: reproductor y sedentario escaso (MA). Invernante moderado (MA) y escaso (ME-EI). Migrante

moderado (MA), escaso (ME) y raro (EI-FO).

Selección: reproducción, fenología y subespecies.

Mallorca: Albufera. Este año se estima que han criado 54 parejas. Primeros cantos a partir del 3-III. Un

máximo de 25 ej. el 27-XI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

Albufereta, Pollença. 2 ej. el 8-I, 5 ej. el 25-XI (RES, VIC, HER, RNSA).

Balsa de la depuradora de Binissalem. 1 ej. el 22-I (BAZ). Prat de Sant Jordi, Palma. Más de 20 ej. el 14-XI (NIC).

Cabrera: postnupcial, presente al menos 2 ej. el 22-X, y 1 ej. el 23 y 24-X (ROU, CST, PRZ, POR, SAG,

RES, MAC).

#### **Escribano palustre** Emberiza schoeniclus schoeniclus

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

Selección: fenología.

Cabrera: postnupcial, 2 ej. el 23-X (RES, MAC, SAG, ROU, POR, PRZ, CST).

## Escribano cabecinegro Emberiza melanocephala

Estatus: accidental.

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

Ningún registro recibido.

# **Triguero** Emberiza calandra

Estatus: reproductor y sedentario abundante (MA-ME-FO) y moderado (EI). Migrante escaso (FO).

Selección: reproducción y datos de interés.

Mallorca: Albufera. Primeros cantos el 11-V (ELK).

Sa Barrala, Campos. 1 ej. leucístico el 17-X (BAZ, MAC, BRC).

Cabrera: postnupcial, presente 1 ej. del 22 al 24-X (ROU, CST, POR, SAG, RES, MAC).

# LISTA COMPLEMENTÁRIA

#### CATEGORIA D

Especies cuyo origen es incierto. Los taxones con la categoría D no forman parte propiamente de la lista de las aves de las Baleares.

## **Urraca** Pica pica

Paleártico.

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

Mallorca: Camí de Llenaire, Pollença. 1 ej. el 11-IV.

Menorca: Playas de Fornells, Es Mercadal. 1 ej. de enero hasta el 15-X.

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

## CATEGORIA E

Especies cuyo origen son escapes de cautividad. Los taxones con la categoría E no forman parte propiamente de la lista de las aves de las Baleares.

## Barnacla canadiense Branta canadensis

Neártico.

Mallorca: Port de Sóller. 1 ej. manso el 25-X (PRR).

## Pato criollo Cairina moschata

Neotropical.

Mallorca: Camí des Correu, Banyalbufar. 1 ej. toma el vuelo desde una alberca el 24-I (ALO).

Albufera. 2 y 1 ej. el 15 y 24-III, 18 y 26-IV. 1 y 2 ej. el 28 y 29-VI, 2 y 1 ej. el 12 y 21-VII

(RES, REU, VIC, TAIB, PNAM; LOP, MAC, BRC, GAS, HIN).

Port de Sóller. 1 ej. manso el 25-X (PRR).

## Ánade gargantillo Anas bahamensis

Neotropical.

Mallorca: Prat d'Alcúdia. 7 ej. el 5-VII por el comportamiento se trata de una pollada de pollos crecidos

(MUN), y 6-VII (RES).

# **Ánade piquirrojo**Anas erythrorhyncha

Afrotropical.

Mallorca: Albufera. 2 machos el 6-X (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

#### **Águila real** Aquila chrysaetos

Paleártico.

Mallorca: Albufera. Presente 1 hembra 2-I (MUN), entre abril y julio, y de octubre al 17-XII (RES, REU,

VIC, TAIB, PNAM; MAC, LOP, BRC).

Talaia d'Albercutx, Pollença. 1 ej. el 28-III, 4, 5 y 10-IV (GORA).

Coll de Tirapeu, Pollença. 1 ej. los días 28-III, 2, 12 y 19-IV (QUN, ANR, TAP).

Coll des Coloms, Pollença. 1 ej. el 3-IV (MRN, GUF) y 1-V (ANR, NUE).

La hembra asilvestrada que se ve por Mallorca, escapó de un cetrero el año 2004.

#### **Busardo de Harris** Parabuteo unicinctus

Neotropical y neártico

Mallorca: Centre de Recuperació de Fauna Silvestre. Ingresados 3 ej. durante el 2015 escapado de

cetrería (COFIB).

## Pavo real común Pavo cristatus

Paleártico asiático.

Menorca: Cases Velles de Formentor, Pollença. Escuchado 1 ej. el 5-IV (LOP, MAC, HIN).

Albufera. 1 ej. el 16-V (LOP, MAC), 2 ej. el 2-VI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

## **Tórtola rosigrís** Streptopelia roseogrisea

Afrotropical.

Mallorca: Sa Cabaneta, Marratxí. 1 ej. el 23-II (HIN).

#### Mochuelo mínimo Glaucidium minutissimum

Neotropical.

Formentera: Can Parra. 1 ej. reclamando durante algunos días desde el 6-XI (KLA).

Per primera vez que se ve en libertad este mochuelo endémico del estado de Bahía, Brasil. con esta ya son 82 les especies exóticas que se pueden ver o se han observado en Baleares.

## Estornino purpúreo Lamprotornis purpureus

Afrotropical.

Mallorca: L'Horta, Pollença. 1 ej. el 30-IV (GON).

# Bengalí rojo Amandava amandava

Afrotropical.

Mallorca: Albufera. 1 ej. el 5-VI (RES, REU, VIC, TAIB, PNAM).

#### LISTA DE LOS CODIGOS DE LOS COLABORADORES

Como cada año, el capítulo de registros ornitológicos es posible gracias a la inestimable colaboración de todos. En esta lista se incluyen los códigos empleados en el texto para identificar en cada uno de ellos: 1) 141 observadores y 2) 8 instituciones que han aportado registros de 2015 en el *AOB*. El sistema de codificación del banco de datos del Anuario está formado por tres dígitos y utiliza como base las tres primeras letras del primer apellido del observador. En los casos de repeticiones se utilizan otras letras del apellido o del nombre. En el caso de las instituciones el código está formado por cuatro dígitos utilizando las primeras letras de cada palabra más representativa.

Ob	ser	vad	lor	es
----	-----	-----	-----	----

			Observadores		
_	Nombre	_	Nombre	_	Nombre
ALO	Guillem Alomar	HOF	Helga & Peter Hoffmann	PNN	Marina Pons
AMG	Jordi Amengual	IGL	Toñi Iglesias	POS	Samuel Pons
AME	Josep Amengual	JIM	Maribel Jiménez	POR	Jose Portillo
AMU	Miguel Amengual	KLA	Barbara Klahr	QUN	Javi Quintana
AMR	Joan Amer	LIG	Gala Ligoña	QUI	Susana Quintanilla
ANR	Toni Andreu	LOU	Maite Louzao	RAD	Max Radford
ARG	José Julio Argandoña	LOP	Carles López-Jurado	RES	Maties Rebassa
ART	Catalina Artigues	LLZ	Ester Llúzar	REU	Miquel Àngel Reus
BAL	Maria Ballester	MAL	Juan Carlos Malmierca	RID	Nick Riddiford
BRC	Nacho Barcia	MAC	Josep Manchado	RIR	Xesca Riera
BAR	Richard Barnes	MAN	Xavier Manzano		Mercè Rodríguez
BZN	Carmen Bazán	MAZ	José Martínez	ROG	Llorenç Roig
BAZ	Juan José Bazán	MAR	Oliver Martínez	ROM	Álvaro Roman
BEN	Gabriel Bernat	MMM	Andrés Mas	ROU	Miguel Rouco
BNT	Nieves Bonet	MAS	Francesc Xavier Mas	SAG	Juan Sagardia
CBA	Raul Caballero	MAA	Joan Mas	SAN	Antonio Sandoval
CMP	Josep Camprubí	MSS	Miquel Mas	SCH	Martin & Mara Schultz
	Josep Camps	MMA	Rafel Mas	SEP	Jordi Serapio
CLS .	Guillem Canals			SER	
CLS		MAO	Martí Mayol	SEV	Biel Servera
CAA	Josep Esteve Cardona	MYR	Xema Mayor		Biel Sevilla
CRR	Gemma Carrasco	MCG	Becky McGugan	SOC	Aina Socies
	Juan José Carreras	MCM	Miguel McMinn	SOL	Antoni Soler
CST	Nacho Castelao	MEL	Marc Melià	SOE	Melena Soler
CLA	Guillermo Clavel	MEC	Albert Menacho	SUR	Maria Guadalupe Suárez
COL	Damià Coll	MEN	Xavier Méndez	SUA	Manuel Suárez
CLL	Tania Coll	MEY	Ulf Meyer	SUN	Josep Sunyer
COR	Kiko Cortés	MOS	Elba Montes	TOE	Sebastià Torrens
COS	Santiago Costa	MON	Michael Montier	TRA	Patricia Triay
EDW	John & Nick Edward	MRN	Xavier Moranta	TRI	Rafel Triay
ELK	Norman Elkins	MOL	Xavier Morell	TUU	Ramon Tur
ESC	Raül Escandell	MUŅ	Jordi Muntaner	VDE	Pedro Van der Knoop
ESR	Jaume Estarellas	MUÑ	Antoni Muñoz	VAR	Manny Vara
FEE	Joan Ferrer	MUO	Emilio Muñoz	VEN	Lalo Ventoso
FRO	Adolfo Ferrero	NEG	Nieves Negre	VIA	Carlota Viada
FRR	Macu Ferriz	NIO	Ernesto Nicola	VIC	Pere Vicens
FLO	Joan Florit	NIC	Steve Nicoll	VIÑ	Mariana Viñas
FON	Toni Font	NUE	Angel Nuevo		
FRT	Aina Frontera	OQU	Begoña Oquiñena		
GAA	Luis Alberto García	PAB	Félix de Pablo		
GRC	David García	PAL	Joan Carles Palerm		
GAS	Xavier Gassó	PAM	Mika Palmer		
GOA	Manolo Gomariz	PAR	Luis Parpal		
GOI	Toni Gomis	PAA	Gerard Pascual		
GON	Joan Miquel González	PAU	Xisca Pascual		
GUL	Miquel Àngel Gual	PRR	José Luis Pérez		
GUR	Andreu Guardiola	PRZ	Jus Pérez		
GUF	Matias Gufanti	PRP	Manuel Pérez Pons		
GUT	Mabel Gutiérrez	PER	Oriol Perona		
GUI	Ricard Gutiérrez	PET	Daniel Peter		
HER	Carlos Herrero	PIC	Virginia Picorelli		
HIN	Daniel Hinckley	PON	Antoni Pons		
	· ·				

# Instituciones y otras entidades

Código	Entidad
COFIB	Consorci por la Recuperació de Fauna Silvestre de les Illes Balears.
CRECUP	Centre de Recuperació de Fauna Silvestre de Menorca. Evarist Coll, Aina Serra
GORA	Grup d'Observadors de Rapinyaires d'Albercutx: Lalo Ventoso, Maties Rebassa, Susana Quintanilla, Adolfo Ferrero, Juanjo Bazán, Pep Manchado, Biel Bernat, Carlos López-Jurado, Daniel Hinckley, Javi Quintana, Cati Artigues, Toni Muñoz, Michael Montier, Joan Miquel González, Gemma Carrasco, Nacho Barcia, y Martin & Mara Schultz.
PNAG	Parc Natural de l'Albufera des Grau: Ricard Borràs.
PNAM	Parc Natural de s'Albufera de Mallorca: Maties Rebassa, Miquel Àngel Reus, Pere Vicens y TAIB.
PNEF	Parc Natural de Ses Salines d'Eivissa i Formentera: Paula Goberna y Nuria Valverde.
RNSA	Reserva Natural de l'Albufereta: Maties Rebassa, Pere Vicens, Carlos Herrero.
SEO	Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife)
TAIB	The Albufera International Biodiversity Group: Nick Riddiford, Martin Honey, Daniel Hinckley y Macu Ferriz.

# RESEÑAS BIBLIOGRÁFICAS

Esta sección bibliográfica tiene el objetivo de reunir toda la información dispersa sobre ornitología balear que aparece publicada en otras revistas y libros, tanto de nuestra comunidad como nacionales o extranjeros y de este modo, hacerla más accesible a cualquier persona interesada en la ornitología balear. Este apartado recoge reseñas breves en las que se resaltan los principales resultados y se aportan teorías sobre el contenido de las publicaciones recibidas en la biblioteca del GOB.

Un grupo de colaboradores realizan desinteresadamente estas notas y contribuyen con su esfuerzo a la transmisión de información, que podrá tener una función en la formación y actualización de los conocimientos ornitológicos de los miembros de nuestra asociación. Las reseñas expresan las opiniones de los revisores, esto quiere decir que no reflejan necesariamente el parecer del GOB. Lista de colaboradores: Gemma Carrasco, Josep R. Sunyer y Guillem X. Pons.

#### **ARTICULOS**

A taxonomic revision of the Subalpine Warbler *Sylvia cantillans*. SVENSSON, L. 2013. *Bull. British Ornithologists' Club* 133(3): 240-248.

**Subalpine Warbler variation and taxonomy**. SVENSSON, L. 2013. *British Birds* 106: 651-668.

Después del trabajo de SHIRIHAI *et al.* (2001) en "*Sylvia warblers*", la taxonomía del grupo de subespecies de la Curruca carrasqueña *Sylvia cantillans* quedaba establecido en 4: la nominal *cantillans* del SO de Europa, la *moltonii* de las islas del Mediterráneo occidental, la *inornata* del NO de África y la *albistriata* del SE de Europa, aunque los autores ya advirtieron que la diferenciación de *moltonii* era tal que podría haber llegado al nivel de especie.

Posteriormente, el grupo liderado por Mattia Brambilla estudió la distribución geográfica del grupo *S. cantillans* en Italia (Geographical distribution of Subalpine Warbler *Sylvia cantillans* subspecies in mainland Italy. *Ibis* 148 (2006): 568-571), comunicando que *moltonii* cría y está bien extendida por el N y centro de Italia, donde convive simpàtricament con la raza nominal desde hace al menos 200 años, lo que viene a reforzar el estatus específico de la primera.

En otro estudio de la filogenia del grupo a nivel molecular (secuenciación del gen mitocondrial del citocromo b) (A molecular Phylogeny of the *Sylvia cantillans* complex: Cryptic species within the Mediterranean basin. *Molecular phylogenetics and Evolution* 48 (2008): 461-472) M. Brambilla *et al.*, encontraron que dentro del grupo hay 3 linajes muy bien diferenciados: *moltonii*, el más antiguo y que podría haber alcanzado el nivel de especie; las *cantillans* occidentales, de la península Ibérica y S de Francia (no consiguieron muestras del norte de África); y las *cantillans* italianas, incluidas en el mismo grupo filogenético que las *albistriata* orientales (de la antiqua Yugoslavia y Grecia).

Partiendo de estos antecedentes y después de un cuidadoso estudio de muchas pieles de museo, el prestigioso ornitólogo sueco Lars SVENSSON publicó en 2013 dos trabajos donde revisa la taxonomía del grupo y hace una nueva propuesta de clasificación.

La principal novedad es que eleva el taxon occidental a la categoría de especie, con la denominación de *Sylvia inornata*. Esta tendría dos subespecies, la nominal *S. i. inornata* del NO de África y *S. i. iberiae*, de la península Ibérica y sur de Francia hasta el NO de Italia.

Por otra parte, *Sylvia cantillans* quedaría también con dos subespecies, la nominal, ocupando Italia central y del sur, y *S. c. albistriata*, distribuida por los Balcanes, Grecia hasta el oeste de Turquía.

El taxón *moltonii* quedaría, como ya sugirieron Brambilla *et al.* (2008), como especie buena con la denominación de *Sylvia subalpina* y distribuida por las islas Baleares y Tirrénicas, e Italia central y del norte.

Las diferencias morfológicas entre todos los taxones son tratadas en profundidad en el artículo de *British Birds*. Hacen referencia básicamente a la coloración de las partes inferiores y del pecho de los machos en plumaje nupcial (con un poco de degast), y el patrón de las rectrices externas, descubierto por el propio Svensson. Las hembras y los jóvenes son prácticamente indistinguibles por el plumaje.

De forma resumida, se puede decir que el taxón occidental inornata tiene la coloración naranja con mayor extensión por las partes inferiores y de un tono naranja más amarillento uniformemente. En *cantillans* el tono naranja es algo más rojizo y un poco más oscuro en la garganta y el pecho. Este último rasgo es más acentuado en *S. c. albistriata*. En cambio, en *S. subalpina* la coloración del pecho y de las partes inferiores es de un tono vinoso o salmón, no tan calabaza y en extensión similar a *S. c. cantillans*. En cualquier caso, sin embargo, estas diferencias son bastante sutiles y muy difíciles de determinar en el campo y, incluso, con el pájaro en mano; sólo se hacen evidentes cuando se pueden comparar series de ejemplares y siempre hay individuos con caracteres intermedios o dudosos.

El nuevo carácter diagnóstico descrito por Svensson es la extensión del blanco de la punta de la segunda rectriz (contando de fuera hacia dentro), que serviría para separar *S. cantillans* de *subalpina* y *inornata* (hay que señalar que no es tan notorio en los juveniles). La rectrices más externa siempre tiene mucho blanco en todos los taxones, pero en la segunda rectriz se da la siguiente variación: mientras que en subalpina y inornata el blanco sólo se extiende por el borde distal de la pluma, en c. cantillans y c. albistriata el blanco hace un dibujo en punta que se adentra paralelo al raquis a una distancia variable, que puede superar el cm. Este patrón caudal sería, según Svensson, un argumento más para considerar 3 especies buenas.

Sin querer quitar valor al minucioso trabajo de Svensson, la opinión de quien esto escribe es que su propuesta taxonómica es demasiado precipitada. Si bien no hay dudas del nivel específico de *subalpina* (la antigua *moltonii*, cambio ya aceptado por el Comité taxonómico del AERC en su último informe, de julio de 2015), no ocurre lo mismo con los otros taxones. El estudio genético dejó claro que las *cantillans* occidentales forman un linaje filogenético, separado de las orientales, pero la distancia genética no es concluyente como para considerar dos especies distintas y falta por hacer un estudio cuidadoso de las vocalizaciones y el canto. Se trata, por tanto, de un caso de especiación incipiente, probablemente inacabada y parece más prudente seguir considerando *S. cantillans* con 3 subespecies: *inornata*, nominal y *albistriata* (la variación entre *inornata* y *iberiae* es mínima y puramente clinal).- Josep R. SUNYER

Más información en http://www.surfbirds.com/Features/subalpine13/main.html

Artificial lights and seabirds: is light pollution a threat for the threathened petrels?

RODRÍGUEZ A., GARCÍA D., RODRÍGUEZ B., CARDONA E., PARPAL L., & PONS P. 2015. *Journal of Ornithology*, volum 156: 893-902.

La contaminación lumínica es la alteración de los niveles naturales de luz por la noche como consecuencia de las infraestructuras construidas por el hombre. Es un problema que se está incrementando en todo el mundo y se reconoce como una de las causas que amenaza la biodiversidad. De entre todas las localidades donde hasta el momento se ha estudiado el efecto que provoca sobre las poblaciones de aves marinas, donde se ha detectado un mayor nivel de contaminación lumínica ha sido en Baleares.

Existen varios estudios que evalúan cómo afecta la contaminación lumínica en Ins procel·lariformes momento en el de la emancipación de los jóvenes, pero hasta la fecha no se había estudiado este fenómeno en la población de especies nidificantes en las islas Baleares y en particular en el Pardela balear, especie catalogada en Peligro de Extinción. En esta publicación, de la revista Journal of Ornithology, los autores analizan por primera vez el efecto sobre tres especies de aves marinas nidificantes en Baleares: la Pardela balear Puffinus mauretanicus, la Pardela cenicienta Calonectris diomedea y el Paiño Hydrobates pelagicus.



Cuando los jóvenes de estas especies realizan su primer vuelo hacia el mar, las luces los desorientan y atraen, por lo que se dirigen tierra adentro y caen, quedando expuestos a múltiples amenazas (colisión con infraestructuras o vehículos, predación, deshidratación ...). Además, otro problema que puede causar la contaminación es la predación por parte de especies diurnas, que ven posibilitada su actividad durante la noche, momento en que los adultos visitan las madrigueras.

Para evaluar estos efectos, se analizaron los datos recogidos de tres centros de rehabilitación de fauna silvestre entre los años 1999 y 2013, referentes al rescate y recuperación de ejemplares. Utilizando los datos de seguimiento de las colonias de cría se estimó la proporción de pollos que se ven afectados, en relación con la producción anual. También se recogieron los niveles de contaminación lumínica en las zonas de rescate y en las colonias de cría y la distancia entre el punto de rescate y la colonia de cría más cercana.

Los autores remarcan que a diferencia de otros lugares, no se realiza por parte de la administración local ninguna campaña informativa para la concienciación y la mitigación de la mortalidad causada por este fenómeno, por lo que el número de ejemplares rescatados podría ser muy inferior a los ejemplares afectados. Por lo tanto los resultados deben tomarse como cantidades mínimas.

Durante este periodo de tiempo, 304 ejemplares jóvenes fueron registrados en los centros de recuperación, de los que la especie más abundante fue el Pardela cenicienta, seguido por Pardela balear y la Noneta en este orden. En las tres especies el porcentaje de ejemplares rescatados respecto a los jóvenes que salen del nido es bajo, menor del 1 % y la especie más afectada coincide con la más amenazada, la Pardela balear. Una vez analizados los datos referentes a los puntos de rescate, los autores concluyen que un 65 % de los ejemplares provienen de colonias que, aunque están expuestas a niveles de contaminación directa bajos, se encuentran dentro de un radio de 4 km de distancia a zonas donde la contaminación lumínica es muy alta.

Resulta interesante comparar estos resultados con los obtenidos en estudios realizados en otros lugares. En zonas del Mediterráneo el número de ejemplares afectados es mucho menor que el descrito en islas oceánicas, donde miles de individuos son rescatados cada temporada. La razón es la ubicación de las colonias, que en el primer caso se localizan en zonas costeras e islotes a bajas altitudes, por lo que los jóvenes tienen más facilidad para llegar al mar. En las islas oceánicas las colonias se encuentran en el interior, alejadas de la costa, e incluso en ocasiones los jóvenes deben atravesar lugares iluminados para llegar al mar, con mayor probabilidad de desorientarse y caer al suelo. Otra conclusión que se obtiene comparando estudios realizados en zonas con diferentes niveles de contaminación lumínica es que cuando más altos son estos niveles, desde más lejos se ven atraídas las aves.

En las Baleares, con alta densidad de población y un número de visitantes mayor cada año, la contaminación lumínica es un problema creciente. Aunque los resultados del estudio muestran que la mortalidad debida a esta causa no es muy alta, los autores concluyen que resulta prioritario realizar actuaciones para minimizar las amenazas por causas antropogénicas sobre estas especies. Además se debe tener en cuenta que no sólo se afectan por luces costeras, sino también luces de barcos o plataformas petrolíferas. El incremento del número de barcos recreativos y cruceros y las plataformas petrolíferas podrían incrementar la mortalidad, no sólo debido a la atracción lumínica, sino también por los inevitables derrames de crudo o los residuos generados por los buques.

Los autores recomiendan, para conocer mejor el alcance del problema y mitigarlo, la realización de campañas informativas institucionales, sobre todo en el caso de la Pardela balear y al menos en las zonas urbanas más cercanas a las colonias de cría y acompañar estas campañas de rescate con educación ambiental para concienciar sobre los efectos negativos de la contaminación lumínica con consecuencias no sólo medioambientales, sino también económicas y de salud. También se recomienda a los gobiernos locales legislar para disminuir la contaminación lumínica. Todas estas medidas supondrían un ahorro energético además de contribuir a la conservación de especies amenazadas.- Gemma Carrasco.

# Demography of the critically endangered Balearic shearwater: the impact of fisheries and time to extinction.

GENOVART, M., ARCOS, J.M., ALVAREZ, D., McMINN, M., MEIER, R., WYNN, R.B., GUILFORD, T. and ORO, D. 2016. *Journal of Applied Ecology* 1-11. doi: 10.1111/1365-2664.12622

A nivel mundial, muchas aves marinas se ven afectadas positiva o negativamente por la actividad pesquera: como posible fuente de mortalidad o como una forma de alimento fácil de conseguir con los descartes. En este trabajo se hace un estudio demográfico histórico y predictivo de *Puffinus mauretanicus*, la Pardela balear, la única ave marina europea catalogada en peligro de extinción. Hace unos 10 años se hizo un análisis de su viabilidad demográfica (*population viability analysis -PVA-*), que predijo un período de extinción promedio de sólo unos 40 años. Despues de esta evaluación, se han conocido nuevos datos demográficos y también se han desarroyado nuevas herramientas estadísticas que permiten establecer modelos demográficos más complejos y precisos. También, las nuevas políticas pesqueras de la Unión Europea han sido empleadas para plantear diferentes escenarios y para evaluar la viabilidad de la especie. Por tanto, con estos nuevos elementos se considera una necesidad urgente y una oportunidad para realizar una actualización, lo más fiable posible, sobre el estado de la conservación y situación demográfica de la especie.

Para la realización del estudio se recogieron datos demográficos de entre 1985 y 2014 en una de la más importante colonia de Baleares y posiblemente la más y mejor estudiada del mundo, la cueva de Sa Cella (Andratx). La mayoría de los parámetros demográficos se estimaron utilizando modelos múltiples de eventos de captura-recaptura. Algunos parámetros, como la tasa de captura accidental, la supervivencia de los individuos juveniles y reclutamiento, se estimaron y moldear por primera vez. Se han incorporado modelos estocásticos de la población para poder pronosticar el momento de la extinción y evaluar la viabilidad bajo diferentes escenarios de gestión y teniendo en cuenta las políticas pesqueras

que se dan en la zona.

En total, durante este periodo, se capturaron y anillar 1.344 individuos, de los que 761 (57 %) eran pollos y 583 (43 %) adultos. En total, 394 individuos marcados fueron recapturados al menos una vez, de los cuales 179 fueron pollos marcados y reclutados como reproductores de la colonia (24 % de los pollos anillados). Más de la mitad de los adultos marcados (54 %) nunca más fueron recapturados. Se obtuvieron 11 recuperaciones de aves muertas, 5 en artes de pesca y 6 por causas desconocidas.

Hay que decir que la supervivencia de adultos fue mucho menor que la que se esperaba (0.809, ES: 0,013) –ES, Error estàrdard- y en gran medida influenciada por la captura accidental, que representó un mínimo de 0.455 (ES: 0.230) de la mortalidad total. El éxito reproductor se correlacionó positivamente con la disponibilidad de descartes. El reclutamiento de juveniles se dio en tasas bajas, con pájaros de 3 años de edad (0.030, ES: 0,0455), el incremento en el seguimiento de las diferentes edades estaba casi completo a los 6 años. Bajo este escenario, se podría predecir un período de extinción de 61 años (95 % CI: 55-69) (CI, Intervalo de confianza).

Las proyecciones de población sugieren que el impacto real de la pesca en el Pardela balear es insostenible y la prohibición inminente de los descartes bajo la nueva política pesquera de la Unión Europea puede acelerar la tendencia a la baja. Este estudio demuestra que la reducción de las tasas de captura accidental de la pesca es una medida de conservación inevitable y urgente para evitar la extinción de la especie. También, los autores sugieren el establecimiento de estudios demográficos a largo plazo, para permitir a los investigadores diagnosticar, con fiabilidad, la eficacia de las acciones de gestión de la especie y de su entorno. Estas acciones también pueden beneficiar a muchas otras especies marinas afectadas por este impacto antropogénico. Guillem X. Pons.

# The role of western Mediterranean islands in the evolutionary diversification of the spotted flycatcher *Muscicapa striata*, a long-distance migratory passerine species.

Pons, J.-M., Thibault, J.-C., Aymi, R., Grussu, M., Muntaner, J., Olioso, G., Sunyer, J.R., Touihri, M. and Fuchs, J. 2015. *Journal of Avian Biology*, 46: 1-13.

En este estudio se habla de la historia sobre la evolución del Papamoscas gris *Muscicapa striata*, un paseriforme migratorio que cuenta con una amplia distribución. Se ha hecho uso de marcadores mitocondriales y intrones nucleares. Los intrones son regiones del ADN que no forman parte de la transcripción primaria del ARN, a diferencia de los exones, que son regiones que codifican para una determinada proteína. El número y longitud de los intrones varía entre los distintos taxones, así como entre los genes de una misma especie.

Los resultados de este artículo ponen de manifiesto la existencia de un linaje mitocondrial insular restringido a las islas del Mediterráneo Occidental (Baleares, Córcega y Cerdeña) y, posiblemente, en la costa Tirrénica de Italia, que se separaron de los linajes continentales hace aproximadamente 1 millón de años. La distancia genética mitocondrial entre los linajes insulares y continentales es de alrededor del 3,5 %. Esta limitación de los niveles de los alelos nucleares compartidos entre las poblaciones insulares y continentales apoya aún más el carácter genético distintivo del Papamoscas gris insular respecto a las poblaciones continentales.

Además, la falta de haplotipos mitocondriales que comparten entre las aves de Baleares (Muscicapa striata balearica) y las aves de Córcega y Cerdeña (Muscicapa striata tyrrhenica) sugieren la ausencia de reciente flujo genético matrilineal entre estas dos subespecies insulares. En consecuencia, se sugiere que los Papamoscas grises insulares podrían ser tratados como una especie politípica (Muscicapa tyrrhenica) que se diferenciaría de Muscicapa striata en su morfología, pautas de migración, ADN mitocondrial y nuclear y que comprendería dos subespecies (la nominal y Muscicapa tyrrhenica balearica) que habrían bifurcado fenotípicamente y en ADN mitocondrial hace poco pero que todavía comparten los mismos alelos nucleares.

Este estudio ilustra el papel crucial de las islas del Mediterráneo Occidental en la

ANUARIO ORNITOLOGICO DE LAS BALEARES 2015

evolución de un passeriforme mostrando altas capacidades de dispersión. Los resultados genéticos destacan el papel de refugios glaciales de estas islas que permitieron la divergencia alopátrica inicial de las poblaciones insulares. La hipótesis de los autores es que las diferencias en las pautas migratorias y la fenología reproductiva puede impedir el flujo genético actual entre las poblaciones insulares y las continentales aunque puedan compartir temporalmente los mismos hábitats insulares durante la migración de primavera. Guillem X. PONS.



diumenge, 17 de maig de 2015

2 exemplars de Cegall reial Gallinago media a s'Albufera de Mallorca / 2 Great Snipe Gallinago media at s'Albufera de Mallorca 16-05-2015

#### dijous, 9 d'abril de 2015

Arpella pàl·lida russa (Circus macrourus) a Campos, Mallorca (09/04/15) / Pallid harrier (Circus macrourus) at Campos, Majorca, (09/04/15)

Primera observació pre-nupcial del 2015 d'arpella pàl·lida russa (Circus macrourus) a Mallorca, en aquest cas als voltants de Campos al sud de Mallorca, ha estat feta per en Juanjo Bazán, en aquesta ocasió es tracta d'un jove de 2cy, en el seu viatge cap al nord.



Oca galtablanca Branta leucopsis a s'Albufera de Mallorca / Barnacle Goldsen Branta quila pomarina a Mallorca / Lesser Spotted Eagle Aquila pomarina on Mallorca 28-04-2015 and 01/05/2015



Un exemplar de oca galtablanca Branta leucopsis observat a s'Albufera de Mallorca 19-05-2015. Maties

Un águila pomeránia Aquilla pomarina, observada el dia 28-04-2015 a la torre d'Albercutx, Pollença (Dani Hinckley, Lidia Mingoranc. i Josep Manchado). Uns dies després, el 01-05-2015 és va observar a l'aeroport de Palma de Mallorca (Adolfo Ferrero). El exemplar portava el plumatge molt desgastat i portava anella. Segona cita a Mallorca.

El dia 12-06-2015 seguiex present. Maties Rebassa

Raresa a Espanya

Todas las rarezas de las Baleares en: http://rareresesornibalears.blogspot.com.es/

## EL TIEMPO EN LAS ISLAS BALEARES DURANTE EL 2015

Delegación de la Agencia Estatal de Meteorología en las Islas Baleares

El año 2015 fue en promedio un año ligeramente **cálido**, ya que la anomalía media de temperatura respecto a los valores normales fue de 0.4 °C. El año se inició con un **invierno frío**, posteriormente la primavera y el verano fueron cálidos y otoño normal.

En cuanto a precipitaciones el año se puede considerar en promedio como normal. Por islas, Menorca fue lluviosa con una lluvia de un 12 % por encima de la normalidad, Mallorca fue ligeramente seca, con un 12 % por debajo, e Ibiza fue prácticamente normal. Por meses enero, febrero, marzo, agosto y septiembre fueron lluviosos y el resto fueron secos, exceptuando el mes de octubre en Ibiza que fue muy lluvioso. Las lluvias más importantes del año se produjeron en septiembre.

## Análisis por meses:

**Enero**: En cuanto a temperaturas en el mes fue normal, con una temperatura media de 10.4 °C y unas anomalías en Menorca, Mallorca e Ibiza de 0.3, 0.0 y -0.4 °C respectivamente. La mayor parte de los días se produjeron heladas en zonas de montaña o del interior de Mallorca e Ibiza. La noche más fría fue la del día 18 con unas temperaturas mínimas de -4 °C en Son Torrella (Escorca), -2.8 en Campos (Mallorca) y -1.6 en Sant Joan de Labritja (Ibiza).

En cuanto a precipitaciones fue lluvioso en Mallorca y Menorca, y seco en Ibiza. En Mallorca, Menorca e Ibiza las anomalías de precipitación fueron del 31 %, 46% y -10 % respectivamente. Las precipitaciones se registraron en la segunda quincena del mes, ya que durante la primera predominó una situación anticiclónica. El día de mayor precipitación fue el día 20, en que se registraron 110.6 l/m² en Son Torrella, 94.1 en sa Campaneta (Puigpunyent), 39.9 l/m² en Ciutadella de Menorca y 21 l/m² en Sant Vicent (Ibiza). Este día las precipitaciones fueron de nieve por encima de 700 metros acumulando 2 cm a 700 metros y 30 cm en la cima del Puig Major, los días 21 y 22 volvió a nevar ocasionalmente de modo que acumuló hasta 4 cm a 700 metros y 40 cm en la cima.

Durante la primera quincena del mes se han registrado brumas, rocíos y bancos de niebla prácticamente a diario.

Los días de más viento han sido el 25, 29, 30 y 31, siendo las ráfagas más destacables las de día 25 con 139 km/h del norte en la serra d'Alfàbia, 125 km/h en el faro de Capdepera y 105 km/h del norte en el aeropuerto de Menorca. Cabe destacar también que el día 25 la boya de Maó registró olas de 8.2 metros de altura, lo que constituyó un nuevo récord, superando al anterior que era de 8 metros de 2014.

**Febrero**: Fue un mes muy frío, con una temperatura media de 9.5 °C y anomalías de temperatura en Menorca, Mallorca e Ibiza de -1.5, -1.6 y -1.2 °C respectivamente. Los días más fríos fueron, el 6 en que en Son Torrella se registraron temperaturas mínimas de -4.3 °C, -4 en Lluc y -3.6 en Sant Joan de Labritja, el día 7 con -2.3 °C en Campos, y el día 10 con -5.5 °C en Son Torrella.

En conjunto fue muy lluvioso, a excepción de Ibiza donde fue seco, las anomalías de precipitación fueron en Menorca, Mallorca e Ibiza del 92%, 160% y -50% respectivamente.

Las precipitaciones más significativas se registraron los días 4 y 17, el 4 destacan los 94 l/m² de Lluc y 65 en Llucmaçanes (Menorca) y el día 17 con 81 l/m² en Son Torrella y 58.1 l/m² en Lluc, con tormenta y **granizo**.

Se registraron 8 días con **nieve**: el día 3 cuajó por encima de 800 metros, el día 4 llegó a cotas de 400 metros, acumulando 8 cm a 500 metros y 50 cm 1400 metros. El día 5 la nieve cuajó a 150 metros y acumuló 40 cm a 500 metros 1 metro a 800 metros y 2.2 metros a 1.400 metros. En Menorca nevó sin cuajar. Esta nevada a pesar de no haber alcanzado el nivel del mar ha sido la más abundante desde la de 1985.

Los días 6 y 7 volvió a nevar y cuajó a partir de 100 metros en el norte de Mallorca y Menorca y en Ibiza a partir de los 300 metros, el día 21 y madrugada del 22, se acumularon 10 cm a 800 metros y 25 cm a 1.400 metros, el día 27 volvió a nevar por encima de 800 metros, acumulando 5 cm.

Los días 14 y 21 hubo niebla en el aeropuerto de Palma.

El mes fue muy ventoso, las ráfagas más importantes se produjeron el día 3 con 127 km/h del norte en la Sierra de Alfàbia y el día 4 con 104 km/h en el faro de Capdepera, en Menorca la ráfaga más fuerte fue el día 25 en el aeropuerto con 95 km/h del norte, y en Ibiza fue el día 4 con 91 km/h de N también en el aeropuerto.

Marzo: En cuanto a temperaturas fue un mes normal, con una temperatura media de 12.2 °C y unas anomalías en Menorca, Mallorca y Ibiza de -0.1, -0.2 y -0.5 °C respectivamente. Los días más fríos fueron, el día 17 con temperaturas mínimas de -2.6 en Son Torrella (Escorca), y el día 7 con -1.0 en Sant Joan de Labritja. Y los días más cálidos fueron, el día 31 con 27.6 °C en Pollença, y 26.4 en Sant Joan de Labritja.

Hubo heladas los días 4 a 11, 15 a 17 y el 25 en Mallorca y en Ibiza en días 6 y 7.

Este mes fue muy lluvioso, exceptuando el sur de Ibiza donde fue normal. En Mallorca, Menorca e Ibiza las anomalías fueron del 96%, 106% y 65% respectivamente.

Los días más destacables fueron: el día 25, con 110.8 l/m² en Son Torrella (Escorca) y el día 24 con 42.5 l/m² en las Fonts Ufanes (Campanet).

Nevó los días 14 y 15 por encima de 1.200 metros, acumulándose 6 cm a 1.400 metros, y el día 25 lo hizo por encima de 1.000 metros, acumulando 3 cm a 1.400 metros.

Las ráfagas de viento más importantes fueron el día 5 con 116 km/h de N en el faro de Capdepera y 89 del N en el aeropuerto de Menorca y en Ibiza el día 20 con una ráfaga de 67 km/h en el aeropuerto.

**Abril**: Con una temperatura media de 15.0 °C y una anomalía positiva de 0.4 °C, fue un mes muy cálido. Por islas, en Mallorca, Menorca e Ibiza, las anomalías también fueron de 0.4 °C.

Los días más cálidos fueron el 24 con 26.5 °C en Pollença y el 26 con 25.6 en Sant Joan de Labritja, y los más fríos fueron el 8 y 9 en que se llegó a -1.9 °C en Son Torrella.

Hubo heladas en la sierra de Tramuntana y sur de Mallorca durante la noche del 8 al 9.

Fue un mes muy seco. El día de mayor precipitación fue el 27 con 6.6 l/m² en Artà y Son Torrella y 2.0 en Ciutadella de Menorca. Las precipitaciones estuvieron acompañadas de tormenta en Mallorca los días 16 y 27, y de barro los días 15 y 22 en Mallorca e Ibiza, y el día 16 en Menorca. En el aeropuerto de Menorca la precipitación total mensual fue de 1.7 l/m², el más seco desde que se tienen registros en 1971, superando el récord anterior de 3.5 l/m² en 1973. Las anomalías en Mallorca, Menorca e Ibiza fueron de -92 %, -97 % y -99 % respectivamente.

Los días 1, 2, 3, 11, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 23, 25, 26 y 30 hubo brumas y bancos de niebla en Mallorca y Menorca.

El día 16 se registró una resaca de 43 cm en el puerto de Ciutadella y el día 22 otro de 140 cm.

En general el mes fue muy poco ventoso, el día de más viento fue el 27, con unas ráfagas máximas de 95 km/h en el aeropuerto de Menorca, 93 km/h del norte en la sierra de Alfàbia y 65 de oeste en el aeropuerto de Ibiza.

**Mayo**: Este mes también fue **muy cálido**, con una temperatura media de 19.2 y una anomalía de 1.1 °C. Por islas en Menorca, Mallorca e Ibiza las anomalías también fueron de 1.1 °C.

El día más cálido fue el 14 en que se superaron los valores máximos históricos en varias estaciones: en Sóller hubo 40.6 °C, récord para un mes de mayo, desde que se tienen registros en la estación, el anterior récord era de 38.2 en 2009, y en Sant Joan de Labritja se llegaron a 37.6 °C superando el anterior récord de 32.4 °C en 1995. al día siguiente las temperaturas bajaron bruscamente, siendo el caso más destacable el de Lucas, donde la temperatura máxima bajar 18.6 °C en un solo día (de 36.3 °C a 17.7 °C). El día más frío fue el 23 en que se registraron 2.1 °C en Son Torrella.

El mes fue muy seco, las anomalías en Menorca, Mallorca e Ibiza fueron -70 %, -82 % y -90 % respectivamente. El día de mayor precipitación en Mallorca fue el día 21, con 9.2 l/m² en Son Vic Nou (Calvià); en Menorca, el 15 con 7.4 l/m² en el aeropuerto y en Ibiza el 19 con 2.2 l/m² en Sant Joan de Labritja. Las precipitaciones estuvieron acompañadas de tormenta en Menorca el día 15 y, en Ibiza el día 19. El día 19, hubo lluvia con barro en todo el archipiélago.

Hubo brumas y bancos de niebla los días 1, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 18, 29 y 31.

El día 4 hubo una resaca de 50 cm en Ciutadella y el día 6 otra de 104 cm.

El mes fue ventoso en Menorca y Mallorca y poco ventoso en Ibiza. El día de mes viento fue el 16, con una ráfaga del norte de 90 km/h en el faro de Capdepera, en Menorca el 17 con una ráfaga del norte de 85 km/h y en Ibiza el día 15 con una de 59 km / ha aeropuerto.

**Junio**: Con una temperatura media de 22.8 °C, fue un mes **muy cálido**. Las anomalías fueron en Menorca, Mallorca e Ibiza fueron de 1.5, 0.8 y 0.4 °C respectivamente. Los días más cálidos fueron los 4 últimos del mes. El 28 llegó a 36.8 °C en Porreres (Mallorca), el 27 a 35.6 °C en Sant Joan de Labritja, y el 30 a 33 °C en Mercadal (Menorca). Respecto a las temperaturas mínimas, la más baja se produjo el día 5 con 7.4 °C en Son Torrella.

En cuanto a precipitaciones fue un mes normal. Siendo seco en Ibiza y ligeramente lluvioso en Mallorca y Menorca. El día de mayor precipitación en Mallorca y Menorca fue el 16 con 74.6 l/m² en la Colonia de San Pedro, y 74.0 l/m² en Artà, ambas cantidades fueron récord en las estaciones, 61.3 l/m² en Lucas y 34.4 al aeropuerto de Menorca. En Ibiza el día de mes lluvia fue el 12 con 17.0 l/m² en Sant Joan de Labritja.

Las precipitaciones estuvieron acompañadas de tormenta en Mallorca los días 8, 9, 12, 13, 14, 15 y 16; en Ibiza los días 12 y 16, y en Menorca el día 16. El día 16 también se observó granizo en varias estaciones de Mallorca. Este mes en Menorca, Mallorca e Ibiza las anomalías respectivas fueron del 36 %, 48 % y -26 %.

Los días 8, 9, 10, 11, 12, 13 y 30 hubo brumas y bancos de niebla principalmente en Menorca y en el norte de Mallorca.

El día 16 se observaron trombas marinas al norte de Menorca y en las costas de Andratx y Artà.

El mes fue poco ventoso, el día de mes viento fue el 16 con una ráfaga del oeste de 74 km/h en Can Sion (Campos).

Julio: Fue un mes extremadamente cálido, con una temperatura media de 27.1 °C y una anomalía de 2.2 °C. En cada una de las islas la temperatura media también fue de 27.1 y las anomalías en Menorca, Mallorca e Ibiza fueron de 2.2, 2.1 y 2.4 °C respectivamente. Entre los días 4 y 7 se registraron las temperaturas más altas del mes. El día 4 se llegó a 39.8 °C en (Mallorca), 39.5 en Sa Pobla y 35.3 en Sant Joan de Labritja. Respecto a las mínimas, el día 4 se llegó a 29 °C en Sóller, lo que constituye un récord de temperatura mínima alta de los

últimos 30 años, el día 4 con 26.7 °C en Portopí, día 30 con 26.8 °C en el aeropuerto de Ibiza y el día 24 con 25,1 °C en el aeropuerto de Menorca.

Además, la temperatura media del mes de julio fue récord histórico en varios observatorios: a Portopí (anterior en 2003), Aeropuerto de Palma (anterior a 2013), Sa Pobla (anterior en 1983), San Juan de Labritja (anterior 2003).

Julio fue más seco de lo normal, prácticamente no llovió, sólo se registraron 2.1 l/m² el día 22 en Porreres y 0.8 l/m² en Son Torrella (Escorca) el día 31. El valor normal para Baleares es de 6.5 l/m² y este julio en promedio ha llovido 0,3 l/m². En Menorca Mallorca e Ibiza las anomalías fueron respectivamente de -98 %, -95 % y -98 %.

Los días 14 y 19 se observaron brumas y bancos de niebla en Menorca.

Los días 30 y 31 hubo resacas en Ciutadella de 98 y 92 cm respectivamente.

El mes fue poco ventoso, con una ráfaga máxima de 66 km/h del sur, el día 24 en el faro de Capdepera.

Agosto: Con una temperatura media de 25.8 °C volvió a ser un mes **muy cálido**, en Menorca, Mallorca e Ibiza, las anomalías de temperatura respectivas fueron de 0.3, 0.5 y 0.9 °C. Los días más cálidos fueron el día 7 con 38.7 °C en Porreres y 36.3 °C en Ciutadella, y el día 13 en Ibiza con 35.8 °C en Sant Joan de Labritja. La mínima absoluta del mes se registró el día 21 con 9.7 °C en Son Torrella (Escorca), y la mínima más alta se produjo día 8 en Palma con 26.3 °C.

En cuanto a precipitaciones fue uno más muy lluvioso, ya que las anomalías fueron en Menorca, Mallorca e Ibiza del 80, 102 y 290% respectivamente. El día de mes precipitación fue el 15 con 49.6 l/m² en Son Torrella y 46.9 en Ciutadella, y en Ibiza el día de mayor precipitación fue el 18 con 44.5 l/m² en la Central Térmica de Ibiza y 43.8 l/m² en San Vincent.

Las lluvias estuvieron acompañadas de tormenta el día 1 en todo el archipiélago, el día 14 al sureste de Mallorca e Ibiza y el 15 en todo el archipiélago, el 16 en Mallorca y 19 en Ibiza. El día 16 hubo granizo en Sóller.

Fue un mes normal en cuanto a vientos en Mallorca y Menorca, y muy ventoso en Ibiza. Donde se registró la ráfaga máxima el día 15 de 78 km/h del noroeste.

El día 1 hubo una resaca de 130 cm en Ciutadella y otro de 100 cm en el puerto de Sóller.

**Septiembre**: Con una temperatura media de 22 °C fue un mes **frío** en Menorca e Ibiza y normal en Mallorca. En Menorca, Mallorca e Ibiza las anomalías fueron de -0.5, -0.3 y.-0.7 °C respectivamente. El día más cálido, fue el día 1 con 33,7 °C en Calvià, 31.8 °C en el aeropuerto de Ibiza y 32.6 °C en Formentera, y en Menorca fue el día 13 con 31.8 °C en el aeropuerto. Respecto a las temperaturas mínimas, la más baja se produjo el día 25 con 5.3 °C en Son Torrella.

Fue un mes en general **muy Iluvioso**. Las anomalías en Menorca, Mallorca e Ibiza fueron de 127%, 108% y 86% respectivamente. Los episodios más importantes de precipitación fueron: el día 3, que afectó en Menorca, con **137 I/m²** en San Luís y **107 I/m²** en la Mola (Mahón), y el día 30 con **152 I/m²** en Ferreries y **103 I/m²** en el Migjorn Gran. En Mallorca, el día 3, con 82 I/m² en Moscari y 60 I/m² en sa Pobla. El día 4 se recogieron **124.3 I/m²** en Portopí (Palma) con una intensidad de 29 I/m² en 10 minutos y **granizo de 5 cm** de diámetro, 85.8 I/m² en el aeropuerto de Palma, con una intensidad 35 I/m² en 10 minutos y granizo de 3 cm de diámetro y 70.6 I/m² en Son Vic Nou (Calvià). El día 30, 105.8 I/m² en Son Torrella (Escorca). Y en Ibiza, el día, 2 se recogieron 62.5 I/m² en Santa Eulalia y 61.1 I/m² en el aeropuerto. Y el día 27 hubo granizo en San José.

Fue un mes ventoso, y las ráfagas máximas registradas fueron: el día 30 122 km/h del norte en la sierra de Alfàbia, 118 del oeste en es Mercadal.

El día 1 hubo un tornado en San Antonio (Can Nebot), Ibiza y avista trombas marinas el

día 3 desde Ciutadella y el día 4 desde Andratx.

El día 19 hubo una resaca de 65 cm en Ciutadella.

**Octubre**: En cuanto a temperaturas fue un mes normal en Mallorca y frío en Menorca e Ibiza. La temperatura media en Baleares hace ser de 18.9 °C. Por islas, en Mallorca, Menorca e Ibiza las anomalías fueron de -0.4, 0.1, y -0.2 °C. Los días más cálidos fueron el 5 con 31.5 °C en Palma Universidad, el día 6 con 28.4 °C en Ibiza (Ciudad) y el día 5 con 28 °C en es Mercadal. Y respecto a las temperaturas mínimas, la más baja se produjo el día 16 con 3.1 °C en Son Torrella.

Fue un mes en promedio seco en Baleares, siendo seco en Menorca, muy seco en Mallorca y lluvioso en Ibiza, donde las anomalías fueron del -37 %, -61 % y 53 % respectivamente.

Los episodios de precipitación más destacables fueron:

El día 2, en Ibiza, con precipitaciones de 80.2 l/m² en Sant Joan de Labritja y 74.1 l/m² en San Vicente. Los días 13 y 14 con precipitaciones en todo el archipiélago, destacando los 34.9 l/m² en Cabrera y 33.8 l/m² en Calvià de día 14, los 27.6 l/m² en el puerto de Pollença y 23.2 l/m² en es Mercadal de día 13. El día 19, precipitaciones de 38.6 l/m² en S'Horta, Felanitx y 36.9 l/m² en Ibiza Central Térmica. Día 20, 34.4 l/m² en el aeropuerto de Ibiza y el día 21, 27.0 l/m² en la Mola de Formentera. Día 26, lluvias de 40.2 l/m² en Portocolom (Mallorca) y 33.8 l/m² en Ciutadella.

Hubo **tormentas** los días 2 a Ibiza, donde hubo **granizo**, y Menorca, día 14 en Mallorca y día 19 en Ibiza y Mallorca, y los días 20 y 21 en Ibiza.

Día 13 hubo niebla en los aeropuertos de Palma y Menorca.

En cuanto al viento, las ráfagas máximas se registraron el día 1 en el aeropuerto de Menorca con **111 km/h** del norte y el día 20 en la sierra de Alfàbia con **101 km/h** del norte.

El día 19 hubo caída de árboles debido al viento asociado a la tormenta.

**Noviembre**: Con una temperatura media de  $14.8~^{\circ}$ C y una anomalía de  $0.3~^{\circ}$ C fue en promedio un mes normal en Baleares. Por islas, en Menorca fue normal, cálido en Mallorca y frío en Ibiza, donde las anomalías fueron 0.1, 0.4 y  $-0.3~^{\circ}$ C.

Las temperaturas máximas estuvieron por encima de la media hasta el día 21 en que iniciaron un brusco descenso, por lo que de un día para otro bajaron un promedio de 6 °C, así por ejemplo en la sierra de Alfàbia el 21 la máxima fue de 15.2 °C y el 22 de 5.5 °C (9.9 de diferencia).

Las máximas más altas del mes fueron el día 20 con, 25.8 °C en Pollença, el día 4 con 24,2 en Formentera, el día 6 con 23.3 en Sant Joan de Labritja y 22.3 en el aeropuerto de Ibiza.

Los días 23, 24 y 25 se produjeron **heladas** en Mallorca. La temperatura mínima más baja del mes se registró en la sierra de Alfàbia el día 24 con -1.4 °C, en Menorca fue el día 25 con 4.7 °C en Ciutadella y en Ibiza el día 24 con 0.2 °C en Sant Joan de Labritja.

Noviembre fue muy seco, en promedio en Baleares llovió 30.2 l/m². Para Islas las anomalías en Menorca, Mallorca e Ibiza fueron de -43 %, -64 % y -54 % respectivamente.

En Menorca hubo tormenta los días 2 y 3.

Los días de mes precipitación fueron, el día 2 con 53 l/m² en Esporles-Es Verger (Mallorca) y 17.8 l/m² en Sant Joan de Labritja, y el día 1 con 19.6 l/m² en el aeropuerto de Menorca. A partir del día 21 se vuelven a registrar lluvias generalizadas sin medirse grandes cantidades de lluvia, ahora bien, a veces acompañadas de **tormenta**, el día 23 en Ibiza, o de **granizo**, el día 22 en Marratxí, Escorca o Es Mercadal.

El día 23 se produjo la **primera nevada** en el Puig Major a partir de 800 metros y que acumuló unos 3 cm a la cima.

Hubo numerosos días de brumas y nieblas: días 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19 y 20. en Mallorca, 11 días, en Menorca, 6 días y en Ibiza, 3.

En cuanto al viento, el mes ha sido poco ventoso, las ráfagas máximas se registraron el día 21 en la sierra de Alfàbia con **118 km/h** del norte y el día 26 en el faro de Capdepera con **104 km/h** también del norte. En Menorca la ráfaga más alta fue la de 26 a Mercadal con 97 km/h de N, y en Ibiza fue el 21 en el aeropuerto con 85 km/h del norte.

**Diciembre**: Fue un mes **muy cálido** con una anomalía media de 13.2 °C y una anomalía de 1.5 °C. Por islas en Menorca, Mallorca e Ibiza las anomalías fueron de 1.6, 1.5 y 0.8 °C respectivamente. Las temperaturas máximas estuvieron siempre por encima de los valores normales, con una anomalía media de 2.7 °C, y constituyeron récord en muchos de observatorios: en el aeropuerto de Palma fue de 19 °C, el valor más alto desde que se tienen registros del año 1972, en Lucas fue de 16.3 °C, el valor más alto desde 1968, en el aeropuerto de Menorca fue de 17.9 °C valor más alto desde 1965. Las temperaturas máximas absolutas más altas se registraron el día 16 con 23.2 °C en Pollença y 21.2 °C en el aeropuerto de Ibiza, en Menorca fue el día 17 con 19 °C en Ciutadella y Mercadal.

Los días 11, 12, 26 y 27 se produjeron **heladas** en Mallorca. La temperatura mínima absoluta del mes se registró en Son Torrella el día 11 y fue de **-2.7** °C. En Menorca fue el día 12 con 5.6 °C en el aeropuerto y en Ibiza fue el día 27 con 3.4 °C en Sant Joan de Labritja.

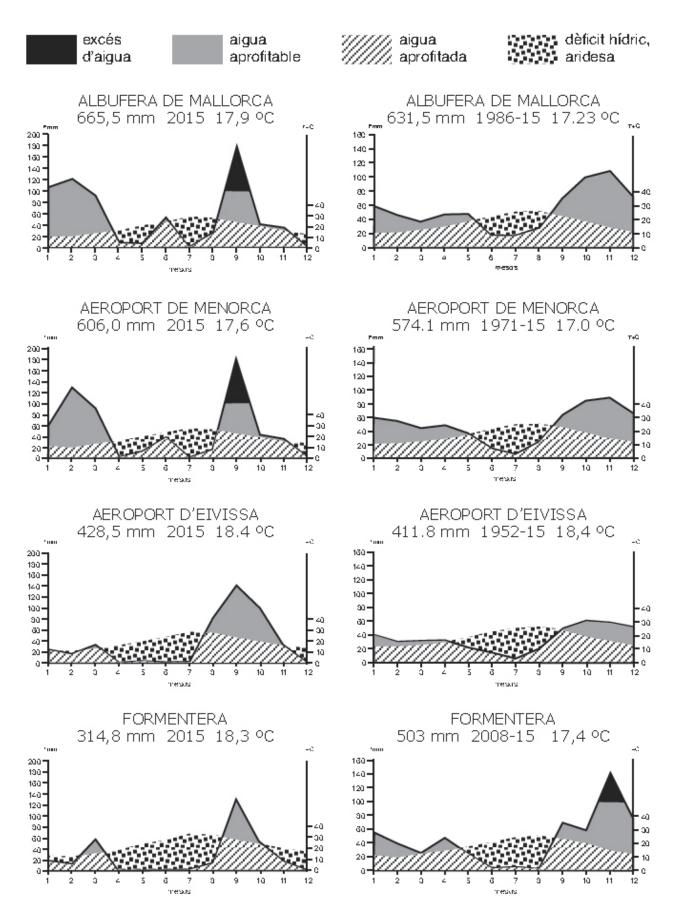
En cuanto a precipitaciones fue un mes **extremadamente seco**, siendo el mes de diciembre más seco desde que se tienen registros. Este mes llovió en Baleares en promedio sólo 2.2 l/m² y el valor normal es del 64.5 l/m². Por Islas, en Menorca, Mallorca e Ibiza las anomalías respectivas fueron respectivamente de -93%, -97% y -99%.

El día de mayor precipitación fue el día 14 con 23.6 l/m² en Artà (Mallorca), en Menorca fue el día 6 con 9 l/m² en la Mola y en las Pitiusas no llovió, sólo se registraron décimas de l/m² debidas al rocío.

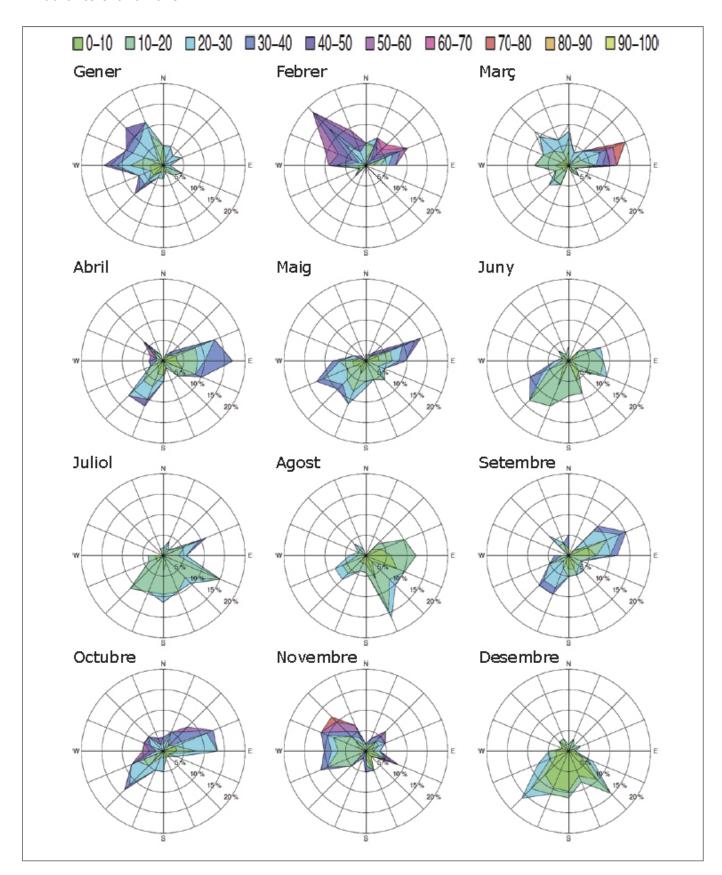
Hubo numerosos días de brumas y nieblas: 1, 2, 4, 5, 6, 9, 10, 11, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 25, 26, 27, 30 y 31. en Mallorca 18 días, en Menorca 9 y en Ibiza 8.

Fue un mes muy **poco ventoso**, la ráfaga máxima se produjo el día 28 con 75 km/h del sureste en la sierra de Alfàbia, en Menorca el día 9 con 42 km/h del nordeste en el aeropuerto y en Ibiza el día 31 con 41 km/h del oeste al aeropuerto.

MODELOS DE BALANCE HÍDRICO: Un elemento común a todos los lugares de las islas es la aridez estival. La coincidéncia, en verano, de las altas temperaturas y la falta de precipitación provoca un déficit hídrico, momento crítico para el desarrollo de la vegetación.



LOS VIENTOS. Rosas de viento de la estación de Son Bonet, Marratxí, calculado a 500 metros de altura con datos de radio-sondeo a las 00 y 12 h. UTC. Se indican las frecuencias en tantos por mil de dirección y velocidad del viento, y velocidad media (km/h) por direcciones, durante el año 2015.



Lista sistemática de las aves de Baleares y su estatus por islas. En sucesivas ediciones del *AOB* hemos ido perfilando el estatus de cada especie basándonos en la información acumulada de nuestros archivos. Este estatus es susceptible ser sometido a futuras correcciones con la

La lista sigue el orden sistemático de la Asociación de Comités de Registros y Rarezas Europeos, y el Comité Asesor Taxonómico (AERC-TAC).

El estatus que presentamos por especies hace referencia a las cuatro islas, Mallorca, Menorca, Ibiza y Formentera. Se puede considerar que la avifauna Balear está constituida por las categorías A, B y C, totalizando 368 especies. Los comentarios y referencias de cada especie que aparecen en esta lista se refieren a la información recogida desde 1950.

Los autores de las últimas revisiones del estatus son:

aportación de una mayor y más detallada información.

En Mallorca, actualizada en 2008: Joan Miquel González, Carles López-Jurado, Jordi Muntaner, Maties Rebassa, Josep Sunyer y Pere Vicens.

En Menorca, actualitzada en 2008: Félix de Pablo, Damià Coll, Óscar García y Antoni Pons.

En Eivissa, actualizada en 2007: José Esteban Cardona, Alberto García, David García, Oliver Martínez y Juan Carles Palerm.

En Formentera, actualizada en 1995: Santiago Costa y Sijpko Wijk.

Se sugiere la siguiente forma para la citación de este anexo: AUTOR / S. 2016, Anexo II: Estatus de la Avifauna Balear. *Anuario Ornitológico de Baleares*. 2015. Vol. 30. GOB. Palma.

#### **CODIGOS**

Categorías. Estos códigos para las especies observadas en libertad en un territorio fueron desarrollados originalmente por la BOURC y adaptados para la AERC-TAC. Son los siguientes (aparece en la columna de la izquierda del nombre científico):

**Categoría A.**- Especies registradas en aparente estado natural al menos una vez desde el 1 de enero de 1950 (IB: 356 especies).

**Categoría B.**- Especies registradas en aparente estado natural al menos una vez entre 1801 y el 31 de diciembre de 1949 pero no con posterioridad (IB: 4 especies).

Categoría C.- Especies con poblaciones reproductoras autosuficientes (mínimo de unos 100 ejemplares) De origen antrópico en el área de referencia o en países vecinos (especies escapadas y naturalizadas, introducidas o reintroducidas) (IB: 10 especies).

- C1 Introducciones naturalizadas. Especies que están presentes como resultado de una introducción.
- **C2** *Naturalizaciones parciales.* Especies con poblaciones establecidas como resultado de la introducción por el hombre.
- **C3** Reintroducciones. Especies con poblaciones reintroducidas con éxito por el hombre en áreas donde se encontraban anteriormente.
- **C4** Especies asilvestradas. Especies domésticas (seleccionadas artificialmente) con poblaciones establecidas en libertad.
- **C5** Especies naturalizadas erráticas. Especies con poblaciones naturalizadas establecidas en otros países dentro de la misma región.

Categoría D.- Especies que se podrían incluir en las categorías A o B pero que se tiene la sospecha de que todos los registros corresponden a ejemplares de origen no natural ni naturalizado (hay dudas razonables sobre su origen natural). Figuran en un anexo a título informativo a la espera de su definitiva categorización (IB: 9 sp).

Categoría E.- Especies introducidas o reintroducidas por el hombre de forma deliberada o accidental en las islas, que no han establecido poblaciones reproductoras que se mantengan por sí mismas. No se contemplan como integrantes de la lista de especies de las Islas Baleares (IB: 71 sp).

- **E1** Especies de las que se ha comprobado la reproducción de forma regular y de las que existen sospechas que pueden llegar a establecerse.
- **E2** Especies de las que se ha comprobado la reproducción en libertad de forma regular u ocasional.
- **E3** Especies observadas solamente de forma ocasional, sin haberse constatado su reproducción.

Estatus. Se emplean los siguientes símbolos (aparece a la derecha del nombre científico):

R: Reproductor; población que cría.

S: Sedentario; población presente todo el año.

ENP: población presente en primavera y verano pero no cría.

M: Migrante; población presente solo en migración prenupcial i/o postnupcial.

H: Invernante; población presente solo en invierno.

**A**: Accidental; especie muy rara, alejada de su área normal de distribución, migración o invernada (Si pertenece al Paleártico occidental).

**D**: Divagante; especie que aparece extralimitando su ámbito geográfico de presencia habitual (No pertenece al Paleártico occidental).

F: Estatus dudoso.

En las especies donde la población ha podido ser cuantificada, indican además los siguientes parámetros (aparece en minúscula después del código del estatus):

r: Raro	1-10
e: Escaso	11-100
<b>m</b> : Moderado	101-1.000
a: Abundante	> 1.000

Las cifras hacen referencia, en el caso de nidificantes, el número de parejas y en otros casos se refieren a individuos.

La última columna de la presentación se reserva a observaciones diversas. El código F significa que falta información. Cuando se trata de especies politípicas (con más de una subespecie descrita), se indican las subespecies si las presentes en Baleares no son la nominal y son formas ampliamente aceptadas. También se indica qué especies están en gestión cinegética.

#### **REFERENCIAS**

SANGSTER, G.; KNOX, A.G.; HELBIG, A.J. & PARKIN, D.T. 2002. Taxonomic recommendations for European birds. *Ibis*, 144: 153-159.

# CATEGORIAS A, B y C

Cat Especie	Mallorca	Estatu Menorca	lbiza	Formentera	Observaciones
ANATIDAE					
A Cygnus olor	Α	Α	Α	_	
A Cygnus columbianus bewickii	Α	-	_	-	
A Cygnus cygnus	Α	Α	-	-	
A Anser fabalis fabalis	Α	Α	-	-	
A Anser fabalis rossicus	Α	-	-	-	
A Anser albifrons albifrons	A	-	-	-	
C Anser erythropus	A	A	-	-	
A Anser anser anser A Branta leucopsis	He	He A	Hr A	Hr	
A Branta leucopsis A Tadorna ferruginea	- Hr, Mr	A	A	A	
A Tadorna tadorna	Re, Hm	Rr, He, Me	Rr, Hm, Me	Rr, Hr, Mm.	Cria des de 2007 en Menorca.
A Anas penelope	Hm, Mm	Hm, Mm	He, Me	Hr, Me	
A Anas strepera strepera	R-Sm, He, Me	R-Se, He, Me	He, Mr	Hr, Me	Cria des de 2009 en Menorca.
A Anas crecca crecca	Ha, Mm	Hm, Mm	He, Me	He, Mm	
A Anas platyrhynchos platyrhynchos	R-Sm, Ha	R-Sm, Ha, Ma	R-Sr, He, Me	R-Sr, Hr, Me	Cria des de 1998 en Eivissa y en Formentera 2005.
A Anas acuta acuta	He	He	He, Me	Hr, Me	
A Anas querquedula	Hr, Mm	Me	Me	Me	Cria 2007 y 2008 en Mallorca.
A Anas discors	D	D	-	-	
A Anas clypeata	Rr, Ha, Mm	Hm, Mm	He, Me	Hr, Me	
A Marmaronetta angustirostris	Rr, Mr	A	A	Mr	Deleteral elderal 4004 en Mallacea Cela
AC2 Netta rufina	R-Se.	R-Se	Α	Α	Reintroducido el 1991 en Mallorca. Cria 2009 y des de 2011 en Menorca.
A Aythya ferina	Re, Hm	Hm, Mm	He, Me	Hr, Me	Cria esporádica 2008, 2013 y 2014 en
A Aythya collaris	Α		_	_	Menorca.
A Aythya collaris A Aythya nyroca	Mr, Hr	Rr, Se, Mr	Mr	A	
A Aythya fuliqula	Hm	He	A	-	
A Aythya marila	A	A	-	-	
A Somateria mollissima mollissima	A	A	_	-	
A Clangula hyemalis	Α	-	-	-	
A Melanitta nigra nigra	Α	Α	Α	Α	
A Melanitta fusca fusca	Α	Α	-	-	
A Bucephala clangula clangula	A	Α	-	-	
B Mergellus albellus	A	-	-	-	
A Mergus serrator B Mergus merganser merganser	He A	He	Hr	Α	
C1 Oxyura leucocephala	Extinguido	-	A	-	Introducido en Mallora el 1993, 95 y 04. Cria en 1996, 98, 99, 00 des de 2008.
PHASIANIDAE					2.14 c.: 1330, 30, 33, 30 acc ac 2000.
A Coturnix coturnix coturnix	Rm, Mm	R-Sm, Mm	R-Sm, Mm	Re, Me	Gestión cinegètica.
C1 Alectoris rufa	R-Sa	R-Sm	R-Sa	R-Sm	Gestión cinegetica.
C1 Phasianus colchicus	R-Se	R-S	R-Se	-	Gestión cinegètica.
GAVIIDAE					
A Gavia stellata	Α	Α			
A Gavia stellata A Gavia arctica arctica	A	-	-	-	
B Gavia immer	-	Α	_	-	
PODICIPEDIDAE					
A Tachybaptus ruficollis ruficollis	R-Sm, He	R-Sm, Hm,Mm	R-Sr, He, Me	Α	F
A Podiceps cristatus cristatus	R-Sr, Hr, Mr	R-Se, He	Α	-	Cría desde 2010 en Menorca
A Podiceps grisegena grisegena	Α	-	-	-	
A Podiceps auritus	Α	Α	-	-	
A Podiceps nigricollis nigricollis	He, Me	Hm, Mm	He, Me	ENP e, Ha	
PROCELLARIIDAE					
A Calonectris diomedea diomedea	Rm, He	Ra	Rm, He	Ra, He	
A Puffinus gravis	Α	Α	-	-	
,, ,		R-Se	A	A	
A <i>Puffinus yelkouan</i>	Hr			Ra	
A Puffinus yelkouan	Hr Rm	-	Ra	Ttu .	
A Puffinus yelkouan A Puffinus mauretanicus HYDROBATIDAE		-	Na	- NO	
A Puffinus yelkouan A Puffinus mauretanicus HYDROBATIDAE A Hydrobates pelagicus melitensis	Rm R-Sm	Re	R-Sa	Re, Sa	F.
A Puffinus yelkouan A Puffinus mauretanicus HYDROBATIDAE A Hydrobates pelagicus melitensis A Oceanodroma leucorhoa leucorhoa	Rm R-Sm A	Re A			F.
A Puffinus yelkouan A Puffinus mauretanicus HYDROBATIDAE A Hydrobates pelagicus melitensis A Oceanodroma leucorhoa leucorhoa	Rm R-Sm				F.
A Puffinus yelkouan A Puffinus mauretanicus HYDROBATIDAE A Hydrobates pelagicus melitensis A Oceanodroma leucorhoa leucorhoa A Oceanodroma monorhis	Rm R-Sm A				F.
A Puffinus yelkouan A Puffinus mauretanicus HYDROBATIDAE A Hydrobates pelagicus melitensis A Oceanodroma leucorhoa leucorhoa A Oceanodroma monorhis SULIDAE A Morus bassanus	R-Sm A D	A -	R-Sa - -	Re, Sa - -	F.
A Puffinus yelkouan A Puffinus mauretanicus HYDROBATIDAE A Hydrobates pelagicus melitensis A Oceanodroma leucorhoa leucorhoa A Oceanodroma monorhis SULIDAE A Morus bassanus PHALACROCORACIDAE	R-Sm A D He, Me	A - He, Me	R-Sa - - He, Mr	Re, Sa - - He, Me	F.
A Puffinus yelkouan A Puffinus mauretanicus HYDROBATIDAE A Hydrobates pelagicus melitensis A Oceanodroma leucorhoa leucorhoa A Oceanodroma monorhis SULIDAE A Morus bassanus PHALACROCORACIDAE A Phalacrocorax carbo sinensis	R-Sm A D He, Me	A - He, Me	R-Sa - - He, Mr	Re, Sa - - He, Me	F.
A Puffinus yelkouan A Puffinus mauretanicus HYDROBATIDAE A Hydrobates pelagicus melitensis A Oceanodroma leucorhoa leucorhoa A Oceanodroma monorhis SULIDAE A Morus bassanus PHALACROCORACIDAE A Phalacrocorax carbo sinensis A Phalacrocorax carbo carbo	Rm R-Sm A D He, Me Me, Hm Hr	A He, Me Ma, Ha	R-Sa - - He, Mr He, Mr	Re, Sa - - - He, Me Hm Hr	F.
A Puffinus yelkouan A Puffinus mauretanicus HYDROBATIDAE A Hydrobates pelagicus melitensis A Oceanodroma leucorhoa leucorhoa A Oceanodroma monorhis SULIDAE A Morus bassanus PHALACROCORACIDAE A Phalacrocorax carbo sinensis A Phalacrocorax aristotelis desmarestii	R-Sm A D He, Me	A - He, Me	R-Sa - - He, Mr	Re, Sa - - He, Me	F.
A Puffinus yelkouan A Puffinus mauretanicus HYDROBATIDAE A Hydrobates pelagicus melitensis A Oceanodroma leucorhoa leucorhoa A Oceanodroma monorhis GULIDAE A Morus bassanus PHALACROCORACIDAE A Phalacrocorax carbo sinensis A Phalacrocorax carbo carbo A Phalacrocorax aristotelis desmarestii ARDEIDAE	Rm  R-Sm A D  He, Me  Me, Hm Hr R-Sm	A He, Me Ma, Ha Hr R-Sa	R-Sa - - He, Mr He, Mr Hr R-Sm	Re, Sa - - - He, Me Hm Hr R-Sm	F.
A Puffinus yelkouan A Puffinus mauretanicus HYDROBATIDAE A Hydrobates pelagicus melitensis A Oceanodroma leucorhoa leucorhoa A Oceanodroma monorhis SULIDAE A Morus bassanus PHALACROCORACIDAE A Phalacrocorax carbo sinensis A Phalacrocorax carbo carbo	Rm R-Sm A D He, Me Me, Hm Hr	A He, Me Ma, Ha	R-Sa - - He, Mr He, Mr	Re, Sa - - - He, Me Hm Hr	F.  F. Cria esporádica 2011 i 2012 en Menorca.

Cat Especie	Mallorca	Estatu Menorca	Ibiza	Formentera	Observaciones
A Ardeola ralloides	Rr, Me	Me	Me	Mr	
A Bubulcus ibis ibis A Egretta gularis gularis	R-Sm, Hm, Mm A		He, Me	He, Me	
A Egretta garzetta garzetta A Ardea alba alba	Re, Hm, Mm ENP r,Hr,Me	ENP,Hm, Mm He	He, Mm Mr	ENP. r, He, Mm Mr	
A Ardea diba diba A Ardea cinerea cinerea A Ardea purpurea purpurea	ENP r,Hm,Mm Rm, Mm	ENP e,Hm,Mm Re, Me	Hm, Mm Me	Hr, Mm Me	Cria esporádica 1990 y 91 en Mallorca.
CICONIIDAE	IXIII, IVIIII	ite, ivie	IVIE	IVIC	
A Ciconia nigra	Mr	Mr	Mr	-	
A Ciconia ciconia	Hr, Mr	He, Me	Hr, Mr	Hr, Me	
THRESKIORNITHIDAE A Plegadis falcinellus falcinellus	Hr, Mr	Hr, Mr	Mr	Mr	
A Platalea leucorodia leucorodia	Hr, Mr	Hr, Mr	Mr	-	
PHOENICOPTERIDAE					
A Phoenicopterus roseus	He, Mm	He, Me	ENP, Hm, Mm	He, Me	
ACCIPITRIDAE A <i>Pernis apivorus</i>	Mm	Mm	Mm	Mm	
A Milvus migrans migrans	Hr, Me	ENP r,Hr, Mr	Me	Mr	
A Milvus milvus milvus	R-Se, Hr, Mr	R-Se	Mr	Mr	
A Haliaeetus albicilla A Neophron percnopterus percnopter	A usR-Sr. Mr	- R-Se	- A	<del>-</del>	
A Gyps fulvus fulvus	R-Se	A	A	Α	Cría a partir 2012 en Mallorca
A Aegypius monachus	R-Se	A	A	-	
A Circaetus gallicus A Circus aeruginosus aeruginosus	Mr R-Se, He, Mm	Hr, Mr He, Mm	A Hr, Mm	A He, Mm	
A Circus aeruginosus harterti	Hr	-	-	-	
A Circus cyaneus cyaneus A Circus macrourus	Hr, Me Mr	He, Me A	Hr, Me	He, Me	
A Circus pygargus	Me	Me	Me	Me	Cria esporádica 1967, 2001, 03 y 04 a Mallorca y 1977 a Eivissa.
A Accipiter gentilis gentilis	-	Α	-	-	·
A Accipiter nisus nisus A Buteo buteo buteo	He, Me Hr, Me	ENP r,He, Me He, Me	He, Me Hr, Me	He, Mr Hr, Me	Cria esporádica 2011, 2015 en Mallorca
A Aquila pomarina	-	A	-	-	Cha esponanca 2011, 2013 en Manorea
A Aquila pennata	R-Sm, Mm	R-Sm	He, Me	Me	
AC4 Aquila chrysaetos homeyeri	Extingit	-	-	-	Extinguido como reproductor en la decada de 1950 en Mallorca
C3A Aquila fasciata fasciata	Rr, Se	Α	Α	-	Extinguido como reprod. en Mallorca, últim año de cria 1964. Reproducción en Mallorca en 2014 como consecuencia de su reintroducción.
PANDIONIDAE					
A Pandion haliaetus haliaetus	R-Sr, Hr, Me	R-Sr, Mr	Hr, Me	Me.	Extinguido como reproductor en Ibiza y Formentera.
FALCONIDAE					
A Falco naumanni	Mr	Mr	A D. Caralla	A	F. Extinguido como reprod. en Menorca.
A Falco tinnunculus tinunculus A Falco vespertinus	R-Sa, He, Mm Me	R-Sm, Hm, Mm Me	R-Sm, He Me	R-Sm Mr	Ultimo año de cria 1993 en Cabrera.
A Falco columbarius aesalon	Hr, Mr	Hr, Mr	Α	Α	
A Falco subbuteo subbuteo	Me	Me	Α	Mr	Cria esporádica 1988, 89, 90 en Mallorca y 2003 en Menorca.
A Falco eleonorae	Rm	Me	Rm	Me	2003 en Wenorca.
A Falco biarmicus	A	Α	-	-	
A Falco peregrinus peregrinus A Falco peregrinus calidus	Hr Hr	-	Hr -	-	
A Falco peregrinus brookei	R-Sm	R-Se	R-Se	R-Sm	
RALLIDAE					
A Rallus aquaticus aquaticus	R-Sm	R-Se	R-Se, Mr	Me	-
A Porzana porzana	Hr, Me	He, Me	He, Me A	Me -	F F
A Porzana parva	Α	Hr, IVIr			
A Porzana pusilla intermedia	Α	Hr, Mr A	Α	-	F
A Porzana pusilla intermedia A Crex crex	A A	A A	A A	Α	F
A Porzana pusilla intermedia A Crex crex A Gallinula chloropus chloropus A Porphyrio alleni	A A R-Sa, He, Me D	A A R-Sm, Mm	A A R-Se, He D	A R-Sr, H, Me. -	
A Porzana pusilla intermedia A Crex crex A Gallinula chloropus chloropus A Porphyrio alleni C3A Porphyrio porphyrio	A A R-Sa, He, Me	A A	A A R-Se, He	Α	
A Porzana pusilla intermedia A Crex crex A Gallinula chloropus chloropus A Porphyrio alleni C3A Porphyrio porphyrio porphyrio A Fulica atra atra C3 Fulica cristata	A A R-Sa, He, Me D R-Sm	A A R-Sm, Mm - R-Se	A A R-Se, He D A	A R-Sr, H, Me. - A	Reintroducido en Mallorca 1991. Cria desdo
A Porzana pusilla intermedia A Crex crex A Gallinula chloropus chloropus A Porphyrio alleni C3A Porphyrio porphyrio porphyrio	A A R-Sa, He, Me D R-Sm	A A R-Sm, Mm - R-Se R-Sm, Ha, Ma	A A R-Se, He D A He, Me	A R-Sr, H, Me. - A	Reintroducido en Mallorca 1991. Cria desd 2000 en Menorca.

		Estat	us		
Cat Especie	Mallorca	Menorca	Ibiza	Formentera	Observaciones
OTIDIDAE A <i>Tetrax tetrax</i>	Α	Α	-	-	
BURHINIDAE A Burhinus oedicnemus oedicnemus	R-Sa, He, Me	R-Sm	R-Sa	R-Sm, He, Me	
RECURVIROSTRIDAE					
A Himantopus himantopus himantop A Recurvirostra avosetta	nus Rm, He, Mm Re, Hr, Me	Re, Mm He, Me	Rm, Mm Hr, Me	Re Me	Cria esporádica 2013, 14 Formentera
HAEMATOPODIDAE A Haematopus ostralegus ostralegus	Me	Mr	Mr	Mr	
CHARADRIIDAE	D.Co. Ho. Mass	Do Mas	Dr. Hr. Mo	Ma	
A Charadrius dubius curonicus A Charadrius hiaticula hiaticula	R-Se, He, Mm Hr, Mm	Re, Mm Hr, Mm	Rr, Hr, Me He, Me	Me Hr, Mr	Cria esporádica 1989 en Mallorca.
A Charadrius alexandrinus alexandrin	•	R-Se, He, Me	R-Sm, Hm, Mm	R-Sm	ena esporadica 1505 en Manorea.
A Charadrius morinellus	Mr	Α	Α	Mr	
A Pluvialis apricaria	Hm, Mm	Hm, Mm	Hm, Me	Hm	
A Pluvialis squatarola	He, Me	He, Me	He, Me	Me	
A Vanellus gregarius	D Ha Mm	- Um	- Um Mo	- La Mm	
A Vanellus vanellus	Ha, Mm	Hm	Hm, Me	He, Mm	
SCOLOPACIDAE A Calidris canutus canutus	Mr	Mr	Hr, Mr	Mr	
A Calidris canutus canutus A Calidris pugnax	He, Mm	Mm	Hr, Me	Me	
A Calidris ferruginea	Mm	Mm	He, Me	Me	
A Calidris himantopus	D	-	-	-	
A Calidris temminckii	He, Me	Mr	Mr	Mr	
A Calidris alba	Hr, Me	Me	Hr, Mr	Me	
A Calidris alpina	Hm, Mm	Hr, Mm	He, Mm	Hr, Mm	
A Calidris marítima A Calidris bairdii	A D	Α	-	-	
A Calidris minuta	Hm, Mm	Mm	- He, Me	- Hr, Mm	
Calidris fuscicollis	D	-	-	-	
A Calidris subruficollis	D	-	-	-	
A Calidris melanotos	D	-	D	-	
A Lymnocryptes minimus	Hr, Me	He, Me	He, Me	Me	
A Gallinago gallinago	Ha, Mm	Hm, Mm	Hm, Me	He, Me	
A Gallinago media A Limnodromus scolopaceus	Mr D	Α	-	-	
A Scolopax rusticola	Hm, Mm	- Ha, Ma	- Hm, Mm	- Hm	
A Limosa limosa limosa	Hr, Me	He, Me	Mr	Me	
A Limosa lapponica lapponica	Me	Mr	Hr, Me	Me	
A Numenius phaeopus phaeopus	Hr, Me	Me	Hr, Me	Me	
B Numenius tenuirostris	-	Α	-	-	
A Numenius arqueta arquata	He, Me	Hr, Mr	Hr, Mr	Me	
A Xenus cinereus A Actitis hypoleucos	A Hm, Mm	- ENP,Hm, Mm	ENP, He, Mm	- He, Mm	
A Tringa ochropus	Hr, Mm	He, Mm	He, Me	Mm	
A Tringa erythropus	ENP r, He, Mm	He, Me	Hr, Me	Me	
A Tringa melanoleuca	D	-	-	-	
A Tringa nebularia	He, Mm	Hr, Me	He, Me	Hr, Me	
A Tringa flavipes	D	-	-	-	
A Tringa stagnatilis	Mr ⊎r Mm	Mr Mm	Mr	Mr Mm	
A Tringa glareola A Tringa totanus totanus	Hr, Mm Re, Hm, Mm	Mm Hr, Mm	Me He, Mm	Mm Mm	
A Arenaria interpres interpres	Hr, Me	Me	Hr, Mr	Hr, Me	
A Phalaropus tricolor	D D	-	-	-	
A Phalaropus lobatus	A	-	-	-	
GLAREOLIDAE					
A Glareola pratincola pratincola	Me	Mr	Mr	Me	
A Glareola nordmanni	Α	-	-	-	
STERCORARIIDAE					
A Stercorarius pomarinus	Α	-	-	-	
A Stercorarius parasiticus	Α	Α	-	=	
A Stercorarius longicaudus	Α	-	-	-	
A Stercorarius skua skua	He, Me	He, Me	Hr, Mr	He, Me	
ALCIDAE					
A Uria aalge albionis	A	A	-	A	-
A Alca torda islandica	He	Hr ⊔	He	He	
A Fratercula arctica grabae	He	Н	He	He	
STERNIDAE	N.4 -	N.4	•	N.4 -	
A Sternula albifrons albifrons	Me	Mr	Α	Me	
		NAr	N/Ir	Ma	
A Gelochelidon nilotica nilotica	Me	Mr Mr	Mr Mr	Me Mr	
A Gelochelidon nilotica nilotica A Hydroprogne caspia	Me Mr	Mr	Mr	Mr	
A Gelochelidon nilotica nilotica	Me				

		Estatı	ıs		
Cat Especie	Mallorca	Menorca	Ibiza	Formentera	Observaciones
STERNIDAE					
A Sterna sandvicensis sandvicensis	He, Me	He, Me	Hm, Me	He, Me	
A Sterna bengalensis emigrata A Sterna hirundo hirundo	A Rr, Me	- Mr	A	- Mr	
	IXI, IVIE	IVII	A	IVII	
LARIDAE A Hydrocoloeus minutus	Hr, Mr	Hr, Mr	Hr, Mr	He	
A Rissa tridactyla tridactyla	Hr	He	Α	Не	
A Larus genei	Hr, Me	Mr	Hr, Mr	Hr, Me	
A Larus ridibundus		Hm, Me	Hm, Mm	Hm, Ma	Cria esporádica 1989 en Mallorca
A Larus audouinii	Rm, He	Rm, Hr	Rm, Hm	R-Sm, Hm	Cris sees of diss 1004 on Mallanes
A Larus melanocephalus A Larus canus canus	He, Me A	Hr, Mr A	He, Me -	Hr A	Cria esporádica 1984 en Mallorca
A Larus fuscus fuscus	Hr, Mr	Hr	Hr, Mr	-	
A Larus fuscus intermedius	He, Me	Hr	Hr, Mr	-	
A Larus fuscus graellsii	He, Me	Hr	Hr, Mr	-	
A Larus argentatus	A	-	-	-	
A Larus cachinnans A Larus michahellis michahellis	A R-Sa	- R-Sa	- R-Sa	- R-Sa	
A Larus marinus	A	A	- -	-	
COLUMBIDAE					
AC2 Columba livia livia	R-Sa	R-Sa	R-Se	Hr	
A Columba palumbus palumbus	R-Sa, He, Me	R-Sm, Hm	R-Sm, Hm	R-Sm	
A Streptopelia decaocto decocto	R-Sa	R-Sa	R-Sa	R-Sr	Colonitzación de Mallorca década 90, desde
					1997 Menorca, Ibiza desde 1999 y
A Strontonolia turtur turtur	Mm	Ma	Mm		Formentera desde 2004.
A Streptopelia turtur turtur A Streptopelia turtur arenícola	Rm, Mm	Rm, Ma	Ra, Mm	- Ra	
A Streptopelia senegalensis	Α	-	-	-	
PSITTACIDAE					
C1 Psittacula krameri	_	_	Se		Control poblacional
C1 Myiopsitta monachus monachus	R-Se. Colon. 1985	Cria espor. 1987	Se, Cria espor.1998	l –	Control poblacional
CUCULIDAE					
A Clamator glandarius glandarius	Mr	Mr	Α	Α	
A Cuculus canorus canorus	Mm	Mm	Mm	Mm	
A Cuculus canorus bangsi	Rm, Mm	Re, Mm	Re, Mm	R?, Mm	
A Coccyzus americanus	D	-	-	-	
TYTONIDAE					
A Tyto alba alba	R-Sm	R-Sm	R-Sm	R-Sm	
STRIGIDAE					
A Otus scops scops	He, Me	Hm, Mm	He	He, Me	
A Otus scops mallorcae	R-Sa	R-Sm	R-Sa	-	Cria esporádica 2001 y 02 en Formentera.
A Athene noctua vidalii	Hr	Hr	Hr, Me	Α	Cria esporádica 1973, 75 i 83 a Mallorca
A Asia atus	D.Cm. Ma	Mo	D.Co	D. Coo	1993 en Menorca. F
A Asio otus A Asio flammeus flammeus	R-Sm, Me	Me He Me	R-Se	R-Sm	Cria esporádica 1997 y 2012 en Menorca Cria esporádica 1976 en Mallorca
	Hr, Me	He, Me	Me	Me	Cha esporadica 1970 en Manorca
CAPRIMULGIDAE  A Caprimulgus europaeus europaeus	Pm Mm	Rm, Mm	Re, Mm	Me	F
A Caprimulgus europaeus europaeus A Caprimulgus ruficollis ruficollis	Mr	Α		-	1
APODIDAE					
A Apus apus apus	Ra, Ma	Ra, Ma	Ra, Ma	Ra, Ma	
A Apus pallidus brehmorum	Rm, Mm	Rm, Mm	Rm, Mm	-	F
A Apus melba melba	Re, Mm	Re, Me	R?, Me	-	
ALCEDINIDAE					
A Alcedo atthis atthis	He, Mm	He, Me	He, Me	He, Me	
MEROPIDAE					
A Merops persicus	Α	-	-	-	
A Merops apiaster	Re, Ma	Rm, Mm	Re, Mm	Re, Ma	
CORACIIDAE					
A Coracias garrulus garrulus	Mr	Me	Mr	Α	
UPUPIDAE					
A Upupa epops epops	R-Sa, He, Me	R-Sm, Mm	R-Sm, Mm	R-Sm	
PICIDAE					
A Jynx torquilla torquilla	R-Sa, Hm, Mm	Rr, He, Mm	R-Sm, Hm, Mm	He, Mm	
A Picus viridis	Α	-	-	-	
A Dendrocopos minor	Α	-	-	-	
ALAUDIDAE					
A Ammomanes cinctura arenicolor	Α	-	=	-	
A Melanocorypha calandra calandra		-	-	-	
A Calandrella brachydactyla brachydact	•	Rm, Mm	Rm, Mm	Re	
A Calandrella rufescens apetzii A Galerida theklae theklae	A P.Sm	A P.Sm	- P \$2	- P Co	
A Galerida theklae theklae	R-Sm	R-Sm	R-Sa	R-Sa	

			Estatu	Observations.		
	t Especie	Mallorca	Menorca	Ibiza	Formentera	Observaciones
	Lullula arborea	A	-	A	-	
	Alauda arvenses	Ha, Ma	Hm, Mm	Ha, Mm	На	
	RUNDINIDAE					
	Riparia riparia riparia	Ma B Sa Hm	Mm He. Me	Mm B So Hm	Me	
A A	Ptyonoprogne rupestres Hirundo rústica rustica	R-Sa, Hm Rm, Ma	Re, Ma	R-Se, Hm Rm, Ma	Me Re, Ma	
A	Cecropis daurica rufala	Me	Mr	Me	Mr	Cria 2007 y 2011 en Mallorca y 2011 ei
^		IVIC	1411	IVIC	1411	Menorca.
A	Delichon urbicum urbicum	Ra, Ma	Rm, Ma	Rm, Ma	Ma	
	OTACILLIDAE Anthus richardi	Hr, Mr	Mr			
A	Anthus campestris	Rm, Mm	Rm, Mm	Re, Me	Re, Mm	
	Anthus hodgsoni yunnanensis	D	-	-	-	
A	Anthus trivialis trivialis	Mm	Mm	Mm	Mm	
Α	Anthus pratensis	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Mm	На	
4	Anthus cervinus	Mr	Mr	Α	-	
4	Anthus spinoletta spinoletta	Hm, Me	He, Me	He, Me	He	
4	Anthus petrosus littoralis	Α	-	-	-	
4	Motacilla flava cinereocapilla	Mm	Mm	Mm	Mm	Cria esporádica 2008 en Mallorca
٩	Motacilla flava flava	Ma	Mm	Ma	Mm	
١	Motacilla flava flavissima	Me	Me	Me	Me	
٩	Motacilla flava iberiae	Rm, Ma	Mm	Rm, Ma	Rr, Mm	
١	Motacilla flava thunbergi	Me ^	Me	Me	Me -	
١	Motacilla citreola citreola Motacilla cinerea cinerea	A Hm Mm	- Ha Ma	- He Mo	Mr	
Д Д	Motacilla cinerea cinerea Motacilla alba alba	Hm, Mm Ha, Ma	He, Me Ha, Ma	He, Me Ha, Ma	Mr Ha, Ma	
	Motacilla alba yarrellii	Ha, Ma Hr, Mr	на, ма Hr, Mr	Ha, Ma Hr, Mr	Ha, Ma Hr, Mr	
	*	,		. 11 , 1411	. 11, 1411	
	OGLODYTIDAE Troglodytes troglodytes kabylorum	R-Sa	He, Me	R-Sm	_	
	UNELLIDAE		-,	-		
۰. A	Prunella modularis	Hm, Mm	Hm, Mm	Hm, Me	Me	
Α	Prunella collaris collaris	He, Me	He	He, Mr	-	
	RDIDAE					
	Cercotrichas galactotes galactotes	Mr	Mr	Mr	Α	
Α	Erithacus rubecula rubecula	R-Sr, Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma	Cría 2005 y 2009 en Mallorca
ά	Luscinia megarhynchos megarhynchos		Rm, Mm	Re, Ma	Ma	, 222 20 000
ά	Luscinia svecica cyanecula	Hm, Me	He, Me	He, Me	Mr	
Α	Phoenicurus ochruros gibraltariensis	Ha, Ma	Hm, Mm	Ha, Mm	Ha, Ma	
4	Phoenicurus phoenicurus phoenicurus		Mm	Mm	Ma	
4	Phoenicurus moussieri	Α	-	-	-	
4	Saxicola rubetra	Ma	Mm	Mm	Me	Cría esporádica 1990 en Mallorca
4	Saxicola rubicola	R-Sa, Hm, Mm	R-Sa, He, Me	R-Sa, Mm	Hm, Mm	
4	Oenanthe isabelina	A	-	-	-	
4	Oenanthe oenanthe libanotica	Rr, Ma	Mm	Re, Mm	Mm	
٩	Oenanthe oenanthe leucorhoa	Mr	Mr	Mr	Mr	
۸	Oenanthe oenanthe oenanthe	Ma	Mm Mo	Mm Mo	Mm Mo	
Α.	Oenanthe hispanica melanoleuca	Me ^	Me	Me -	Me	
A A	Oenanthe hispanica melanoleuca Oenanthe deserti	Α -	-	-	A	
4	Oenanthe leucura	A	A	_	A	
٩	Monticola saxatilis	Rr, Me	Me	Mr	Mr	
Α	Monticola sakatilis Monticola solitarius solitarius	R-Sa	R-Sm	R-Sm	R-Se	
Δ.	Zoothera dauma aurea	A	A	-	-	
4	Turdus torquatus torquatus	Hm, Mm	Me	He, Me	Me	
Α	Turdus torquatus alpestris	Hm, Mm	Me	He, Me	Me	
4	Turdus merula merula	R-Sa, Hm, Mm	R-Sm, Hm, Mm	R-Sa, Hm, Mm	R-Sr, He, Me	
4	Turdus pilaris	He, Me	He, Me	He, Me	Mr	
A	Turdus philomelos clarkei	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma	
A	Turdus philomelos philomelos	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Ma	
Α	Turdus iliacus iliacus	He, Me	He, Me	He, Me	Hr	
A	Turdus viscivorus	Hm, Mm	He, Me	Hm, Me	Me	
	LVIIDAE					
4	Cettia cetti cetti	R-Sa	R-Sa	R-Se, Hm	Mr	
٩	Cisticola juncidis cisticola	R-Sa	R-Sm	R-Sm	Mr	
4	Locustella naevia naevia	Me	Me	Me	Me	0 : 0005 "
4		A	Mr	A	-	Cria 2006 en Mallorca
Α,	Acrocephalus melanopogon melanopo.	R-Sa, Me	R-Se	Hr	-	
Α,		A	A Mo	- Mo	- Mo	
Α	Acrocephalus scirnasaus scirnasaus	Me Pm Ma	Me Pm Mm	Me Pm Mm	Me Pr Mm	
Δ	Acrocephalus scirpaceus scirpaceus Acrocephalus dumetorum	Rm, Ma A	Rm, Mm -	Rm, Mm	Rr, Mm	
A	Acrocephalus palustris	A	-	-		
Δ			Re, Me	- Me	A	
	Acrocenhalus arundinaceus arundinaceus					
Α	Acrocephalus arundinaceus arundinaceu Iduna onaca		· ·			
A A A	Acrocephalus arundinaceus arundinaceu Iduna opaca Iduna caliqata	Mr D	Mr	A -	Me -	

Cat	Especie	Mallorca	Menorca	atus Ibiza	Formentera	Observaciones
	•					Onservaciones
	Hippolais polyglotta	Mm	Mm	Mm	Mm	
	Sylvia atricapilla atricapilla Sylvia atricapilla pauluccii	Ha, Ma	Hm, Mm	Ha, Ma	Hm, Ma	
		R-Sa	R-Sm	R-Sr	-	
	Sylvia borin borin	Ma	Ma	Ma	Ma	
	Sylvia nisoria nisoria	A	A	-	A	
	Sylvia curruca curruca	Mr	Mr	-	Mr	
	Sylvia hortensis	Mr	Mr	Mr	-	
	Sylvia communis communis	Ma	Ma	Mm	Ma	
	Sylvia conspicillata conspicillata	Rr, Mr	Re, Me	Me	Me	
	Sylvia undata dartfordiensis	Hm, Me	He, Me	Hm, Me	Me	
	Sylvia undata undata	R-Se	R-Sm	-	-	
4	Sylvia sarda	-	Mr	-	-	
4	Sylvia balearica	R-Sa	-	R-Sa	R-Sm	
4	Sylvia cantillans cantillans	Mm	Mm	Mm	Mm	
4	Sylvia cantillans albistriata	Α	Α	-	-	
4	Sylvia subalpina	Rm, Mm	Mm	Mm	Mm	Cria esporádica 2004 en Menorca.
	Sylvia melanocephala melanocephala	R-Sa, He, Me	R-Sa, Me	R-Sa	R-Sm	•
	Sylvia ruppeli	Α	-	-	-	
	Phylloscopus trochiloides	-	Α	_	-	
	Phylloscopus proregulus	D	-	_	_	
	Phylloscopus inornatus	Mr	Mr	Mr		
	Phylloscopus schwarzi	D	-	-	-	
	•	-			-	
	Phylloscopus fuscatus		D Mo	- Mm	- Mc	
	Phylloscopus bonelli	Me	Me	Mm	Me	
	Phylloscopus sibilatrix	Mm	Me	Me	Mm	0.4/
	Phylloscopus collybita collybita	ENP, Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Mm	Ha, Ma	Cria esporádica 2008 y 2009 en Mallorca
	Phylloscopus collybita abietinus	Α	Α	-	-	
4	Phylloscopus collybita tristis	Α	-	-	-	
4	Phylloscopus ibericus	Me	Mr	Α	-	
	Phylloscopus trochilus trochilus	Ma	Ma	Ma	Ma	
	Phylloscopus trochilus acredula	A	A	A	A	
	Regulus regulus regulus	He, Me	Hm, Mm	Hm	Me	
	5 5 5	•	пін, іміні	ПШ		
	Regulus ignicapilla ignicapillus	He, Me	- D C	- D.C-	Me	
١	Regulus ignicapilla balearicus	R-Sa	R-Sm	R-Sa	R-Se	
ИĽ	SCICAPIDAE					
4	Muscicapa striata balearica	Ra	Rm	Ra	Ra	
	Muscicapa striata striata	Ma	Mm	Ma	Mm	
	•			ivia -	-	
	Ficedula parva	A -	A		-	
	Ficedula semitorquata		A	-	-	
	Ficedula albicollis	Mr	Mr	Α	Α	
	Ficedula hypoleuca hypoleuca	Ma	Mm	Mm	-	
4	Ficedula hypoleuca iberiae	Mr	-	-	-	Cria en Mallorca en 1993
ΔFC	GITHALIDAE					
	Aegithalos caudatus taiti	R-Se	_	_	_	Cria en Mallorca desde el 2003
		11-36				Cha en Manorca desde el 2003
	RIDAE					
4	Cyanistes caeruleus balearicus	R-Sm	-	Α	-	F.
4	Parus major mallorcae	R-Sa	R-Sm	R-Sa	-	
4	Periparus ater	Α	-	Α	-	
	HODROMADIDAE					
		Δ.	Δ.			
١	Tichodroma muraria muraria	Α	Α	-	-	
CEF	RTHIIDAE					
4	Certhia brachydactyla brachydactyla	Α	-	-	-	
	MIZIDAE					
		⊔r <b>\</b>	Шо	Шr		
4	Remiz pendulinus pendulinus	Hr, Mr	He	Hr	-	
OR	OLIDAE					
4	Oriolus oriolus	Me	Me	Me	Me	Cria esporádica el 1978 en Mallorca
	NIIDAE					
	Lanius isabellinus	D	-	-	-	
	Lanius collurio collurio	Mr	Mr	Mr	Mr	
	Lanius minor minor	Α	Α	-	-	
	Lanius excubitor excubitor	Α	-	Α	Α	
	Lanius meridionalis	Hr, Mr	Α	Hr, Mr	Hr, Mr	
4	2440	Ma	Mm	Ma	Ma	
	Lanius senator senator			Ra, Ma	Rm, Ma	
4	Lanius senator senator		Rm Mm		itiii, iviu	
A A	Lanius senator senator Lanius senator badius	Ra, Ma	Rm, Mm	,		
A A	Lanius senator senator Lanius senator badius Lanius senator niloticus	Ra, Ma -	Α	-	-	
A A	Lanius senator senator Lanius senator badius		-	-	-	
A A A	Lanius senator senator Lanius senator badius Lanius senator niloticus Lanius nubicus	Ra, Ma -	Α	-	-	
A A A COI	Lanius senator senator Lanius senator badius Lanius senator niloticus Lanius nubicus RVIDAE	Ra, Ma - A	Α	-		
A A COI	Lanius senator senator Lanius senator badius Lanius senator niloticus Lanius nubicus RVIDAE Garrulus glandarius	Ra, Ma - A	Α	-	- -	
N N COI	Lanius senator senator Lanius senator badius Lanius senator niloticus Lanius nubicus RVIDAE Garrulus glandarius Pyrrhocorax graculus graculus	Ra, Ma - A A	A -	- - A	- - -	
COI	Lanius senator senator Lanius senator badius Lanius senator niloticus Lanius nubicus RVIDAE Garrulus glandarius Pyrrhocorax graculus graculus Pyrrhocorax pyrrhocorax erythrorhampi	Ra, Ma - A A A hus Hr	- - A	- - A A	- - -	
A A A COI A A A	Lanius senator senator Lanius senator badius Lanius senator niloticus Lanius nubicus RVIDAE Garrulus glandarius Pyrrhocorax graculus graculus Pyrrhocorax pyrrhocorax erythrorhampi Corvus frugilegus	Ra, Ma - A A A hus Hr A	A -	- - A A A	- - - - -	
A A A A COI A A A A	Lanius senator senator Lanius senator badius Lanius senator niloticus Lanius nubicus RVIDAE Garrulus glandarius Pyrrhocorax graculus graculus Pyrrhocorax pyrrhocorax erythrorhampi	Ra, Ma - A A A hus Hr	- - A	- - A A	- - - - - - - R-Sr	

Cat Especie		Mallorca	Menorca	Ibiza	Formentera	Observaciones
STURNIDAE						
A Sturnus vulgaris	s vulgaris	R-Se, Ha, Ma	Ha, Ma	Ha, Mm	Hm, Ma	
A Sturnus unicolo	r	R-Se	R-Se	Α	Α	Cria esporádica en 2012 y 2013 en Eivissa
A Pastor roseus		Α	Α	-	-	
ESTRILDIDAE						
C1 Estrilda astrild		R-Sr	-	R-Sr	-	Colonización de Mallorca desde 1996
PASSERIDAE						
A Passer domesti	cus balearoibericus	R-Sa	R-Sa	R-Sa	R-Sa	
A Passer hispanio	lensis hispaniolensi	s A	-	_	-	
A Passer montani	us montanus	R-Sm, Mr	Mr	R-Se	-	
A Petronia patror	nia petronia	R-Se	Α	R-Sm	R-Sa	F
A Montifringilla n		Hr	Α	Α	Α	
FRINGILLIDAE						
A Fringilla coeleb	s coelebs	R-Sa, Ha, Ma	R-Sm, Mm	Ha, Mm	Hm, Mm	
A Fringilla montif	ringilla	He, Me	He, Me	Hr	_	
A Serinus serinus	J	R-Sa, He, Me	He, Me	R-Sa, Ha, Me	R-Sa	Cria esporádica 1996 y 98 en Cabrera
A Serinus citrinell	'a	Α	Α	-	-	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
A Chloris chloris a	urantiiventris	R-Sa, He, Me	R-Sm, Hm, Mm	R-Sa, Hm	R-Se	
A Carduelis cardu		R-Sa	R-Sa	R-Sa	R-Sm	
A Carduelis cardu		He, Me	Hm, Mm	Ha, Mm	-	
A Carduelis spinu		Hm, Mm	He, Me	Hm, Me	He	Cria esporádica 1980 en Mallorca.
	abina cannabina	He, Me	Hm, Mm	-	-	eria esportanea 1500 en Manorea.
	abina mediterranea	,	R-Sm	R-Sa	R-Sm	
A Carduelis flamn		A	A	-		
A Loxia curvirostr	•	A	A	A	Α	
A Loxia curvirostr		R-Sa	A	R-Sm,	A	
A Bucanetes gith		A	A	11-3111,	A -	
A Carpodacus ery		Mr	A	A	A	
, ,		A	A	A	A	
			= =	-	A	
	occothraustes coccoth.	niii, ivie	He, Me	Hr, Mr	А	
EMBERIZIDAE						
	nicus lapponicus	A	-	-	-	
A Plectrophenax i		A	A	-	-	
A Emberiza citrini	ella citrinella	A	A	A	-	
A Emberiza cirlus		R-Sm	Α	R-Se	-	
A Emberiza cia ci		Α	Α	-	Α	
A Emberiza horto		Me	Me	Mr	Mm	
A Emberiza caesio		Α	-	-	-	
A Emberiza pusill		Α	Α	-	Α	
A Emberiza aured	ola aureola	Α	-	-	-	
A Emberiza schoe	niclus schoeniclus	Hm, Mm	He, Me	He, Mr	Mr	
A Emberiza schoe	nicluswhitherbyi	R-Se	He	Mr	-	
A Emberiza melai	nocephala	Α	-	_	-	
	dra calandra	R-Sa	R-Sa	R-Sm	R-Se, Me	

## **ANEXO 1: CATEGORIA D**

Los taxones con la categoría D no forman parte propiamente de la lista de las aves de Baleares.

ANATIDAE  D Anser caerulescens	D					
D Anser cuerulescens	U	-	-	-		
PELECANIDAE						
D Pelecanus onocrotalus	Α	-	-	-		
D Pelecanus rufescens	D	-	-	-		
THRESKIORNITHIDAE						
D Platalea alba	D	-	-	-		
FALCONIDAE						
D Falco rusticolus	Α	-	-	-		
COLUMBIDAE						
D Columba oenas oenas	Α	Α	-	-		
CORVIDAE						
D Pica pica melanotos	Α	-	-	-		
D Corvus monedula	Α	-	-	-		
FRINGILLIDAE						
D Rhodospiza obsoleta	-	D	-	-		

## **ANEXO 2: CATEGORIA E**

Los taxones con la categoría E no forman parte propiamente de la lista de las aves de Baleares.

ANA	TIDAE	PHAS	SIANIDAE	STRI	GIDAE
E3	Dendrocygna bicolor	E2	Alectoris chukar		Glaucidium minutissimum
E3	Dendrocygna viudata	E3	Alectoris barbara	COR	VIDAE
E3	Dendrocygna autumnalis	E3	Francolinus francolinus	E3	Corvus monedula
E3	Cygnus olor	E3	Coturnix joponica	E3	Corvus albus
E3	Cygnus atratus	E3	Lophura nycthemera	STU	RNIDAE
E3	Anser anser var. domestica	E3	Gallus gallus var. domestica.	E3	Gracula religiosa
E3	Anser indicus	E3	Pavo cristatus	E2	Acridotheres tristis
E3	Anser caerulescens	ACCI	PITRIDAE	E3	Lamprotornis chalybaeus
E3	Anser rossii	E3	Gyps bengalensis	E3	Lamprotornis purpureus
E3	Branta canadensis	E3	Sarcogyps calvus	E3	Lamprotornis chloropterus
E2	Alopochen aegyptiaca	E3	Aquila chrysaetos	PLOC	CEIDAE
E2	Cairina moschataa var. domestica	E3	Accipiter gentilis	E3	Ploceus cucullatus
E3	Aix sponsa	E3	Parabuteo unicinctus harrisi	E3	Ploceus melanocephalus
E3	Aix galericulata	E3	Geranoaetus melanoleucos	E3	Quelea quelea
E3	Anas platyrhynchos var. domestica	FALC	ONIDAE	E3	Euplectes afer
E3	Anas bahamensis .	E3	Falco cherrug	E3	Euplectes hordeaceus
E3	Anas erythrorhyncha	PSIT	TACIDAE	E3	Euplectes orix
E3	Anas discor	E3	Melopsittacus undulatus var. estica	ESTF	RILDIDAE
E3	Anas cyanoptera	E3	Agapornis personatus	E3	Amandava amandava
E3	Netta peposaca	E3	Psittacus erithacus	E3	Taeniopygia guttata
E3	Oxyura jamaicensis	E3	Poicephalus senegalus	FRIN	GILLIDAE
PEL	ECANIDAE	E3	Ara ararauna	E3	Serinus canaria var. domestica
E3	Pelecanus rufescens	E3	Aratinga acuticaudata	E3	Serinus mozambicus
CIC	ONIIDAE	E3	Aratinga mitrata	E3	Pyrrhula erythaca
E3	Mycteria ibis	E3	Aratinga erythrogenys		
THR	ESKIORNITHIDAE	E3	Aratinga leucophthalmus		
E3	Threskiornis aethiopicus	E3	Aratinga nenday		
PHC	ENICOPTERIDAE	E3	Cyanoliseus patagonu		
E3	Phoenicopterus minor	E3	Brotogeris pyrrhopterus		
ODO	ONTOPHORIDAE	_			

E3 Colinus virginianus

#### LISTA DE LOS TAXONES SOMETIDAS A HOMOLOGACIÓN EN ESPAÑA Y BALEARES

Esta es la lista de los taxones considerados como "raras" por el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología (CR-SEO / BirdLife), para el conjunto de España (Península y Baleares), figuran en la lista sin asterisco. Además el Comité de Rarezas de Baleares (CR-GOB-GEN-SOM) considera una serie de taxones como "rarezas regionales" para las islas Baleares, figuran en la lista con un asterisco.

Las observaciones relativas a estas especies, así como las referidas a pájaros no señalados, deberán ser estudiadas por sus respectivos comités, el cual, basándose en la calidad de las descripciones aportadas, emitirá un veredicto sobre su fiabilidad y procederá a su publicación periódica en la revista *Ardeola* o en *AOB*.

Para facilitar su presentación existe una hoja estándar en Español, Catalán e Ingles en la web rareresesornibalears.blogspot.com.es

A tal efecto se consideran rarezas en España y rarezas regionales en Baleares (con asterisco), de forma provisional, los taxones que siguen:

Cygnus olor\* Cygnus columbianus Cygnus cygnus Anser fabalis Anser albifrons\* Anser erythropus\* Branta leucopsis\* Branta bernicla hrota Branta ruficollis Tadorna ferruginea\* Anas americana Anas carolinensis Anas rubripes Anas discors Aythya collaris\* Aythya marila\* Aythya affinis Somateria spectabilis Clangula hyemalis\* Melanitta nigra\* Melanitta americana

Mergellus albellus Mergellus merganser Gavia stellata\* Gavia arctica\* Gavia immer\* Podylimbus podiceps Podiceps grisegena\* Podiceps grisegena holboellii

Melanitta perspicillata

Melanitta fusca\*

Bucephala clangula

Podiceps auritus\* Thalassarche melanophris Pterodroma hasitata

Bulweria bulwerii Puffinus gravis\* Puffinus assimilis Oceanites oceanicus
Oceanodroma leucorhoa\*
Oceanodroma monorhis
Oceanodroma castro
Phaeton aethereus
Sula dactylatra
Sula leucogaster
Phalacrocorax pygmeus

Pelecanus onocrotalus Pelecanus rufescens Fregata magnificens Botaurus lentiginosus Ixobrychus sturmii Egretta gularis Ardea herodias Geronticus eremita Haliaeetus albicilla Circus macrourus\* Buteo rufinus Buteo lagopus Aquila pomarina Aquila clanga Aquila chrysaetos\* Hieraaetus fasciatus\*

Falco biarmicus Turnix sylvaticus Porzana carolina Porzana parva\* Porzana pusilla\* Crecoposis egregias

Crex crex
Porphyrio alleni
Porphyrio martinica
Fulica americana
Grus virgo
Cursorius cursor
Glareola nordmanni

Charadrius semipalmatus

Calidris tenuirostris
Calidris pusilla
Calidris mauri
Calidris minutilla
Calidris fuscicollis
Calidris bairdii
Calidris melanotos\*
Calidris maritima\*
Calidris acuminata
Calidris himantopus
Limicola falcinellus
Tryngites subruficollis\*
Gallinago media\*
Limnodromus scolopaceus
Bartramia longicauda

Charadrius vociferus

Charadrius pecuarius

Charadrius mongolus

Charadrius leschenaultii

Charadrius morinellus\*

Pluvialis dominica

Vanellus gregarius

Vanellus leucurus

Pluvialis fulva

Numenius tenuirostris Tringa solitaria Tringa melanoleuca Tringa flavipes Xenus cinereus Actitis macularius Phalaropus tricolor Phalaropus lobatus\* Stercorarius pomarinus\* Stercorarius parasiticus\* Stercorarius longicaudus

Larus atricilla Larus pipixcan Larus philadelphia

#### ANUARIO ORNITOLOGICO DE LAS BALEARES 2015

Larus cirrocephalus Larus dominicanus Larus delawarensis\* Larus canus\* Larus argentatus\* Larus cachinnans\* Larus smithsonianus Larus marinus\* Rhodostethia rosea Hydroprogne caspia\* Sterna maxima Sterna bengalensis\* Sterna elegans Sterna forsteri Sterna fuscata Uria aalge\* Alle alle Cepphus grylle Columba oenas\* Streptopelia orientalis Streptopelia senegalensis Coccyzus americanus Asio capensis Chordeiles minor Caprimulgus ruficollis\* Hirundapus caudacutus Chaetura pelagica Apus affinis Merops persicus Tyrannus savana Ammomanes cincturus

Apus affinis
Merops persicus
Tyrannus savana
Ammomanes cincturus
Alaemon alaudipes
Melanocorypha calandra\*
Calandrella rufescens\*
Lullula arborea\*
Eremophila alpestris
Petrochelidon pyrrhonota
Anthus richardi\*
Anthus godlewskii

Anthus godlewskii Anthus hodgsoni Anthus petrosus\* Motacilla flava feldegg Motacilla citreola\*

Motacilla alba subpersonata

Pycnonotus barbatus Bombycilla garrulus Dumetella carolinensis Cercotrichas galactotes\* Luscinia svecica svecica

Luscinia cyane Tarsiger cyanurus Phoenicurus moussieri Saxicola torquata maura Saxicola torquata stejnegeri Oenanthe hispanica melanoleuca

Oenanthe deserti Oenanthe leucura\* Zoothera dauma Turdus ruficollis Turdus migratorius Locustella luscinioides\* Locustella fluviatilis Acrocephalus paludicola\* Acrocephalus agricola Acrocephalus dumetorum Acrocephalus palustris Hippolais opaca\* Hippolais caligata Sylvia sarda Sylvia balearica \* \* Sylvia deserticola Sylvia hortensis\*

Sylvia cantillans albistriata

Sylvia deserti Sylvia nisoria Sylvia curruca

Phylloscopus trochiloides Phylloscopus proregulus Phylloscopus inornatus\* Phylloscopus humei Phylloscopus schwarzi Phylloscopus fuscatus Phylloscopus collybita tristis

Ficedula parva Ficedula albicollis Parus ater\*

Tichodroma muraria\* Certhia brachydactyla\* Tchagra senegalus Lanius isabellinus Lanius collurio\* Lanius minor\* Lanius excubitor Lanius senator niloticus

Lanius nubicus Pica pica\*

Nucifraga caryocatactes Pyrrhocorax graculus\* Corvus monedula\*

Corvus monedula monedula

Corvus frugilegus\*
Corvus corone\*
Corvus cornix
Sturnus roseus
Passer hispaniolensis\*
Montifringilla nivalis\*
Vireo olivaceus

Fringilla coelebs africana Serinus citrinella\* Carduelis flavirostris Carduelis flammea Bucanetes githagineus\* Carpodacus erythrinus Dendroica coronate Seiurus motacilla Calcarius Iapponicus Plectrophenax nivalis\* Emberiza leucocephalos Emberiza citrinella\* Emberiza cia<sup>\*</sup> Emberiza rustica Emberiza pusilla Emberiza aureola

Emberiza melanocephala

<sup>\*</sup> Rareza local en Baleares

<sup>\*\*</sup> Salvo en Baleares

#### **INSTRUCCIONES PARA LOS AUTORES**

En el ANUARIO ORNITOLÓGICO DE LAS BALEARES se publican artículos de investigación sobre cualquier aspecto de la ornitología, breves notas y datos de observación. El plazo de entrega de los originales finaliza el 30 de abril; no se garantiza que se tengan en cuenta los materiales entregados con posterioridad a esta fecha. De cada artículo y nota breve los autores recibirán una copia en pdf.

## **ARTÍCULOS**

- Se recomienda que los trabajos se envíen en cualquier soporte informático.
- La extensión máxima de un artículo será de 15 páginas, incluyendo texto, resúmenes, bibliografía, tablas y figuras. Se procurará evitar al máximo la inclusión de notas al pie de página.
- Se aceptarán originales en catalán, castellano o inglés.
- En el titular y en la primera mención que se haga de una especie en el texto, se indicará tanto el nombre popular como el nombre científico, por este orden.
- Se incluirán un breve resumen (treinta líneas de extensión como máximo), acompañado de una traducción fiel del resumen en inglés.
- Palabras clave: Se elegirán como máximo seis, con el fin de que orienten sobre el contenido del trabajo. Se aconseja seguir el orden siguiente: nombre común, nombre científico, tema del trabajo y área geográfica.
- La bibliografía recogida al final del trabajo seguirá la pauta definida en el presente volumen, y únicamente incluirá los trabajos citados en el texto.
- Las tablas y figuras deben ser citadas en el texto y se indicará el lugar más adecuado para intercalarlas.
- Las fotografías estarán en blanco y negro o en color, y se incluirá el nombre de los autores.

- NOTAS BREVES

- La extensión máxima será de 3 páginas.
- Se incluirá un breve resumen (quince líneas como máximo), acompañado de una traducción fiel del resumen en inglés.
- Palabras clave: seis como máximo.

## REGISTROS ORNITOLÓGICOS

- Se admiten datos de observación relevantes sobre avifauna balear, aunque también se publican registros de años anteriores, si el interés lo justifica. Las observaciones enviadas deben incluir los siguientes aspectos:
  - oNombre científico de la especie, es preferible que el listado de especies se ordene según el modelo usado en el presente anuario.
  - oLocalidad (termino municipal) en el que se realizó la observación.
  - oFecha o periodo del registro.
  - oNúmero de ejemplares observados y a ser posible, sexo y edad.
  - oCircunstancias en que se realizó la observación.
  - oNombre de los observadores y al menos, una dirección y un teléfono de contacto.
  - oSe agradece un breve comentario del interés del registro, como: presencia rara en la zona, datos extremos en reproducción, hibernada y paso migratorio, notables concentraciones de aves, avistamientos inusuales, etc.
  - oEn el caso de observación de especies raras (véase la lista en el Anexo III), se deben seguir los puntos anteriores y añadir una descripción del ave, los datos se someterán, llegado el caso, al dictamen del Comité de Rarezas de la SEO o del GOB.

#### FICHA DE OBSERVACIÓN

Para facilitar la recopilación y tramitación de las observaciones de aves, existe una ficha modelo en la que se pueden anotar todos los datos acerca de la especie de forma ordenada y, de esta manera, se evita olvidar información útil, esta ficha, se puede encontrar en la página web <a href="https://www.gobmallorca.com">www.gobmallorca.com</a>. No es imprescindible usar esta ficha para tramitar los registros, pero puede servir de quía.