

ACTIVITATS ORNITOLÒGIQUES DEL GOB DURANT 2002

S'esmenten les activitats ornitològiques més importants realitzades durant l'any 2002, en les quals han participat membres del GOB ja sigui com a coordinadors o com a col·laboradors. Volem destacar la importància dels voluntaris per al desenvolupament d'aquestes tasques, així com la col·laboració i participació desinteressada de terceres persones, que han comunicat la troballa d'ocells anellats com són personal dels parcs nacional i naturals, naturalistes i caçadors. Sense aquesta inestimable ajuda, bona part dels resultats que s'ofereixen a continuació no haurien estat possibles.

CAMPANYES

Hivernada d'aus aquàtiques i limícoles a Balears. Com altres anys, s'han repetit al gener de 2002, el recompte hivernal d'aus aquàtiques i limícoles, coordinat internacionalment per la International Waterfowl Research Bureau (IWRB). Es recomptaren 27.503 aus pertanyents a 60 espècies, les localitats visitades foren 60 a Mallorca, 11 a Menorca, 6 a Eivissa i 6 a Formentera. Els participants foren 49 ornitòlegs del GOB, personal de la Conselleria de Medi Ambient del Govern Balear, Guàrdia Forestal de les Pitiüses i de TRAGSA de la Reserva de ses Salines d'Eivissa i Formentera (GARAU, GARCÍA, MARTÍNEZ i MÉNDEZ, 2002).

Recompte de voltor negre a Mallorca. Es va efectuar el recompte de la població de voltor negre a Mallorca entre el 17 i el 20 d'octubre de 2002 amb un resultat de 91 ± 15 exemplars. Es va comptar amb 18 punts d'observa-

ció a la serra de Tramuntana. Se realitzaren 1.003 observacions de voltor negre durant 366 hores. El recompte va ser coordinat per la Fundació per la Conservació del Voltor Negre (BVCF) i varen participar voluntaris del GOB (TEWES, 2002).

Observacions d'aus marines des de la costa mallorquina. Entre febrer de 2002 i gener de 2003 se va efectuar l'observació d'aus marines des de vuit punts estratègics de la costa mallorquina, en el que varen participar 12 observadors que varen comptar amb l'ajuda de 19 col·laboradors més. Durant 204 hores es varen comptar 33.284 exemplars corresponents a 18 espècies d'aus marines. Per a la realització d'aquest treball es va comptar amb una beca del GOB (REBASSA, 2003).

Projecte milana 2002 a Mallorca. Per tercer any consecutiu s'ha realitzat a Mallorca el recompte i la localització de les parelles nidificants de milana *Milvus milvus*, amb un resultat de 6 parelles segures i 1 probable, totes elles a la zona habitual de cria ubicada a la Serra de Tramuntana. S'ha fet una experiència de *hacking* amb vuit polls que s'han duit de la seva zona de cria a Aubarca, en un intent d'establir un nucli reproductor al Parc Natural de Llevant. S'ha continuat el seguiment dels exemplars nascuts l'any 2000 i 2001 que foren equipats amb emissors de ràdio per tal d'aconseguir informació sobre moviments i causes de mortalitat. En guany s'han localitzat els cadàvers de 3 exemplars que varen morir per consum de verí. A més d'anelles metàl·liques s'han col·locat novament marques alars de color verd

amb lletres blanques i transmissors per al seu seguiment posterior. Aquest any s'han anellat els 12 nous polls que són tots els que se coneixen. Les tasques realitzades en el marc d'aquest projecte han comptat amb el finançament de la Conselleria de Medi Ambient del Govern de les Illes Balears (MUÑOZ i ADROVER, 2002).

II Trobada d'Aucellers de les Illes Balears. La trobada va tenir lloc els dies 1 a 3 de novembre de 2002 a la localitat d'es Cubells (Sant Josep de la Talaia) a l'illa d'Eivissa, amb el patrocini de la Conselleria de Medi Ambient (Govern de les Illes Balears), el Consell d'Eivissa i Formentera, i l'Ajuntament de Formentera.

L'organització va córrer a càrrec del GEN-GOB Eivissa, el GOB Mallorca i el GOB Formentera. Varen assistir 40 ornitòlegs de les quatre illes i representació de la Sociedad Española de Ornitología, l'Institut Català d'Ornitologia i The Albufera International Biodiversity Group.

Es varen presentar set comunicacions sobre coneixement de l'avifauna i programes específics, quatre ponències sobre aus marines, també quatre sobre la conservació de l'avifauna. Així mateix es desenvoluparen tres taules rodones que versaren sobre el paper dels aficionats i el voluntariat als programes de l'avifauna als espais naturals protegits, sobre l'anellament d'aus a les Balears, i sobre la comunicació de la informació ornitològica a les Balears. Les jornades es complementaren amb tres sortides ornitològiques a espais naturals de les Pitiüses (GOB, 2002).

El bulletí de contacte es Busqueret. Enguany se n'han publicat tres números més, el 4, 5 i 6, dels quatre prevists. La

seva cobertura segueix essent Mallorca, la tirada és d'uns 300 exemplars, la subscripció és gratuïta i es manté el seu caràcter divulgatiu, amb la intenció de fer arribar el món dels ocells als no iniciats. Està previst cercar un patrocinador per millorar la presentació i que a partir del número vuit surti a la pàgina web del GOB. L'editora és na Victòria Heredero.

CAMPANYES D'ANELLAMENT

Migració prenupcial de passeriformes a Cabrera. Per onzè any consecutiu, des de la creació del Parc Nacional Marítimoterrestre de l'Arxipèlag de Cabrera es va dur a terme el seguiment de la migració prenupcial de passeriformes, seguint el protocol del projecte internacional *Piccole Isole*. Entre el 18 d'abril i el 17 de maig del 2002, es van capturar 1.732 aucells corresponents a 45 espècies diferents, dels quals varen ser anellats 1.564 exemplars, 19 recuperacions, 127 controls i 24 baixes. Varen participar dos anelladors i dos col·laboradors. Aquesta campanya ha comptat amb el finançament del *Organismo Autónomo de Parques Nacionales del Ministerio de Medio Ambiente*. (BONNÍN, 2002).

Migració prenupcial de transaharians a l'illa de l'Aire. Com altres anys, aquesta campanya forma part del projecte internacional *Piccole Isole*. La duració de la campanya ha estat de 45 dies, des de l'1 d'abril fins al 15 de maig. En total s'han capturat 4.066 exemplars. Destaca la disminució de les captures d'ull de bou de passa *Phylloscopus trochilus*, amb 1.676 exemplars i l'espectacular augment de captures del rossinyol *Luscinia megarhynchos* amb 278 exemplars. Altres espècies interes-

sants han estat un exemplar de busqueret emmascarat *Sylvia hortensis*, i un busqueret sard *Sylvia sarda*. Aquesta campanya ha estat subvencionada per l'Institut Menorquí d'Estudis i la Conselleria de Medi Ambient del Govern de les Illes Balears (ESCANDELL, 2002).

Migració postnupcial de passeriformes a sa Dragonera. Per sisè any consecutiu, des de la creació del Parc Natural de l'illa de sa Dragonera s'ha fet el seguiment de la migració postnupcial de passeriformes. La campanya va començar el 1 i finalitzà el 30 d'octubre del 2002. Es van capturar 354 ocells de 30 espècies diferents. Del total de captures 346 corresponen a nous anellaments, 2 són recuperacions i la resta són controls. Varen participar dos anelladors i 6 col·laboradors. Aquesta campanya ha comptat amb el finançament del Consell Insular de Mallorca (BONNÍN i GONZÁLEZ, 2002).

Seguiment de l'avifauna a l'illa de Formentera. Per Santiago Costa, Coordinador del grup d'anellament GOB Formentera.

Durant l'any 2002 s'han anellat un total de 1.506 ocells distribuïts entre 66 espècies, set de les quals representen nous anellaments per a l'illa, per un total acumulat de 17.542 individus i 104 espècies. Les recuperacions forànies corresponen a un ropit *Erithacus rubecula* anellat a Rússia.

La cooperació amb el veterinari local ens ha portat a anellar tres exemplars: un avisador *Himantopus himantopus*, un xebel·lí *Burhinus oediconemus* i, per primera vegada, un falcó peregrí *Falco peregrinus*.

Els anellaments a l'estany Pudent han proporcionat tres espècies noves: tres exemplars de picaplatges *Chara-*

drius hiaticula capturats amb garballets, dos corriols menuts *Calidris minuta* i un corriol beclarg *Calidris ferruginea* capturats amb xarxes de limícoles, a més d'exemplars de cama-roja *Tringa totanus*, Xivitona *Actitis hypoleucos*, picaplatges camanegra *Charadrius alexandrinus* i diversos polls d'avisadors. Això obri una nova via d'anellament que caldrà explotar els pròxims anys.

També a l'estany, ara als canyars, s'han capturat 13 exemplars d'hortolà de canyet *Emberiza schoeniclus* que, a més de representar una novetat per a Formentera, vénen a demostrar la moderada presència de l'espècie com a hivernant.

Cal destacar també l'anellament de dos polls de tudó *Columba palumbus* i sis exemplars de baldritja *Calonectris diomedea*, també per primera vegada a l'illa. La via de les aus marines nidificants constitueix un altre camp d'interès en col·laboració amb la Reserva Natural de ses Salines.

De la resta d'anellaments destacarem un jove de sól·lera *Miliaria calandra* i un de tord negre *Turdus merula* que demostren, junt amb altres evidències, la nidificació d'aquestes dues espècies a l'illa. A més, un exemplar de blaveta *Luscinia svecica*, un de boscarlet pintat gros *Locustella naevia* i un jove de capsigrany d'esquena roja *Lanius collurio* constitueixen els anellaments més destacats pel que fa a l'any 2002 que acabam de deixar enrere.

Seguiment de l'avifauna a l'illa de Mallorca. Per Manuel Suárez, Coordinador del Grup d'Anellament del GOB Mallorca.

El total d'auells anellats a Mallorca durant l'any 2002 ha estat de 10.709, nombre que es manté més o menys constant els darrers anys i que fa que se supe-

rin ja els 150.000 anellaments a aquesta illa per al període 1973-2002. Pel que fa al nombre d'espècies, durant el 2002 s'han anellat 118 espècies diferents, essent 4 d'elles noves espècies anellades a Balears, guàtlera maresa *Crex crex*, gallet faver africà *Porphyryla alleni*, guatlereta de mar *Glareola pratincola* i corriol gros *Calidris canutus* i una cinquena espècie, boscarla d'aigua *Acrocephalus paludicola*, nova per Mallorca.

S'han anellat aquest any una raresa ibèrica i tres rareses locals, curiosament cap durant les campanyes de migració de Cabrera o sa Dragonera:

— Una guàtlera maresa, un exemplar jove d'aquesta raresa local va ser amollat a s'Albufera el 22 d'octubre, provinent d'el centre de recuperació de Natura Parc.

— Un jove de gallet faver africà, homologat com a raresa ibèrica capturat el 11 de gener a una bassa temporal de Porreres i alliberat el mateix dia a s'Albufera de Mallorca (per més informació vegeu-ne GARCÍAS, 2002).

— Un boscaler, *Locustella luscinoides*, raresa local, capturat i anellat el 26 d'agost al Salobrar de Campos.

— Una boscarla d'aigua, raresa local que se va capturar i anellar també al Salobrar de Campos el 16 de març.

Un interessant grup de diferents espècies de rapinyaires provinents del Centre de Recuperació ha estat anellat i alliberat durant 2002. Destaquen els següents: una arpella *Circus aeruginosus*, 2 aligots *Buteo buteo*, dels quals fins ara se duïen 4 anellaments, 3 esparvers *Hieraaetus pennatus*, un xoriguer petit *Falco naumanni*, que és el segon per Mallorca i tercer per Balears, un falconet *Falco subbuteo*, 2 falcons marins *Falco eleonorae* i un falcó *Falco peregrinus*.

Durant 2002 s'han anellat també altres espècies interessants pel que fa

als pocs anellaments anteriors que es tenien, com és el cas d'un gall faver *P. porphyrio*, alliberat a s'Albufera provinent d'un centre de recuperació, 2 corriols de temminck *Calidris temminckii*, anellats a sa depuradora de sa Ràpita, una llambritja menuda *Sterna albifrons*, que és la tercera per Mallorca i Balears, capturada i anellada al Salobrar, 3 tudons *Columba palumbus*, espècie que s'està començant a anellar més els darrers anys com seria d'esperar pel seu elevat nombre a la nostra illa, 9 tórtoras turques *Streptopelia decaocto*, que se troba en una situació semblant a l'anterior espècie i de la qual fins ara se n'havien anellat 7 exemplars, i el segon anellament d'una falzia pàl·lida *Apus pallidus*, capturat a la depuradora de sa Ràpita.

Destaca també el nombre de captures d'algunes espècies durant 2002, que ha estat elevat, superior a l'habitual, com per exemple els 1.001 anellaments de titina groga *Motacilla flava*, molts dels quals capturats a dormidor amb ajuda de reclam, els 122 de gorrió barranquer *Passer montanus*, que ens posa de manifest l'expansió d'aquesta espècie els darrers anys o els 794 de gafarró *Serinus serinus*. A la taula II figura un resum d'anellaments a Balears.

Controls i recuperacions

Durant l'any 2002 a Mallorca hi ha hagut 18 recuperacions, de 11 espècies diferents, d'auells anellats a l'estranger (Vegeu-ne taula I). A destacar un xoric *Falco tinnunculus*, anellat a Suècia i les dues nonetes *Hydrobates pelagicus* i la guatllera *Coturnix coturnix*, amb remitent italià.

Hem rebut de l'Oficina d'Anellament un total de 14 recuperacions produïdes durant el 2002 d'auells anellats

Espècie	Estació/País	Data	Lloc recuperació
<i>Hydrobates pelagicus</i>	Bologna (Itàlia)	18 juny	Felanitx
	Icona (Espanya)	22 juny	Cap Salines, Santanyí
	Bologna (Itàlia)	29 juny	Aubarca, Artà
<i>Falco tinnunculus</i>	Stockholm (Suècia)	09 març	Palma
<i>Coturnix coturnix</i>	Bologna (Itàlia)	22 setembre	Alcúdia
<i>Actitis hypoleucos</i>	London (Gran Bretanya)	14 abril	Salobrar, Campos
<i>Hirundo rustica</i>	Bruxelles (Bèlgica)	15 octubre	Salobrar, Campos
	Bologna (Itàlia)	20 octubre	Salobrar, Campos
<i>Turdus philomelos</i>	Helsinki (Finlàndia)	05 gener	Montuïri
	Bologna (Itàlia)	06 gener	Alaró
	Sempach (Suïssa)	17 gener	Pollença
	Helgoland (Alemanya)	03 novembre	Sineu
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Praha (Txecoslovàquia)	11 novembre	Salobrar, Campos
<i>Sylvia borin</i>	Sempach (Suïssa)	09 abril	Cabrera
<i>Ficedula hypoleuca</i>	London (Gran Bretanya)	29 abril	Cabrera
<i>Sturnus vulgaris</i>	Sempach (Suïssa)	20 gener	Mancor de la Vall
	Bologna (Itàlia)	15 desembre	Campos
<i>Emberiza schoeniclus</i>	Sempach (Suïssa)	05 gener	Prat de Sant Jordi

Taula I.- Recuperacions d'aus estrangeres a Mallorca durant el 2002.
Table I.- Foreign bird recoveries in Mallorca in 2002.

a Mallorca i recuperats fora de l'illa. A destacar la recuperació a València d'un xorric anellat com a poll a Santanyí i també el d'un corriol variant *Calidris alpina* anellat al Salobrar de Campos i recuperat a Polònia. Els detalls apareixen a la taula II.

El total de controls durant el 2002 ha estat de 519. Destaquen els controls d'un rossinyol bord *Cettia cetti* al Salobrar i un teulader *Passer domesticus* a Cabrera, amb prop de 7 anys en els dos casos (2.552 i 2.131 dies respectivament). Més detalls apareixen a la taula III.

Altres activitats

— Jornades d'anellament hivernal a la serra de Tramuntana. Son Bernadàs, Orient. Dies 23 i 24 de novembre.

— Anellament en pas postnupcial de limícoles. Salobrar de Campos. Dies 31 d'agost i 1 de setembre.

— Anellament hivernal a zona de fruiters. Ca's Senyoret, Pla de Sant Jordi, dies 28 i 29 de desembre.

Espècies objecte d'estudi i col·locació de marques especials

— Virot *Calonectris diomedea*, baldritja *Puffinus mauretanicus* i none-ta *Hydrobates pelagicus*. Com l'any passat, personal de l'Institut Mediterrani d'Estudis Avançats (IMEDEA) ha realitzat estudis relacionats amb aquestes tres espècies a les colònies de l'oest de l'illa. També s'han continuat els estudis de les colònies de les tres espècies que hi ha al Parc Nacional de

l'Arxipèlag de Cabrera. Quant a les nonetes, igualment s'ha fet un seguiment i anellament d'exemplars durant el pas migratori de primavera des de la costa de Mallorca i amb ajuda de reclam.

— Xoriguer *Falco tinnunculus*. Novament enguany s'ha fet un esforç especial en l'anellament de polls a la zona del Llevant de Mallorca. El total de polls anellats ha estat de 124.

— Avisador *Himantopus himantopus*. S'han marcat 14 polls amb anelles de PVC blanques amb tres dígits de color negre (lletres o números o combinacions). Enguany s'han col·locat les següents: 64A, 64C, 64F, 64H, 64J, 64P, 64R, 64U, 64W, 64X, 646, 647, 648 i 649.

— Gavina de bec vermell *Larus audouinii*. Novament personal de la Conselleria de Medi Ambient ha fet el seguiment de les colònies d'aquesta gavina a diferents llocs de l'illa. A les colònies s'ha procedit a l'anellament de polls amb anelles metàl·liques i també amb anelles plàstiques de PVC. Aquestes s'han col·locat al tars de l'auzell i són anelles blanques amb quatre dígits negres (lletres, números o combinacions), de manera que se pot llegir quan l'animal està aturat.

— Oronella *Hirundo rustica*. S'han realitzat anellaments a dormidors d'aquesta espècie, amb ajuda de reclam.

— Xàtxero groc *Motacilla flava*. S'han realitzat anellaments a diversos dormidors d'aquesta espècie, amb ajuda de reclam.

— Trencapinyons *Loxia curvirostra*. Per segon any consecutiu un anellador de la SEO, amb la col·laboració de la Universitat de Navarra, va venir a Mallorca a capturar exemplars d'aquesta espècie en el marc d'un estudi filogenètic que se realitza a diferents llocs

d'Espanya. També va venir un anellador escocès interessat en capturar trencapinyons. En total s'han anellat 24 exemplars el 2002.

BIBLIOGRAFIA

- BONNÍN, J. 2002. *Campaña de anillamiento de aves durante la migración prenupcial en el Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera. Abril-Mayo 2002*. GOB. Informe inèdit.
- BONNÍN, J. i GONZÁLEZ, J.M. 2002. *Campaña de Migració Postnupcial al Parc Natural de l'illa de sa Dragonera, octubre 2002*. GOB. Informe inèdit.
- ESCANDELL, R. 2002. *Campanya d'anellatge d'aus a l'illa de l'Aire (Menorca), any 2002*. Conselleria de Medi Ambient del Govern de les Illes Balears i Institut Menorquí d'Estudis. Maó, Menorca. Informe inèdit.
- GARCÍAS, P. 2002. Primer registre del gallet faver africà *Porphyryla alleni* per a les Balears. *A.O.B. 2001*, vol. 16: 35-40. GOB. Palma.
- GOB. 2003. Actes de la II Trobada d'Aucellers de les Illes Balears. *A.O.B. 2002*, vol. 17. GOB. Palma.
- MUÑOZ, A. i ADROVER, J. 2002. *Cens i seguiment de la població nidificant de milana a Mallorca, 2002*. GOB. Informe inèdit.
- REBASSA, M. 2003. *Observacions d'aus marines des de punts estratègics de la costa mallorquina*. GOB. Informe inèdit.
- GARAU J.M., GARCÍA D., MARTÍNEZ O. i MÉNDEZ J. 2002. *Resultats del recompte hivernal d'aus aquàtiques i limícoles a les Illes Balears, gener de 2002*. GOB. Informe inèdit.
- TEWES, E. 2003. *Programa de Conservació del Buitre Negro en Mallorca, Censo 2002*. Conselleria de Medi Ambient del Govern de les Illes Balears, Fundació para la Conservació del Buitre Negro (BVCF). Informe inèdit.

Taula II. Llista sistemàtica d'espècies anellades durant l'any 2002, desglossats per illes, Mallorca, Menorca, Eivissa i Formentera. S'indiquen els exemplars anellats, així com els seus respectius acumulats i el total acumulat de Balears des de l'inici el 1973. La darrera columna ens indica el nombre de recuperacions per espècie que figuren al fitxer del GOB fins al 2002. L'asterisc indica que el registre està pendent d'homologació pel Comitè de Raritats de la Sociedad Española de Ornitología o del GOB.

Table II. Systematics list of species ringed in 2002 per island, Mallorca, Menorca, Eivissa and Formentera. Specified are the total number of birds and the cumulative number of birds ringed per island, as well as the cumulative total for the Balearic since it started in 1973. The last column shows the number of recoveries per species up to 2002, according to GOB records. Species followed by an asterisk have not been homologated by the Rarities Committee of the Spanish Ornithological Society or the GOB yet.

Espècie	BALEARS									
	MALLORCA		MENORCA		EIVISSA		FORMENTERA		ANELLAM.	RECUPER.
	2002	1973-02	2002	1983-02	2002	1992-02	2002	1985-02	1973-02	1973-02
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Podiceps nigricollis</i>	-	6	-	-	-	-	-	-	6	-
<i>Calonectris diomedea</i>	205	9.750	33	1.048	1	37	6	6	10.841	271
<i>Puffinus mauretanicus</i>	116	2.418	35	150	3	23	2	7	2.598	70
<i>Hydrobates pelagicus</i>	1.206	5.876	3	168	1	95	-	1	6.140	12
<i>Oceanodroma monorhis</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Morus bassanus</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
<i>Phalacrocorax carbo</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	-	193	1	88	-	-	-	-	281	14
<i>Botaurus stellaris</i>	-	3	-	-	-	-	-	-	3	-
<i>Ixobrychus minutus</i>	1	18	-	9	-	-	-	-	27	1
<i>Nycticorax nycticorax</i>	-	2	1	3	-	-	-	-	5	2
<i>Bubulcus ibis</i>	-	2	-	-	-	-	-	-	2	2
<i>Egretta garzetta</i>	-	-	1	2	-	-	-	-	2	2
<i>Egretta alba</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
<i>Ardea cinerea</i>	-	10	1	4	-	-	-	-	14	12
<i>Ardea purpurea</i>	-	25	-	2	-	1	-	-	28	9
<i>Ciconia ciconia</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
<i>Platalea leucorodia</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>Phoenicopterus ruber</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	7
<i>Cygnus olor</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>Anser anser</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>Tadorna tadorna</i>	-	4	-	1	-	-	-	-	5	1
<i>Anas penelope</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Anas strepera</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Anas crecca</i>	-	7	2	3	-	-	-	-	10	10
<i>Anas platyrhynchos</i>	3	36	-	5	-	-	-	-	41	2
<i>Anas acuta</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Anas querquedula</i>	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1
<i>Anas clypeata</i>	-	2	-	1	-	1	-	-	4	1
<i>Oxyura leucocephala</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>Netta rufina</i>	-	5	-	-	-	-	-	-	5	-
<i>Aythya ferina</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Aythya nyroca</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Pernis apivorus</i>	-	8	-	-	-	-	-	-	8	1
<i>Milvus migrans</i>	-	4	-	-	-	-	-	-	4	1
<i>Milvus milvus</i>	12	34	10	172	-	-	-	-	206	7

Espècie	BALEARS									
	MALLORCA		MENORCA		EIVISSA		FORMENTERA		ANELLAM	RECUPER.
	2002	1973-02	2002	1983-02	2002	1992-02	2002	1985-02	1973-02	1973-02
<i>Neophron percnopterus</i>	-	1	18	50	-	-	-	-	51	1
<i>Aegyptus monachus</i>	-	10	-	-	-	-	-	-	10	-
<i>Circus aeruginosus</i>	1	14	-	-	-	-	-	-	14	4
<i>Circus cyaneus</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
<i>Circus pygargus</i>	-	4	-	-	-	-	-	-	4	-
<i>Accipiter nisus</i>	-	8	-	-	1	2	-	-	10	2
<i>Buteo buteo</i>	2	6	-	2	1	2	-	-	10	-
<i>Hieraetus pennatus</i>	3	26	-	47	-	-	-	-	73	7
<i>Pandion haliaetus</i>	-	10	8	62	-	-	-	-	72	6
<i>Falco naumanni</i>	1	2	-	1	-	-	-	-	3	-
<i>Falco tinnunculus</i>	155	1.409	4	108	6	34	1	20	1.571	36
<i>Falco columbarius</i>	-	-	-	1*	-	-	-	-	1	-
<i>Falco subbuteo</i>	1	3	-	-	-	-	-	-	3	-
<i>Falco eleonora</i>	2	33	-	1	-	1	-	-	35	1
<i>Falco peregrinus</i>	1	90	4	23	-	1	1	1	115	4
<i>Alectoris rufa</i>	2	14	1	2	-	1	-	2	19	1
<i>Coturnix coturnix</i>	-	-	2	21	-	1	1	2	24	14
<i>Rallus aquaticus</i>	-	16	1	10	-	1	-	-	27	1
<i>Porzana porzana</i>	-	-	-	4	-	-	-	-	4	-
<i>Porzana parva</i>	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-
<i>Crex crees</i>	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Gallinula chloropus</i>	-	92	1	8	1	6	-	-	106	-
<i>Porphyryla alleni</i>	1*	1*	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Porphyrio porphyrio</i>	1	5	1	1	1	1	-	-	7	-
<i>Fulica atra</i>	-	14	-	1	-	1	-	1	17	5
<i>Grus grus</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Himantopus himantopus</i>	21	875	-	3	-	3	7	57	938	19
<i>Burhinus oedicnemus</i>	10	89	1	30	2	4	1	4	127	4
<i>Glareola pratincola</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Charadrius dubius</i>	1	105	-	-	-	2	-	-	107	2
<i>Charadrius hiaticula</i>	5	59	-	6	-	10	3	3	78	5
<i>Charadrius alexandrinus</i>	24	520	-	12	-	34	16	23	589	22
<i>Charadrius morinellus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>Pluvialis apricaria</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>Pluvialis squatarola</i>	-	7	-	-	-	1	-	-	8	-
<i>Vanellus vanellus</i>	-	4	-	-	-	-	-	-	4	5
<i>Calidris canutus</i>	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Calidris alba</i>	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-
<i>Calidris minuta</i>	35	579	-	-	-	10	2	2	591	12
<i>Calidris temminkii</i>	2	12	-	-	-	-	-	-	12	1
<i>Calidris ferruginea</i>	4	47	-	-	-	2	1	1	50	2
<i>Calidris alpina</i>	3	183	-	-	-	2	-	-	185	9
<i>Philomachus pugnax</i>	-	90	-	-	-	-	-	-	90	1
<i>Lymnocyptes minimus</i>	-	31	1	2	-	2	-	-	35	2
<i>Gallinago gallinago</i>	1	207	12	29	-	-	-	-	236	10
<i>Scolopax rusticola</i>	-	6	-	3	-	-	-	-	9	4
<i>Limosa lapponica</i>	-	3	-	-	-	1	-	-	4	-
<i>Numenius phaeopus</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Tringa erythropus</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Tringa totanus</i>	1	88	-	1	-	-	2	3	92	7
<i>Tringa nebularia</i>	-	7	-	-	-	-	-	-	7	1
<i>Tringa ochropus</i>	1	19	3	10	-	-	-	-	29	1

Espècie	BALEARS									
	MALLORCA		MENORCA		FIVISSA		FORMENTERA		ANELLAM.	RECUPER.
	2002	1973-02	2002	1983-02	2002	1992-02	2002	1985-02	1973-02	1973-02
<i>Tringa glareola</i>	5	102	3	16	-	2	-	-	120	4
<i>Actitis hypoleucos</i>	9	114	-	37	1	5	2	4	160	3
<i>Arenaria interpres</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Stercorarius skua</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>Larus melanocephalus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>Larus ridibundus</i>	-	22	-	1	-	-	-	-	23	26
<i>Larus audouinii</i>	62	1.941	93	315	-	162	-	10	2.428	213
<i>Larus fuscus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>Larus cachimans</i>	-	991	12	152	31	76	3	448	1.667	53
<i>Gelochelidon nilotica</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>Sterna sandvicensis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>Sterna albifrons</i>	1	3	-	-	-	-	-	-	3	-
<i>Chlidonias niger</i>	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-
<i>Alca torda</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<i>Fratercula arctica</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2
<i>Columba livia</i>	-	-	2	11	-	-	-	-	11	-
<i>Columba palumbus</i>	3	11	1	4	1	2	2	2	19	-
<i>Streptopelia decaocto</i>	9	16	1	3	-	-	-	-	19	-
<i>Streptopelia turtur</i>	10	140	73	497	1	25	12	46	708	4
<i>Cuculus canorus</i>	-	9	4	14	-	2	-	1	26	-
<i>Tyto alba</i>	32	220	2	28	-	9	-	6	263	5
<i>Otus scops</i>	27	456	17	260	1	34	2	21	771	15
<i>Athene noctua</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>Asio otus</i>	4	39	-	2	-	-	2	28	69	2
<i>Asio flammeus</i>	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-
<i>Caprimulgus europaeus</i>	16	78	11	59	1	8	-	3	148	-
<i>Caprimulgus ruficollis</i>	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-
<i>Apus apus</i>	21	272	-	56	-	3	-	6	337	9
<i>Apus pallidus</i>	1	2	-	10	-	-	-	-	12	-
<i>Apus melba</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Alcedo atthis</i>	3	114	9	77	-	9	-	-	200	2
<i>Merops apiaster</i>	-	43	-	65	-	4	-	17	129	2
<i>Coracias garrulus</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
<i>Upupa epops</i>	19	264	21	316	-	16	12	139	735	1
<i>Jynx torquilla</i>	28	275	6	130	2	13	9	61	479	1
<i>Calandrella brachydactyla</i>	3	59	-	31	1	3	28	338	431	2
<i>Calandrella rufescens</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Galerida theklae</i>	14	44	-	16	-	8	24	88	156	-
<i>Alauda arvensis</i>	3	59	1	2	-	2	5	9	72	-
<i>Riparia riparia</i>	35	277	-	93	-	21	-	-	391	6
<i>Pipyonoprogne rupestris</i>	-	33	-	-	-	-	-	-	33	1
<i>Hirundo rustica</i>	406	10.799	132	7.027	2	323	7	289	18.438	65
<i>Hirundo daurica</i>	-	5	-	-	-	-	-	-	5	-
<i>Delichon urbica</i>	18	815	14	48	-	11	-	9	883	9
<i>Anthus novaeseelandiae</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
<i>Anthus campestris</i>	1	64	-	21	-	-	-	11	96	-
<i>Anthus trivialis</i>	24	368	12	196	1	13	8	122	699	-
<i>Anthus pratensis</i>	43	403	14	256	-	127	3	226	1.012	15
<i>Anthus cervinus</i>	-	4	-	-	-	-	-	-	4	-
<i>Anthus spinoletta</i>	19	135	4	54	-	3	-	-	192	-
<i>Motacilla flava</i>	1.001	1.899	2	196	10	78	2	41	2.214	4
<i>Motacilla cinerea</i>	1	50	-	27	-	11	-	1	89	2

Especie	BALEARS									
	MALLORCA		MENORCA		FIVISSA		FORMENTERA		ANELLAM	RECUPER
	2002	1973-02	2002	1983-02	2002	1992-02	2002	1985-02	1973-02	1973-02
<i>Motacilla alba</i>	25	944	2	86	-	155	4	17	1.202	14
<i>Troglodytes troglodytes</i>	2	54	-	13	-	1	-	-	68	1
<i>Prumella modularis</i>	-	259	16	385	1	10	-	10	664	11
<i>Prumella collaris</i>	-	1	-	2	-	-	-	-	3	-
<i>Cercotrichas galactotes</i>	-	6	-	2	-	-	-	1	9	-
<i>Erethacus rubecula</i>	711	18.802	1.800	14.164	53	641	187	1.905	35.512	433
<i>Luscinia megarhynchos</i>	73	595	310	1.738	-	19	19	148	2.500	8
<i>Luscinia svecica</i>	20	199	17	123	-	16	1	3	341	12
<i>Phoenicurus ochruros</i>	133	3.415	3	441	21	65	18	301	4.222	56
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	216	5.731	269	2.127	22	81	52	751	8.690	39
<i>Saxicola rubetra</i>	58	1.302	14	238	2	34	18	68	1.642	3
<i>Saxicola torquata</i>	174	807	22	680	9	170	17	76	1.733	23
<i>Oenanthe oenanthe</i>	11	476	6	80	3	11	3	46	613	5
<i>Oenanthe hispanica</i>	-	36	-	5	-	-	-	4	45	-
<i>Monticola saxatilis</i>	-	12	1	3	-	1	-	1	17	-
<i>Monticola solitarius</i>	4	124	1	48	3	7	5	83	262	6
<i>Turdus torquatus</i>	-	19	1	5	-	-	-	2	26	-
<i>Turdus merula</i>	117	794	41	479	9	60	1	30	1.363	65
<i>Turdus pilaris</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
<i>Turdus philomelos</i>	130	2.540	135	1.162	18	138	36	282	4.122	440
<i>Turdus iliacus</i>	-	10	1	5	-	-	-	4	19	16
<i>Turdus viscivorus</i>	-	17	-	-	-	-	-	-	17	2
<i>Cettia cetti</i>	90	1.649	59	771	-	19	-	-	2.439	28
<i>Cisticola juncidis</i>	39	311	32	179	1	32	-	-	522	-
<i>Locustella naevia</i>	2	89	21	125	1	3	1	11	228	1
<i>Locustella luscinioides</i>	1*	2	4*	6	-	-	-	-	8	-
<i>Acrocephalus melanopogon</i>	95	3.503	-	102	-	4	-	-	3.609	37
<i>Acrocephalus paludicola</i>	1*	1*	-	1	-	-	-	-	2	-
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	5	84	8	66	1	4	-	6	160	8
<i>Acrocephalus palustris</i>	-	3	-	-	-	-	-	-	3	1
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	185	1.835	46	1.193	-	224	11	51	3.303	11
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	25	435	3	85	-	4	-	1	525	5
<i>Hippolais pallida</i>	-	12	-	5	-	-	-	3	20	-
<i>Hippolais icterina</i>	5	204	5	237	-	1	3	102	544	1
<i>Hippolais polyglotta</i>	14	238	26	182	3	12	2	73	505	1
<i>Sylvia sarda balearica</i>	3	167	1	6	7	25	3	41	239	-
<i>Sylvia undata</i>	-	60	1	33	1	4	-	14	111	-
<i>Sylvia conspicillata</i>	-	15	-	6	-	1	-	24	46	1
<i>Sylvia cantillans</i>	10	918	99	824	6	14	10	70	1.826	3
<i>Sylvia melanocephala</i>	419	3.684	525	4.657	77	414	75	560	9.315	41
<i>Sylvia hortensis</i>	-	1	1*	10	-	-	-	-	11	-
<i>Sylvia nisoria</i>	-	1*	-	1	-	-	-	1	3	-
<i>Sylvia curruca</i>	-	22	1*	6	-	-	-	3	31	-
<i>Sylvia communis</i>	144	2.943	214	1.394	2	32	30	572	4.941	6
<i>Sylvia borin</i>	150	5.909	136	1.051	4	60	53	784	7.804	15
<i>Sylvia atricapilla</i>	366	11.529	469	3.871	29	324	36	746	16.470	120
<i>Phylloscopus borealis</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
<i>Phylloscopus inornatus</i>	-	3	-	1	-	-	-	-	4	-
<i>Phylloscopus fuscatus</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
<i>Phylloscopus bonelli</i>	13	187	15	104	35	55	3	62	408	-
<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	14	371	14	273	-	3	-	167	814	-
<i>Phylloscopus collybita</i>	451	5.664	498	5.520	14	442	61	782	12.408	51

Espècie	BALEARS									
	MALLORCA		MENORCA		FIVISSA		FORMENTERA		ANELLAM.	RECUPER.
	2002	1973-02	2002	1983-02	2002	1992-02	2002	1985-02	1973-02	1973-02
<i>Phylloscopus collybita/ibericus</i>	-	-	-	1*	-	-	-	-	1	-
<i>Phylloscopus schwarzi</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Phylloscopus trochilus</i>	481	7.794	1.874	15.958	37	391	136	1.547	25.690	57
<i>Regulus regulus</i>	1	22	3	81	-	2	-	4	109	1
<i>Regulus ignicapillus</i>	-	215	2	30	4	13	1	8	266	-
<i>Muscicapa striata</i>	57	1.814	86	608	1	32	29	382	2.836	3
<i>Ficedula parva</i>	-	5	-	1	-	-	-	-	6	-
<i>Ficedula albicollis</i>	-	9	-	2	-	-	-	1	12	-
<i>Ficedula hypoleuca</i>	152	2.935	-	709	5	43	53	720	4.407	14
<i>Parus caeruleus</i>	1	304	-	-	-	-	-	-	304	1
<i>Parus major</i>	73	832	23	171	22	146	-	-	1.149	4
<i>Remiz pendulinus</i>	-	11	-	36	-	3	-	-	50	-
<i>Oriolus oriolus</i>	2	59	-	21	-	-	-	15	95	-
<i>Lanius collurio</i>	-	20	-	5	-	-	1	3	28	-
<i>Lanius excubitor</i>	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-
<i>Lanius meridionalis</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Lanius senator</i>	29	672	46	445	9	68	12	325	1.510	4
<i>Corvus corax</i>	-	4	-	3	-	-	-	-	7	-
<i>Sturnus vulgaris</i>	8	671	16	156	-	3	6	30	860	93
<i>Passer domesticus</i>	596	2.521	58	2.499	164	816	169	1.275	7.111	21
<i>Passer hispaniolensis</i>	-	4	-	-	-	-	-	-	4	-
<i>Passer montanus</i>	122	261	-	3	-	59	-	-	323	-
<i>Ploceus vitellinus</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Quelea quelea</i>	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-
<i>Euplectes atra</i>	1	9	-	-	-	-	-	-	9	-
<i>Euplectes afer</i>	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-
<i>Euplectes orix</i>	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Petronia petronia</i>	1	25	-	-	5	91	144	899	1.015	-
<i>Fringilla coelebs</i>	103	2.370	21	525	-	38	-	81	3.014	33
<i>Fringilla montifringilla</i>	-	19	-	18	-	-	-	-	37	2
<i>Serinus serinus</i>	794	2.289	-	139	125	910	17	153	3.491	12
<i>Serinus citrinella</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Carduelis chloris</i>	280	3.578	291	1.322	80	407	73	767	6.074	20
<i>Carduelis carduelis</i>	225	3.849	208	1.810	33	967	8	349	6.975	34
<i>Carduelis spinus</i>	7	244	6	740	-	22	-	4	1.010	15
<i>Carduelis cannabina</i>	217	2.128	148	2.177	106	387	28	1.043	5.735	79
<i>Carduelis flammea</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
<i>Loxia curvirostra</i>	24	221	-	-	-	1	-	-	222	-
<i>Bucanetes githagineus</i>	-	3	-	1	-	-	-	-	4	-
<i>Carpodacus erythrinus</i>	-	9	-	1	-	-	-	1	11	-
<i>C. coccythraustes</i>	-	48	-	28	-	-	-	-	76	9
<i>Emberiza aureola</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Emberiza citrinella</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1
<i>Emberiza cirius</i>	28	271	-	-	-	11	-	-	282	1
<i>Emberiza cia</i>	-	7	-	-	-	-	-	-	7	-
<i>Emberiza hortulana</i>	2	56	5	50	-	-	-	24	130	-
<i>Emberiza pusilla</i>	-	3	-	1*	-	-	-	1	5	-
<i>Emberiza schoeniclus</i>	109	1.326	8	188	-	36	13	13	1.563	15
<i>Miliaria calandra</i>	47	307	5	246	-	19	3	34	606	2
Totals exemplars:	10.709	154.131	8.271	84.301	982	8.800	1.506	17.548	264.780	2.967
Nombre d'espècies:	118	204	90	158	55	110	67	104	225	140

Taula III. Relació detallada per espècies de recuperacions i controls tramitats el 2002. Les dades s'exposen de la manera següent: per a cada espècie, s'indica el nom científic, el nom popular i, entre parèntesis, el nombre de recuperacions i controls tramitats per l'Oficina de Anillamiento de la Dirección General de Conservación de la Naturaleza (Ministerio de Medio Ambiente) (antic ICONA), 1r) abans del 2002, i 2n) rebudes el 2002.

Per a cada anella es recull la informació en tres línies:

Primera: número, edat de l'ocell en el moment de l'anellament, sexe, data, coordenades i localitat d'anellament.

Segona: circumstància de la recuperació, data, coordenades i localitat de recuperació.

Tercera: distància en línia d'aire entre les coordenades d'anellament i les de recuperació, la suposada direcció de desplaçament en graus i en símbol, i dies transcorreguts entre l'anellament i la recuperació.

Les dades imprecises figuren entre parèntesis. En el cas que l'anella no sigui espanyola es reproduceix la inscripció, i si no s'indica res, la inscripció és ICONA-Madrid.

Table III. Detailed list per species of retraps and recoveries processed in 2002. Data are presented as follows: scientific name, common name, number of recoveries and retraps processed by the Dirección General de Conservación de la Naturaleza Ringing Office (Ministerio de Medio Ambiente) (before ICONA), 1) before 2002; 2) received in 2002. Data for each ring are presented in three lines:

First: ring number, age of the bird when ringed, sex, date, geographic coordinates and name of the ringing locality.

Second: type of recovery, date, geographic coordinates and name of the recovery site.

Third: recovery distance, assumed direction of migration in degrees and in symbol, and number of days elapsed between ringing and recovery.

Imprecise data are shown in brackets. For non-Spanish rings the inscription is presented; if there is no indication, the ring was provided by ICONA-Madrid.

SIGNES I CODIS UTILITZATS:

Sexe:

Edat (codi EURING):

- 1: Poll incapaç de volar.
- 2: Edat desconeguda. Ocell ben desenvolupat, capaç de volar (no s'hi exclou el present any).
- 3: Ocell en el seu primer any.
- 4: Ocell nascut abans de l'any calendari actual; any de naixement desconegut.
- 5: Ocell de segon any; nascut l'any calendari anterior.
- 6: Ocell nascut abans de l'any calendari passat; any de naixement desconegut.
- 7: Ocell en el seu tercer any.
- 8: Ocell almenys en el seu quart any calendari; any de naixement desconegut.
- 9: Ocell en el seu quart any.
- A: Ocell almenys en els seu cinquè any calendari; any de naixement desconegut. Seguint de la mateixa manera, B, C, D, etc.

- M: Mascle.
- F: Femella.
- : Desconegut.

Condicions de la recuperació:

- 0: Estat físic desconegut.
- 1: Mort sense concretar temps.
- 2: Mort recentment.
- 3: Mort de més d'una setmana.
- 4: Trobat ferit i alliberat en bon estat.
- 5: Trobat ferit i no alliberat.
- 6: Mantengut en captivitat.
- 7: Alliberat en bon estat.
- 8: Alliberat per un anellador (control).
- 9: Viu, sort desconeguda.

Circumstàncies de la recuperació:

- 0: El recuperador sols indica trobat.
- 1: Trobat, s'esmenta el cos de l'ocell.

- 2: Sols se n'ha trobat l'anella.
- 3: S'ha trobat la pota de l'ocell amb l'anella.
- 6: Trobat en un vaixell.
- 7: Capturat per un animal domèstic.
- 8: Mort o ferit durant l'anellament.
- 9: Recuperat a causa de l'anella.
- 10: Caçat amb escopeta.
- 11: Trobat caçat.
- 12: Caçat per protegir conreus, espècies cinegètiques, etc.
- 13: Caçat per protegir la natura.
- 14: Caçat per protegir la vida humana (aeroports, salut, etc.).
- 15: Caçat per a comerç, decoració, investigació o taxidèrmia.
- 16: Caçat per recuperar les marques o anelles.
- 19: Capturat, mort o caçat (no amb escopeta).
- 20: Trampejat, capturat (no amb escopeta).
- 21: Trampejat per engabiar.
- 22: Trampejat o enverinat per protegir conreus o animals.
- 23: Trampejat o enverinat per protegir la natura.
- 24: Trampejat o enverinat per protegir la vida humana.
- 25: Trampejat o enverinat per a investigació científica.
- 26: Trampejat o enverinat per aconseguir l'anella.
- 27: Trobat en caixa-niu.
- 28: Número de l'anella llegit al camp.
- 29: Marques especials llegides al camp.
- 30: Empetrolat.
- 31: Tacat amb abocaments incontrolats.
- 32: Embolicat en tanques (filferros, reixetes, etc.).
- 33: Embolicat en xarxes per protegir fruiters, piscifactories, etc.
- 34: Capturat en trapes per a altres animals (xarxes de pesca en ús, trapes per a ratolins, etc.).
- 35: Electrocutat.
- 36: Mort per radioactivitat.
- 37: Enverinat amb productes químics identificats.
- 38: Enverinat amb productes químics no identificats.
- 40: Col·lisió contra un cotxe.
- 41: Col·lisió contra un tren.
- 42: Col·lisió contra un avió.
- 43: Col·lisió amb cables, esteses elèctriques o pals.
- 44: Col·lisió contra vidres.
- 45: Col·lisió contra edificis o ponts.
- 46: Trobat dins d'una estructura construïda per l'home.
- 47: Atret per la llum.
- 48: Afectat per l'ocupació humana.
- 49: Ofegat en dipòsit artificial d'aigua.
- 50: Trobat amb traumatisme general, contusions, ferides, etc.
- 51: Trobat amb malformacions.
- 52: Trobat amb infeccions fúngiques.
- 53: Trobat amb infeccions viriques.
- 54: Trobat amb infeccions bacterianes.
- 55: Trobat amb infestació d'endoparàsits.
- 56: Trobat amb botulisme.
- 57: Trobat afectat per una marea roja.
- 58: Trobat ferit o malalt.
- 59: Informe veterinari disponible.
- 60: Capturat per un animal desconegut.
- 61: Capturat per un moix.
- 63: Capturat per un animal silvestre.
- 64: Capturat per un mussol o rapinyaire (espècie coneguda).
- 65: Capturat per un mussol o rapinyaire (espècie desconeguda).
- 66: Capturat per un ocell de diferent espècie.
- 67: Capturat per un ocell de la seva mateixa espècie.
- 68: Capturat per un rèptil, amfibi o peix.
- 69: Capturat per un altre animal.
- 70: Ofegat.
- 71: Trobat embolicat en estructures naturals.
- 72: Trobat en una cova.
- 73: Col·lisió contra qualche objecte natural.
- 74: Trobat en mala condició física (fred).
- 75: Trobat en mala condició física (calor).
- 76: Trobat exhaust.
- 77: Trobat en el gel.
- 78: Trobat per causa de la meteorologia adversa.
- 99: Sense cap tipus d'informació.

Calonectris diomedea. Virot (MA), baldritja grossa (ME), baldritja (EI-FO), (258/13)

- 6.009713 1/- 06-09-86 39°35'N, 02°39'E Estell Esclata-Sang, PN Cabrera
8,20 03-09-02 39°51'N, 04°15'E Ille de l'Aire, Menorca
140 km, 80° (E), 5.841 dies.
- 6.026612 1/- 26-08-95 39°35'N, 02°39'E Na Pobra, PN Cabrera
2,34 27-03-02 39°54'N, 04°15'E Mao, Menorca
141 km, 75° (E), 2.405 dies.
- 6.026768 1/- 08-09-96 39°35'N, 02°25'E Pantaleu, Andratx, Mallorca
1,34 19-05-02 39°35'N, 02°19'E Sa Dragonera, Mallorca
9 km, 270° (W), 2.079 dies.
- 6.030968 4/- 15-04-98 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 21-04-00 *Idem*
0 km, 737 dies.
- 6.030969 4/- 15-04-98 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 21-04-00 *Idem*
0 km, 737 dies.
- 6.030974 4/- 29-04-98 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 21-04-00 *Idem*
0 km, 719 dies.
- 6.030981 4/- 29-04-98 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 21-04-00 *Idem*
0 km, 723 dies.
- 6.030987 4/- 02-05-98 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 15-04-00 *Idem*
0 km, 714 dies.
- 6.030995 4/- 08-04-99 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 15-04-00 *Idem*
0 km, 373 dies.
- 6.030999 4/- 08-04-99 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 01-05-00 *Idem*
0 km, 389 dies.
- 6.074030 4/- 02-04-99 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 05-05-99 *Idem*
0 km, 33 dies.
- 6.075257 4/- 05-05-99 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 18-04-00 *Idem*
0 km, 349 dies.
- 6.076594 4/- 27-08-94 39°08'N, 02°56'E Na Plana, PN Cabrera
7,34 19-06-02 39°53'N, 00°41'E Columbrets, **Castelló**.
210 km, 294° (NW), 2.853 dies.

Hydrobates pelagicus. Noneta (MA), marineret (ME), paio (EI), fumarell (FO), (11/1)

- T.034701 6/- 30-07-00 39°42'N, 03°19'E Artà, Mallorca
8,20 29-04-01 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
82 km, 82° (E), 273 dies.

Falco tinnunculus. Xoriguer, xòric (ME), (34/2)

SVS – STOCKHOLM, RINGM. CENTR.

- 7149228 1/- 03-07-01 66°00'N, 21°22'E Gransjo, Norrbotten, **Suècia**
7,20 09-03-02 39°35'N, 02°39'E Palma. Mallorca

3164 km, 211°(SW), 249 dies.

Es la recuperació mes llunyana d'un xoric recuperat a Mallorca

- 5.068616 1/- 02-06-01 39°22'N, 03°08'E Santanyi, Mallorca
1,00 05-09-02 39°35'N, 00°39'W Benaguacil, **València**
325 km, 275°(WNW), 460 dies.

Falco peregrinus. Falcó, falcó reial (EI), (2/2)

- 7.052561 3/F 10-09-98 39°39'N, 02°46'E Santa Maria, Mallorca
1,00 18-07-01 38°54'N, 01°26'E Salines d'Eivissa, Eivissa
142 km, 234°(WSW), 1042 dies.

- 6.111212 1/- 26-04-00 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
5,05 24-12-01 39°28'N, 06°08'E Felanitx, Mallorca
164 km, 102°(ESE), 607 dies.

Primeres recuperacions de moviments entre illes

Himantopus himantopus. Avisador (MA-FO), cames de jonc (ME), xerriaire (EI), (18/1)

- 4.037768 4/- 08-05-92 39°19'N, 02°59'E Es Salobrar, Campos, Mallorca
7,28 05-10-01 39°45'N, 03°05'E S'Albufera, Mallorca
49 km, 10°(NNE), 3437 dies.

Es la recuperació de mes edat per Mallorca, amb mes de 9 anys

Burhinus oedicephalus. Sebel·lí, Xebel·lí (EI), (3/1)

- 6.111202 4/- 16-04-00 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
1,70 07-07-00 39°54'N, 04°15'E Maó, Menorca
11 km, 353°(O), 82 dies.

Charadrius hiaticula. Tiroril·lo gros (MA), passa-rius gros (ME), picaplatges gros (EI-FO), (4/1)

PLG – GDANSK, STACJA ORNITO. POLSKA

- TS07761 4/F 10-08-98 54°39'N, 18°30'E Ujscie Redy, Gandsk, **Polònia**
8,20 09-09-01 39°19'N, 02°59'E Salobrar, Mallorca
2060 km, 221° (SW), 1.126 dies.

Es la recuperació mes llunyana per aquesta espècie a Mallorca

Charadrius alexandrinus. Tiroril·lo camanegre (MA), passa-rius camanegre (ME), picaplatges camanegre (EI-FO), (20/2)

- T.010252 3/- 20-10-96 39°19'N, 02°59'E Es Salobrar, Campos, Mallorca
8,29 01-10-01 *Idem*
0 km, 1.807 dies.

- T.011393 4/F 07-06-97 39°19'N, 02°59'E Es Salobrar, Campos, Mallorca
8,29 07-12-01 *Idem*
0 km, 1.644 dies.

Vanellus vanellus. Juia, (4/1)

DEW – VOGELWARTE HELGOLAND

- 6317134 4/M 12-06-83 51°15'N, 06°40'E Meerbusch, Dusseldorf, **Alemanya**
3,01 15-11-01 Son Valls, Felanitx, Mallorca
1339 km, 193° (SSW), 6731 dies (*dades d'anellament no segures*).

Tot i que ens indiquen que les dades d'anellament no son segures, espectacular record d'edat per aquesta espècie, uns 18 anys.

Calidris minuta. Corriol menut, (11/1)

T.001373 5/- 14-09-96 39°19'N, 02°59'E Es Salobrar, Campos. Mallorca
8,20 09-09-01 *Idem*
0 km, 1.821 dies.

Calidris ferruginea. Corriol beclarg, (1/1)

V.012129 3/F 05-09-99 39°26'N, 03°01'E Es Salobrar, Campos. Mallorca
8,20 23-05-01 Pericarole, Caserta&Napoli, **Itàlia**
946 km, 76° (E), 626 dies.
Segona recuperació d'aquesta espècie

Calidris alpina. Corriol variant, (8/1)

T.001110 4/- 03-12-95 39°19'N, 02°59'E Es Salobrar, Campos. Mallorca
7,20 28-07-00 Ujscie Wisey K. Swibna, Gdansk, **Polònia**.
0 km, 30° (NE), 1.699 dies.

Larus audouinii. Gavina de bec vermell (MA-FO), gavina corsa (ME), gavina de bec roig (EI), (209/4)

6.062843 1/- 14-06-01 39°35'N, 02°19'E Sa Dragonera, Andratx, Mallorca
3,01 12-09-01 *Idem*
0 km, 90 dies.
6.062675 1/- 14-06-01 39°35'N, 02°19'E Sa Dragonera, Andratx, Mallorca
3,01 12-09-01 *Idem*
0 km, 90 dies.
6.069858 1/- 14-06-01 39°35'N, 02°39'E Illa d'es Fonoll, P.N. Cabrera
2,34 28-04-02 4 milles al sud de la Badia de Palma, Mallorca
24 km, 220° (SW), 2867 dies.
6.090439 1/- 18-06-98 39°35'N, 02°39'E Illa d'es Conills, P.N. Cabrera
3,32 27-04-02 39°48'N, 04°14'E Illa de l'Aire, Menorca
140 km, 80° (E), 1409 dies.

Larus cachinnans. Gavina vulgar, gavina camagroga (ME), (52/1)

6.037905 1/- 30-04-01 39°48'N, 04°14'E Illa de l'Aire, Menorca
5,38 21-08-02 39°40'N, 00°17'W Sagunto, **València**
386 km, 269°(W), 478 dies.

Streptopelia turtur. Tórtera, torta (EI), (3/1)

4.090640 5/M 27-04-00 39°48'N, 04°14'E Illa de l'Aire, Menorca
2,10 15-10-01 40°00'N, 03°50'E Ciutadella, Menorca
43 km, 301°(NW), 536 dies.

Hirundo rustica. Oronella, (62/3)

AF.5145 4/- 30-04-99 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
2,67 07-08-99 54°21'N, 03°06'W Coniston, Cumbria, **G. Bretanya**
1.708 km, 344° (W), 99 dies.
AP.5593 4/M 18-04-00 39°51'N, 04°15'E Illa de l'Aire, Menorca

8,20 06-07-02 47°51'N, 18°31'E Gbelce, Bratislava, **Rep. Txeca**
1.444 km, 47° (ENE), 809 dies.

STAVANGER MUSEUM

H.954813 3/- 21-08-00 60°48'N, 04°58'E Hordaland, **Noruega**
8,20 28-09-00 39°56'N, 04°17'E Son Bou, Alaior, Menorca
2.319 km, 181° (SSW), 38 dies.

Motacilla flava. Titina groga, titeta groga (ME), (3/1)

L.259802 5/M 13-04-99 39°26'N, 03°01'E Salobrar de Campos, Mallorca
8,20 22-04-00 *Idem*
0 km, 375 dies.

Erithacus rubecula. Ropit, (426/7)

L.402026 5/- 04-04-00 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 04-10-01 58°08'N, 25°00'E Leipste, Pärnu, **Estònia**
2.515 km, 29°(NE), 548 dies. Canvi d'anella, nova: Matsalu 1911515.

DEW – VOGELWARTE HELGOLAND

A.977407 3/- 26-08-99 49°44'N, 08°37'E Hähnlein, Darmstadt, **Alemanya**
8,20 04-10-99 39°35'N, 02°19'E PN Sa Dragonera, Mallorca
1.232 km, 206°(SW), 39 dies.

L.288909 3/- 11-10-99 39°40'N, 02°39'E P.N. Cabrera
2,20 05-02-02 34°40'N, 04°25'W Taounate, **Marroc**
830 km, 231°(WSW), 848 dies.

L.405118 3/- 05-10-00 39°35'N, 02°19'E PN Sa Dragonera, Mallorca
2,44 08-12-01 43°41'N, 07°06'E La Colle sur Loup, Alps, **França**
604 km, 40°(NE), 429 dies.

L.371289 3/- 17-11-01 39°37'N, 03°08'E Ses Cabanasses, Petra, Mallorca
8,20 01-02-01 *Idem*
0 km, 76 dies.

2.622745 5/- 30-03-98 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
9,21 07-12-99 36°49'N, 05°03'E Bejaia, **Algèria**
338 km, 168°(S), 617 dies.

2.841192 4/- 05-11-99 39°51'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 01-04-00 *Idem*
0 km, 148 dies.

Luscinia svecica cyanecula. Blaveta, (*L.svecica*: 11/1)

HES – SEMPACH, EST. ORN. SUISSE

B.044373 3/M 26-08-01 46°10'N, 08°52'E Bolle di Magadino, Ticino, **Suïssa**
8,20 07-10-01 39°51'N, 03°06'E PN S'Albufera, Mallorca
843 km, 216°(SW), 42 dies.
Primera recuperació d'una blaveta Suïssa

Phoenicurus ochruros. Coa-roja de barraca, coa-roja (EI), (54/2)

L.127408 6/F 24-03-97 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
1,46 26-07-99 47°05'N, 09°18'E ST. Gallen, **Suïssa**
905 km, 25°(NE), 854 dies.

L.405529 3/M 30-10-00 39°35'N, 02°19'E PN sa Dragonera, Mallorca
2,20 31-12-01 36°56'N, 05°00'E Barbacha, **Algèria**
376 km, 141°(SSE), 427 dies.

Phoenicurus phoenicurus. Coa-roja, coa-roja reial (ME-EI), (38/1)

- L.522573 3/M 30-09-01 39°35'N, 02°39'E PN Cabrera
7,47 03-10-02 36°44'N, 04°05'E Tizi Ouzou, **Algèria**
341 km, 158°(S), 368 dies.

Saxicola torquata. Vitrac, cagamànecs (EI), (19/4)

- 0.528825 3/F 23-10-94 39°55'N, 04°08'E Son Bou, Alaior, Menorca
8,20 21-10-00 *Idem*
0 km, 2.190 dies.
L.239576 3/M 23-10-98 39°26'N, 03°01'E Salobrar, Campos, Mallorca
8,20 12-10-01 *Idem*
0 km, 1.085 dies.
L.259903 3/M 05-12-99 39°37'N, 03°08'E Ses Cabanasses, Petra, Mallorca
8,20 01-02-01 *Idem*
0 km, 424 dies.
L.371259 3/F 22-10-00 39°37'N, 03°08'E Ses Cabanasses, Petra, Mallorca
8,20 01-02-01 *Idem*
0 km, 102 dies.

Turdus merula. Mèl·lera, tord negre (ME, FO), (61/4)

- S.210029 4/M 11-10-95 44°39'N, 07°51'E Cherasco, Cuneo, **Itàlia**
2,20 06-01-00 39°53'N, 04°13'E Alaior, Menorca
608 km, 211° (SW), 1.548 dies.
3.047236 3/M 23-08-96 39°45'N, 03°05'E PN s'Albufera de Mallorca
8,20 07-10-01 *Idem*
0 km, 1.871 dies.
3.098951 3/F 15-11-97 39°54'N, 04°15'E ST. Joan, Maó, Menorca
8,20 01-10-00 *Idem*
0 km, 1.051 dies.
3.189839 3/F 07-08-01 39°27'N, 03°09'E Felanitx, Mallorca
2,10 15-11-01 *Idem*
0 km, 100 dies.

Turdus philomelos. Tord, tord blanc (ME), (432/8)

BOLOGNA, I.N.B.S.

- Z.176236 3/- 17-10-99 45°37'N, 09°44'E Polveriera F., Bergamo, **Itàlia**
2,10 15-11-99 39°49'N, 02°54'E Can Pipa, Caimari, Mallorca
852 km, 223°(SW), 29 dies (± 2 setmanes).

BOLOGNA, I.N.B.S.

- Z.221766 3/- 25-10-00 45°40'N, 09°24'E Ronco B., Milano, **Itàlia**
2,20 04-11-00 39°33'N, 03°14'E Manacor, Mallorca
846 km, 219°(SW), 10 dies.

BOLOGNA, I.N.B.S.

- Z.222990 3/- 18-10-00 45°43'N, 09°12'E Como i Sondrio i Varese, **Itàlia**
2,20 22-11-00 39°35'N, 02°39'E Son Gual, Palma, Mallorca
866 km, 220° (SW), 35 dies.

BOLOGNA, I.N.B.S.

- Z.233253 3/- 15-10-99 45°50'N, 08°51'E Como i Sondrio i Varese, **Itàlia**
2,20 15-11-00 39°57'N, 04°03'E Es Mitjorn, S.Cristòfol, Menorca
761 km, 213° (SW), 397 dies.

SEMPACH, EST. ORN. SUISSE

H.68141 3/- 09-10-98 46°27'N, 06°59'E Col de Jaman, Vaud, **Suïssa**
4,76 17-01-02 39°53'N, 03°04'E Pollensa, Mallorca
795 km, 205° (SW), 1.196 dies.

SEMPACH, EST. ORN. SUISSE

H.78433 3/- 21-09-01 46°09'N, 06°47'E Col de Bretolet, Valais, **Suïssa**
2,20 11-11-01 39°42'N, 02°42'E Bunyola, Mallorca
790 km, 206° (SW), 51 dies.

HELSINKI, ZOOL. MUS., RING. C.

P.528011 1/- 21-06-99 61°31'N, 23°33'E Nokia, Hame, **Finlàndia**
2,10 05-01-02 39°34'N, 03°00'E Montuiri, Mallorca
2811 km, 219° (SW), 929 dies.

3.189822 5/- 10-02-01 39°41'N, 02°42'E Bunyola, Mallorca
2,20 20-01-02 40°00'N, 04°06'E Es Mercadal, Menorca
125 km, 73° (E), 344 dies.

Cettia cetti. Rossinyol bord, (25/3)

L.141091 2/- 07-12-97 39°46'N, 03°10'E PN s'Albufera de Mallorca
8,20 23-09-00 *Idem*
0 km, 1.021 dies.

0.608757 2/F 03-11-95 39°19'N, 02°59'E Salobrar de Campos, Mallorca
8,20 14-10-01 *Idem*
0 km, 2.172 dies.

2.839354 3/M 05-10-99 39°42'N, 02°47'E Son Bou, Alaior, Menorca
8,20 29-09-00 *Idem*
0 km, 360 dies.

Acrocephalus schoenobaenus. Boscarla, boscarla de joncs (ME), (6/2)

B.T.O., LONDON

N.934707 4/- 21-08-00 51°16'N, 01°23'W Sandwich Bay, Kent, **Gran Bretanya**
8,20 11-05-01 39°35'N, 02°39'E PN Cabrera
1.335 km, 165° (S), 263 dies.

2.553993 6/- 12-05-96 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 09-08-99 48°41'N, 01°28'E Genets, Manche, **França**
1.087 km, 337°(NNW), 1.184 dies.

Acrocephalus scirpaceus. Boscarla de canyet, boscarla de canyís (ME), (7/4)

L.120591 5/- 14-05-97 42°18'N, 03°09'E PNAE, Palau Saverdera, **Girona**
8,20 10-05-01 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
293 km, 161° (S), 1.457 dies.

LJUBLJANA

KM.30750 3/- 18-09-01 45°59'N, 14°33'E Babna Gorica, **Eslovènia**
8,20 14-10-01 39°19'N, 02°59'E Salobrar de Campos, Mallorca
1.199 km, 236° (WSW), 26 dies.

GDANSK, STACJA ORNITO. POLSKA

KV.66522 3/- 19-08-01 49°56'N, 18°51'E Goczatkowicki, Slaskie, **Polònia**
8,20 12-09-01 39°30'N, 03°01'E Porreres, Mallorca
1.699 km, 233° (WSW), 24 dies.

HIDDENSEE BIRD RINGING CENTRE

GA.38467 3/- 19-08-00 53°38'N, 13°45'E Neubrandenburg, **Alemanya**
8,20 14-05-02 39°48'N, 04°14'E Illa de l'Aire, Menorca
1.696 km, 209° (SW), 633 dies.

Sylvia conspicillata. Busqueret carritxer, busqueret trencamates (ME), (0/1)

0.888939 6/M 10-04-99 39°50'N, 02°46'E Escorca, Mallorca
8,20 04-06-00 *Idem*
0 km, 421 dies.

Sylvia melanocephala. Busqueret de cap negre (MA-ME), enganyapastors de cap negre (EI), ganyet de cap negre (FO), (27/14)

AC.2113 6/M 01-05-99 39°37'N, 03°08'E Ses Cabanasses, Petra, Mallorca
8,20 22-10-00 *Idem*
0 km, 540 dies.

AC.2135 2/F 30-10-99 39°37'N, 03°08'E Ses Cabanasses, Petra, Mallorca
8,20 17-11-00 *Idem*
0 km, 384 dies.

L.141816 5/M 17-04-97 39°35'N, 02°19'E PN sa Dragonera, Mallorca
8,20 09-10-00 *Idem*
0 km, 1.271 dies.

L.166038 3/M 24-08-97 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 15-04-01 *Idem*
0 km, 1.330 dies.

L.206093 3/M 22-09-98 39°35'N, 02°39'E P.N. Cabrera
8,20 07-05-00 *Idem*
0 km, 593 dies.

L.206162 3/M 25-09-98 39°35'N, 03°39'E P.N. Cabrera
8,20 06-05-00 *Idem*
0 km, 589 dies.

L.206215 3/F 13-08-98 39°35'N, 03°39'E P.N. Cabrera
8,20 22-04-00 *Idem*
0 km, 618 dies.

L.206384 3/F 04-10-98 39°35'N, 03°39'E P.N. Cabrera
8,20 28-04-00 *Idem*
0 km, 572 dies.

L.206418 3/M 05-10-98 39°35'N, 03°39'E P.N. Cabrera
8,20 22-04-00 *Idem*
0 km, 565 dies.

L.239249 3/M 10-10-98 39°35'N, 03°39'E P.N. Cabrera
8,20 20-04-00 *Idem*
0 km, 558 dies.

L.402018 5/M 02-04-00 39°48'N, 04°17'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 01-09-02 *Idem*
0 km, 882 dies.

0.888647 4/M 24-05-98 39°37'N, 03°08'E Ses Cabanasses, Petra, Mallorca
8,20 27-02-00 *Idem*
0 km, 644 dies.

- 0.889879 5/F 02-07-98 39°35'N, 03°39'E P.N. Cabrera
0,20 08-09-01 *Idem*
0 km, 1.164 dies.
- 2.839083 3/F 20-10-98 39°54'N, 04°15'E Vergers de Sant Joan, Menorca
8,20 09-11-00 *Idem*
0 km, 751 dies.

Sylvia communis. Busqueret de batzer, enganyapastors (EI), (5/1)

- 2.839633 5/F 22-04-99 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 17-05-99 59°32'N, 01°37'W Fair Isle, **Gran Bretanya**
2.231 km, 351° (O), 25 dies.

Sylvia borin. Busqueret mosquiter, enganyapastors mosquiter (EI), (11/4)

VOGELWARTE HELGOLAND

- A.957658 3/- 13-09-98 54°11'N, 07°55'E Helgoland, **Alemanya**
8,20 17-04-00 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
1.621 km, 191° (SSW), 582 dies.

LJUBLJANA

- AK.28142 3/- 11-08-00 45°53'N, 13°39'E Novo Gorica, **Eslovènia**
8,20 21-04-01 39°54'N, 04°15'E S'Albufera d'es Grau, Menorca
1.013 km, 232° (WSW), 253 dies.

BRUXELLES

- 6282327 2/- 10-08-97 51°16'N, 05°04'E Retie, Antwerpen, **Bèlgica**
8,20 03-05-99 39°35'N, 02°39'E PN Cabrera
1.312 km, 189° (SSW), 631 dies.

- L.516489 4/- 11-05-01 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 28-06-01 54°00'N, 12°12'E Kavelstorf, Rostock, **Alemanya**
1.686 km, 18° (NNE), 48 dies.

Sylvia atricapilla. Busqueret de capell, enganyapastors de capell (EI), (114/6)

- 2.464440 5/M 09-04-95 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
0,19 03-10-00 36°44'N, 04°05'E Maatkas, Tizi Ouzou, **Algèria**
341 km, 183° (SSW), 2.004 dies.

- 2.832741 3/M 29-09-98 39°35'N, 02°39'E PN Cabrera
7,21 22-03-02 36°44'N, 04°05'E Tizi Ouzou, **Algèria**
341 km, 158° (S), 1.270 dies.

- 2.840301 5/M 08-04-99 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
1,00 26-10-99 40°08'N, 00°10'W Useras, **Castelló**
379 km, 277° (WNW), 201 dies.

PARIS C.R.B.P.O.

- 4.022213 4/F 19-05-96 47°36'N, 07°34'E Belfort, **França**
8,20 06-04-97 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
906 km, 198° (SSW), 322 dies.

VOLGELWARTE RADOLFZELL

- CZ.04878 3/M 25-09-98 49°58'N, 07°58'E Winkeler Aue Darmstadt, **Alemanya**
8,20 25-04-02 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
1.166 km, 196° (SSW), 1308 dies.

GDANSK, STACJA ORNITO. POLSKA

KL.02934 4/M 02-05-96 54°28'N, 16°25'E Stacja, Koszalin, **Polònia**
8,20 23-10-00 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
2.242 km, 128° (SE), 1635 dies.

Phylloscopus collybita. Ull de bou, mosquiter (FO), (50/1)

AS.0873 3/- 17-10-00 39°54'N, 04°15'E Maó, Menorca
2,20 17-01-01 36°55'N, 04°24'E Azeffoun, **Algèria**
332 km, 178°(S), 92 dies.

Phylloscopus trochilus. Ull de bou gros (MA-EI), ull de bou de passa (ME), mosquiter gros (FO), (48/9)

AE.9500 4/- 28-04-01 39°16'N, 03°02'E Cap de ses Salines, Mallorca
8,20 19-04-02 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
121 km, 60°(ENE), 356 dies.

AP.5404 4/- 15-04-00 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 19-04-02 41°03'N, 08°14'E Porto Torres, Sardenya, **Itàlia**
366 km, 66°(ENE), 734 dies.

STOCKHOLM, RINGM. CENTR.

BA.86942 4/M 28-04-99 57°18'N, 11°54'E Nidingen, Halland, **Suècia**
8,20 07-04-01 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
2.016 km, 199° (SSW), 710 dies.

STOCKHOLM, RINGM. CENTR.

BT.21261 4/- 29-05-01 55°57'N, 15°42'E Sverige, Blekinge, **Suècia**
8,20 15-05-02 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
1.981 km, 210° (SW), 351 dies.

STOCKHOLM, RINGM. CENTR.

BT.79323 3/- 18-08-01 57°16'N, 16°25'E Oskarshamn, Kalmar, **Suècia**
8,20 19-04-02 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
2.129 km, 210° (SW), 244 dies.

STAVANGER MUSEUM

H.850707 3/- 12-08-00 58°45'N, 05°30'E klepp, Rogaland, **Noruega**
8,20 10-05-01 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
2.102 km, 183° (SSW), 271 dies.

L.082682 4/- 12-05-96 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
8,20 02-05-98 37°24'N, 05°59'W C.S. Jerónimo, **Sevilla**
929 km, 257°(W), 720 dies.

BRUXELLES

SB.3541 3/- 08-08-00 51°21'N, 04°38'E Brecht, Antwerpen, **Bèlgica**
8,20 07-05-01 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
1.278 km, 181° (SSW), 272 dies.

VOGELTREKSTATION ARNHEM

T.84235 3/- 06-08-01 51°41'N, 03°43'E Westenchouwen, Zeeland, **Holanda**
8,20 03-04-02 39°48'N, 04°16'E Illa de l'Aire, Menorca
1.321 km, 178° (S), 240 dies.

Sturnus vulgaris. Estornell, tornell (EI), (90/3)

BOLOGNA, I.N.B.S

S.254345 3/- 14-05-00 45°37'N, 09°44'E Bergamo, **Itàlia**
2,10 15-11-00 39°37'N, 02°58'E Lloret de Vista Alegre, Mallorca

866 km, 222°(SW), 185 dies.
4.051044 2/M 31-10-99 39°35'N, 02°39'E PN Cabrera
2,19 25-04-02 36°55'N, 04°11'E Ammal, Boumerdes, **Algèria**
325 km, 155° (SSE), 907 dies.

SEMPACH, EST. ORN. SUISSE

H.67785 4/F 28-07-98 47°17'N, 08°08'E Zetzwill, Aargau, **Suïssa**
2,10 20-01-02 39°42'N, 02°56'E Mancor de la Vall, Mallorca
941 km, 208°(SW), 1.272 dies.

Passer domesticus. Teulader (MA), pardal (ME), teulat (EI-FO), (18/3)

2.462431 2/F 28-11-96 39°54'N, 04°15'E S'Albufera d'es Grau, Menorca
8,20 17-04-01 *Idem*
0 km, 1.601 dies.
2.462492 2/M 03-11-97 39°54'N, 04°15'E Verger d'es Gorg, Maó, Menorca
8,20 18-10-00 *Idem*
0 km, 1.080 dies.
2.552487 2/M 30-10-94 39°54'N, 04°15'E Sa Boval Nova, Maó, Menorca
4,50 10-02-99 39°54'N, 04°15'E Maó, Menorca
0 km, 1.564 dies.

Serinus serinus. Gaffarró (MA-FO), serí (ME), garrafó (EI), (8/4)

AB.0829 3/M 04-10-99 39°35'N, 02°19'E PN sa Dragonera, Mallorca
8,20 12-10-00 *Idem*
0 km, 374 dies.
0.888239 3/- 24-04-97 39°35'N, 02°19'E PN sa Dragonera, Mallorca
8,20 13-10-00 *Idem*
0 km, 1.268 dies.
0.909644 3/- 10-08-98 39°35'N, 02°39'E PN Cabrera
8,20 13-10-00 *Idem*
0 km, 795 dies.
0.964377 3/- 27-09-98 39°35'N, 02°19'E PN sa Dragonera, Mallorca
8,20 14-10-00 *Idem*
0 km, 748 dies.

Carduelis chloris. Verderol, (18/2)

2.724410 5/M 08-05-96 39°08'N, 02°56'E PN Cabrera
8,20 26-04-00 *Idem*
0 km, 1.449 dies.
2.792343 6/M 14-05-97 39°08'N, 02°56'E PN Cabrera
6,21 15-04-02 *Idem*
0 km, 1.797 dies.

Carduelis carduelis. Cadernera, (28/6)

L.140824 3/- 13-05-97 39°08'N, 02°56'E PN Cabrera
8,20 16-05-00 *Idem*
0 km, 1.099 dies.
L.140934 3/- 17-05-97 39°08'N, 02°56'E PN Cabrera
8,20 15-05-00 *Idem*
0 km, 1.094 dies.
L.141160 3/F 13-09-97 39°08'N, 02°56'E PN Cabrera

	8,20	27-04-00	<i>Idem</i>	
		0 km, 957 dies.		
0.909663	3/M	19-09-98	39°08'N, 02°56'E	PN Cabrera
	8,20	30-04-00	<i>Idem</i>	
		0 km, 589 dies.		
0.909824	3/M	28-09-98	39°08'N, 02°56'E	PN Cabrera
	8,20	11-05-00	<i>Idem</i>	
		0 km, 591 dies.		
0.909986	4/F	09-10-98	39°08'N, 02°56'E	PN Cabrera
	8,20	07-05-00	<i>Idem</i>	
		0 km, 576 dies.		

Carduelis spinus. Lleonet (MA-FO), lugru (ME), llogaret (EI), (14/1)
SEMPACH, EST. ORN.SUISSE

B.029283	3/M	09-10-01	46°27'N, 06°59'E	Col de Jaman, Vaud, Suïssa
	6,20	28-10-01	39°42'N, 02°54'E	Inca, Mallorca
				820 km, 205° (SW), 19 dies.

Carduelis cannabina. Passerell (MA-ME), llinguer (EI-FO) (71/8)

0.018669	6/M	12-04-95	39°48'N, 04°16'E	Illa de l'Aire, Menorca
	8,20	30-03-98	<i>Idem</i>	
		0 km, 1.083 dies.		
0.639132	5/F	01-04-95	39°48'N, 04°16'E	Illa de l'Aire, Menorca
	8,20	24-03-98	<i>Idem</i>	
		0 km, 1.088 dies.		
L.018141	6/M	17-03-96	39°48'N, 04°16'E	Illa de l'Aire, Menorca
	8,20	06-05-01	<i>Idem</i>	
		0 km, 1.876 dies.		
L.156402	5/M	07-05-97	39°48'N, 04°16'E	Illa de l'Aire, Menorca
	8,20	02-05-01	<i>Idem</i>	
		0 km, 1.456 dies.		
L.018141	3/M	10-05-98	39°48'N, 04°16'E	Illa de l'Aire, Menorca
	8,20	15-05-01	<i>Idem</i>	
		0 km, 1.101 dies.		
L.166380	5/F	11-05-98	39°48'N, 04°16'E	Illa de l'Aire, Menorca
	8,20	22-04-01	<i>Idem</i>	
		0 km, 1.077 dies.		
L.156374	6/M	04-05-97	39°48'N, 04°16'E	Illa de l'Aire, Menorca
	8,20	03-05-02	<i>Idem</i>	
		0 km, 1.825 dies.		
L.166382	3/-	12-05-98	39°48'N, 04°16'E	Illa de l'Aire, Menorca
	8,20	03-05-02	<i>Idem</i>	
		0 km, 1.452 dies.		