

# INFORME SOBRE LES CAMPANYES D'ANELLAMENT D'AUCELLS A LES BALEARS, 1995

Pere GARCIAS

*Coordinador del grup d'anellament GOB Mallorca*

La participació en el projecte *Piccole Isole* ha estat, un any més, la feina més important que ha realitzat el GAG al Parc Nacional Marítimo-Terrestre de l'Arxipèlag de Cabrera. Aquesta campanya finançada per la *Dirección General de Conservación de la Naturaleza* (antic ICONA) ha rebut uns resultats excel·lents com és habitual. A la Taula I se presenten de manera esquemàtica els resultats generals d'aquesta campanya i d'altres com la Virotada (Cabrera i Pantaleu), s'Albufera, Salobrar i la resta.

Quant a les noves espècies enguany se n'han anellat tres: un corriol tresdits (*Calidris alba*) i un flamenc (*Phoenicopterus ruber*) al Salobrar de Campos; un hortolà caranegra (*Emberiza aureola*) durant la campanya de primavera al P.N. de Cabrera, és un aucell molt

interessant ja que és el segon que s'anella a Espanya, la seva distribució és nordoriental i a Europa sols cria, en molt escàs nombre, a Finlàndia i Noruega (dubtós).

D'altra banda també s'han capturat un ull de bou billistat (*Phylloscopus inornatus*), tres busquerets xerraires (*Sylvia curruca*) i tres pinsans carminats (*Carpodacus erythrinus*). En el darrer cas s'ha anellat una femella adulta la qual cosa ens apunta que, tal vegada, hi hagi una expansió cap a occident d'aquesta espècie cada volta més anellada a l'Europa Occidental (referència anellaments a Espanya).

Durant el mes de desembre se realitzà una campanya d'hivern a la possessió de Son Bernadas a Orient a fi de comprovar els potencials dels camps de pomeres de la vall com a contrada

|              | Anellats | Controls | Recuperacions | Captures |
|--------------|----------|----------|---------------|----------|
| Cabrera      | 6.960    | 1.360    | 6             | 8.326    |
| Virotada     | 363      | 124      | -             | 487      |
| S'Albufera   | 134      | 17       | 13            | 164      |
| Salobrar     | 385      | 32       | 5             | 422      |
| Son Bernadas | 118      | 22       | -             | 140      |
| Altres       | 1.402    | 75       | 2             | 1.479    |
| Total:       | 9.362    | 1.630    | 26            | 11.018   |

Taula I. Anellaments totals a les campanyes de 1995, amb els autocontrols i les recuperacions.

*Total number of birds ringed in the campaigns of 1995, with number of retraps and recoveries.*

d'hivernada pels tords, ropits i fringí-lids donant un pobre resultat.

Les 13 recuperacions de s'Albufera són totes d'aus anellades pel personal del Parc Natural (vegeu Taula I). La resta són les següents: amb anella de *Stockholm*, un busqueret de batzer (*Sylvia communis*), un corriol variant (*Calidris alpina*), una valona (*Tringa glareola*) i un xàtxero groc (*Motacilla flava*); *Bruxelles*, una boscarla dels jones (*Acrocephalus schoenobaenus*), un

busqueret de capell (*Sylvia atricapilla*); *Paris*, un hortolà de canyar (*Emberiza schoeniclus*); *Btötting*, un ull de bou de passa (*Phylloscopus trochilus*); *Sempach*, un ull de bou de passa (*Phylloscopus trochilus*); *Arnhem*, un cabot (*Delichon urbica*); *Strasbourg*, un busqueret mosquiter (*Sylvia borin*); *Stavanger*, un corriol menut (*Calidris minuta*); i *London*, un corriol menut (*Calidris minuta*).

\* \* \*

José Esteban CARDONA

Coordinador del grup d'anellament GOB Menorca

Per quart any consecutiu des de l'aparició del grup d'anellament del GEN, GOB-Eivissa, s'han dut a terme petites campanyes d'anellament per tot l'àmbit geogràfic de l'illa. Enquan el treball s'ha centralitzat sobretot en la migració postnupcial efectuada quasi en la seva totalitat a Es Torrent de S'Aigua (Sant Josep), junt amb Benirràs (Sant Joan), Ses Feixes de Talamanca (Eivissa) i Ses Salines d'Es Cavallet (Sant Josep) com a principals zones d'interès.

També s'han realitzat per primera vegada anellaments a l'Illa de Sa Conillera (Sant Josep), situada a la zona de ponent formant part dels anomenats Illots de Ponent. Els bons resultats allà obtinguts fan preveure noves sortides a l'illot per determinar amb major exactitud la importància d'aquest conjunt d'illes.

Els resultats d'enquan mostren un total de 1.164 aucells anellats de 52 espècies distintes.

Com a noves espècies anellades per

primer cop a Eivissa hem d'assenyalar les següents: 2 exemplars de terrola (*Alauda arvensis*), un dels quals anellat a l'Illa de Sa Conillera, 1 exemplar de passaforadí (*Troglodytes troglodytes*), 1 exemplar de busqueret trencamates (*Sylvia conspicillata*), un exemplar de busqueret de batzer (*Sylvia communis*), dos exemplars de boscarla (*Acrocephalus schoenobaenus*) i tres exemplars d'hortolà de coll-negre (*Emberiza cirlus*), espècie de la qual s'ha pogut constatar la nidificació.

Referent a les recuperacions, s'ha de dir que no ha estat un any favorable, encara que s'ha recuperat un exemplar d'ànnera carablanca (*Oxyura leucocephala*), anellada a S'Albufera de Mallorca i també un jove exemplar de flamenc (*Phoenicopterus ruber*) procedent de La Camarga (França). Mencionar també, com a dada d'interès la lectura a diversos flamencs d'anelles de PVC de color groc, exemplars procedents també de La Camarga.

Taula II. Anellaments realitzats durant l'any 1995, 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 1995.

*Number of birds ringed in 1995 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 the start in 1973. The last column shows the number of recoveries per species up to 1995, according to GOB records.*

| Espècie \ Illa                 | BALEARS  |         |         |         |         |         |            |         |         |              |
|--------------------------------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|---------|--------------|
|                                | MALLORCA |         | MENORCA |         | EIVISSA |         | FORMENTERA |         | TOTAL   | RECUPERAC.   |
|                                | 1995     | 1973-95 | 1995    | 1983-95 | 1995    | 1992-95 | 1995       | 1985-95 | 1973-95 | 1995 / 73-95 |
| Tachybaptus ruficollis         | -        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -            |
| Podiceps nigricollis           | 1        | 4       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 4       | -            |
| Calonectris diomedea           | 363      | 7.215   | 89      | 660     | -       | 6       | -          | -       | 7.881   | 24/171       |
| Puffinus yelkouan mauritanicus | 105      | 1.015   | 3       | 51      | -       | -       | -          | 1       | 1.067   | 2 / 18       |
| Hydrobates pelagicus           | 506      | 1.186   | 10      | 81      | -       | 26      | -          | -       | 1.293   | - / 1        |
| Morus bassanus                 | -        | -       | -       | 1       | -       | -       | -          | -       | 1       | -            |
| Phalacrocorax carbo            | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 4        |
| Phalacrocorax aristotelis      | 192      | -       | 73      | -       | -       | -       | -          | -       | 265     | - / 11       |
| Ixobrychus minutus             | -        | 5       | -       | 2       | -       | -       | -          | -       | 7       | -            |
| Nycticorax nycticorax          | -        | 1       | -       | 1       | -       | -       | -          | -       | 2       | - / 2        |
| Bubulcus ibis                  | -        | 2       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 2       | - / 2        |
| Egretta garzetta               | -        | -       | -       | 1       | -       | -       | -          | -       | 1       | - / 1        |
| Ardea cinerea                  | 1        | 2       | -       | 3       | -       | -       | -          | -       | 5       | - / 11       |
| Ardea purpurea                 | -        | 23      | -       | 1       | -       | -       | -          | -       | 24      | - / 9        |
| Ciconia ciconia                | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 6        |
| Platalea leucorodia            | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 1        |
| Phoenicopterus ruber           | 1        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | 1 / 4        |
| Cygnus olor                    | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 1        |
| Anser anser                    | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 1        |
| Tadorna tadorna                | -        | 4       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 4       | - / 1        |
| Anas penelope                  | -        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -            |
| Anas strepera                  | -        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -            |
| Anas crecca                    | 1        | 6       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 6       | - / 9        |
| Anas platyrhynchos             | -        | 16      | -       | 5       | -       | -       | -          | -       | 21      | - / 1        |
| Anas acuta                     | -        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -            |
| Anas querquedula               | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 1        |
| Anas clypeata                  | 1        | 2       | -       | 1       | -       | -       | -          | -       | 3       | - / 1        |
| Netta rufina                   | -        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -            |
| Aythya nyroca                  | -        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -            |
| Pernis apivorus                | 2        | 7       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 5       | -            |
| Milvus migrans                 | -        | 4       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 4       | - / 1        |
| Milvus milvus                  | -        | 7       | 25      | 76      | -       | -       | -          | -       | 83      | - / 1        |
| Neophron percnopterus          | -        | 1       | -       | 2       | -       | -       | -          | -       | 3       | - / 1        |
| Aegypius monachus              | -        | 5       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 5       | -            |
| Circus aeruginosus             | 1        | 5       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 5       | - / 4        |
| Circus pygargus                | -        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -            |
| Accipiter nisus                | 3        | 5       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 5       | 1 / 2        |
| Buteo buteo                    | -        | 3       | 1       | 2       | -       | -       | -          | -       | 5       | -            |
| Hieraetus pennatus             | -        | 13      | -       | 40      | -       | -       | -          | -       | 53      | - / 4        |

| Espècie \ Illa          | MALLORCA |         | MENORCA |         | EIVISSA |         | FORMENTERA |         | BALEARS |            |
|-------------------------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|---------|------------|
|                         | 1995     | 1973-95 | 1995    | 1983-95 | 1995    | 1992-95 | 1995       | 1985-95 | 1973-95 | RECUPERAC. |
| Pandion haliaetus       | -        | 9       | 5       | 15      | -       | -       | -          | -       | 24      | - / 5      |
| Falco naumannii         | -        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -          |
| Falco tinnunculus       | 27       | 818     | 3       | 72      | 1       | 2       | 4          | 11      | 903     | 4 / 26     |
| Falco eleonorae         | -        | 18      | -       | 1       | -       | -       | -          | -       | 19      | - / 1      |
| Falco peregrinus        | 5        | 30      | 1       | 3       | -       | -       | -          | -       | 33      | - / 1      |
| Alectoris rufa          | -        | 11      | -       | 1       | -       | -       | -          | 1       | 13      | -          |
| Coturnix coturnix       | -        | -       | 1       | 5       | -       | 1       | 1          | 1       | 7       | - / 12     |
| Rallus aquaticus        | -        | 12      | 1       | 6       | -       | -       | -          | -       | 18      | - / 1      |
| Porzana porzana         | -        | -       | -       | 1       | -       | -       | -          | -       | 1       | -          |
| Porzana parva           | -        | -       | -       | 1       | -       | -       | -          | -       | 1       | -          |
| Gallinula chloropus     | 5        | 45      | -       | 4       | 1       | 3       | -          | -       | 52      | -          |
| Fulica atra             | -        | 3       | -       | 1       | -       | 1       | -          | -       | 5       | - / 5      |
| Grus grus               | -        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -          |
| Himantopus himantopus   | 19       | 722     | -       | 1       | -       | 3       | 8          | 12      | 738     | 4 / 8      |
| Burhinus oedicnemus     | 2        | 45      | 6       | 12      | -       | 1       | -          | -       | 58      | - / 1      |
| Charadrius dubius       | -        | 67      | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 67      | - / 2      |
| Charadrius hiaticula    | 5        | 37      | -       | 6       | -       | 6       | -          | -       | 49      | - / 4      |
| Charadrius alexandrinus | 38       | 364     | -       | 12      | -       | 9       | 3          | 3       | 388     | 2 / 15     |
| Charadrius morinellus   | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 1      |
| Pluvialis apricaria     | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 1      |
| Pluvialis squatarola    | -        | 5       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 5       | -          |
| Vanellus vanellus       | -        | 4       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 4       | - / 4      |
| Calidris alba           | 1        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -          |
| Calidris minuta         | 52       | 319     | -       | -       | -       | 1       | -          | -       | 320     | - / 7      |
| Calidris temmickii      | 3        | 7       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 7       | -          |
| Calidris ferruginea     | 2        | 16      | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 16      | - / 1      |
| Calidris alpina         | 35       | 128     | -       | -       | -       | 1       | -          | -       | 129     | 1 / 5      |
| Philomachus pugnax      | 1        | 65      | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 65      | -          |
| Lymnocryptes minimus    | 7        | 28      | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 28      | - / 1      |
| Gallinago gallinago     | 39       | 175     | 1       | 11      | -       | -       | -          | -       | 186     | 1 / 9      |
| Scopulap rusticola      | -        | 4       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 4       | - / 3      |
| Limosa lapponica        | -        | 2       | -       | -       | -       | 1       | -          | -       | 3       | -          |
| Tringa erythropus       | -        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -          |
| Tringa totanus          | 1        | 68      | -       | 1       | -       | -       | -          | 1       | 70      | - / 4      |
| Tringa nebularia        | 1        | 4       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 4       | - / 1      |
| Tringa ochropus         | -        | 11      | -       | 2       | -       | -       | -          | -       | 13      | -          |
| Tringa glareola         | 2        | 60      | -       | 10      | -       | -       | -          | -       | 70      | - / 2      |
| Actitis hypoleucos      | 7        | 91      | 1       | 23      | -       | 2       | -          | -       | 116     | - / 3      |
| Catharacta skua         | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 1      |
| Larus melanocephalus    | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 2      |
| Larus ridibundus        | -        | 20      | -       | 1       | -       | -       | -          | -       | 21      | - / 26     |
| Larus audouinii         | 209      | 1.302   | -       | 83      | -       | 3       | -          | 10      | 1.398   | 12/123     |
| Larus fuscus            | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 1      |
| Larus cachinnans        | -        | 972     | 9       | 86      | -       | -       | 14         | 426     | 1.484   | 1 / 41     |
| Gelochelidon nilotica   | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 2      |
| Sterna sandvicensis     | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 1      |
| Chlidonias niger        | -        | 2       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 2       | -          |
| Alca torda              | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 2      |
| Fratercula arctica      | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 2      |
| Columba livia           | -        | -       | 1       | 3       | -       | -       | -          | -       | 3       | -          |
| Columba palumbus        | -        | -       | -       | 2       | -       | 1       | -          | -       | 3       | -          |

| Espècie \ Illa            | BALEARS  |         |         |         |         |         |            |         |         |              |
|---------------------------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|---------|--------------|
|                           | MALLORCA |         | MENORCA |         | EIVISSA |         | FORMENTERA |         | TOTAL   | RECUPERAC.   |
|                           | 1995     | 1973-95 | 1995    | 1983-95 | 1995    | 1992-95 | 1995       | 1985-95 | 1973-95 | 1995 / 73-95 |
| Streptopelia turtur       | 16       | 61      | 24      | 101     | 7       | 14      | 1          | 12      | 188     | - / 2        |
| Cuculus canorus           | 1        | 8       | 1       | 3       | -       | -       | -          | 1       | 12      | -            |
| Tyto alba                 | 1        | 121     | 4       | 14      | 4       | 8       | 2          | 4       | 147     | - / 3        |
| Otus scops                | 7        | 290     | 15      | 136     | 4       | 20      | 1          | 12      | 458     | - / 12       |
| Athene noctua             | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 1        |
| Asio otus                 | 1        | 24      | -       | 1       | -       | -       | 1          | 14      | 39      | - / 1        |
| Asio flammeus             | -        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -            |
| Caprimulgus europaeus     | 2        | 25      | 7       | 22      | -       | 3       | -          | 2       | 52      | -            |
| Caprimulgus ruficollis    | -        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -            |
| Apus apus                 | 9        | 229     | -       | 50      | -       | 1       | -          | 6       | 286     | 1 / 7        |
| Apus pallidus             | -        | 1       | 3       | 5       | -       | -       | -          | -       | 6       | -            |
| Alcedo atthis             | 2        | 49      | 3       | 52      | 3       | 4       | -          | -       | 105     | - / 1        |
| Merops apiaster           | 12       | 22      | 4       | 55      | -       | 4       | -          | 6       | 87      | - / 2        |
| Upupa epops               | 13       | 146     | 19      | 143     | 3       | 6       | 10         | 98      | 393     | -            |
| Jynx torquilla            | 45       | 145     | 12      | 85      | 1       | 5       | 12         | 39      | 274     | -            |
| Calandrella brachydactyla | -        | 41      | -       | 18      | -       | 1       | 5          | 276     | 336     | - / 2        |
| Galerida theklae          | 2        | 13      | 1       | 15      | -       | 3       | 5          | 32      | 63      | -            |
| Alauda arvensis           | 3        | 14      | -       | -       | 2       | 2       | -          | 2       | 18      | -            |
| Riparia riparia           | 1        | 117     | 2       | 73      | 2       | 20      | -          | -       | 210     | 1 / 5        |
| Ptyonoprogne rupestris    | -        | 15      | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 15      | - / 1        |
| Hirundo rustica           | 27       | 7.619   | 22      | 6.466   | 62      | 253     | 11         | 222     | 14.560  | 1 / 55       |
| Hirundo daurica           | -        | 2       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 2       | -            |
| Delichon urbica           | 4        | 677     | -       | 11      | 1       | 5       | -          | 9       | 702     | - / 8        |
| Anthus novaeseelandiae    | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | 1       | 1       | -            |
| Anthus campestris         | 4        | 37      | 3       | 8       | -       | -       | 1          | 7       | 52      | -            |
| Anthus trivialis          | 45       | 156     | 19      | 72      | 2       | 11      | 1          | 60      | 299     | -            |
| Anthus pratensis          | 8        | 225     | 11      | 173     | 5       | 38      | 31         | 134     | 570     | - / 13       |
| Anthus cervinus           | -        | 2       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 2       | -            |
| Anthus spinoletta         | 11       | 85      | -       | 48      | -       | -       | -          | -       | 133     | -            |
| Motacilla flava           | 11       | 369     | 41      | 165     | 20      | 50      | -          | 37      | 621     | - / 2        |
| Motacilla cinerea         | -        | 43      | 1       | 26      | 1       | 11      | -          | -       | 80      | - / 2        |
| Motacilla alba            | 10       | 715     | -       | 82      | -       | 16      | 1          | 13      | 826     | - / 14       |
| Troglodytes troglodytes   | 3        | 44      | -       | 8       | 1       | 1       | -          | -       | 53      | - / 1        |
| Prunella modularis        | 27       | 204     | 10      | 286     | -       | 8       | 2          | 10      | 508     | - / 11       |
| Prunella collaris         | -        | -       | -       | 2       | -       | -       | -          | -       | 2       | -            |
| Cercotrichas galactotes   | 1        | 3       | -       | 1       | -       | -       | -          | 1       | 5       | -            |
| Erythacus rubecula        | 1.789    | 8.922   | 529     | 6.491   | 63      | 338     | 116        | 1.139   | 16.890  | 12/368       |
| Luscinia megarhynchos     | 53       | 321     | 102     | 652     | 4       | 11      | 19         | 101     | 1.085   | - / 5        |
| Luscinia svecica          | 7        | 84      | 10      | 66      | 4       | 7       | -          | 1       | 158     | 1 / 7        |
| Phoenicurus ochruros      | 48       | 2.033   | 9       | 356     | 1       | 34      | 10         | 212     | 2.635   | - / 47       |
| Phoenicurus phoenicurus   | 399      | 2.127   | 188     | 642     | 15      | 22      | 61         | 438     | 3.229   | 1 / 16       |
| Saxicola rubetra          | 81       | 632     | 11      | 85      | 6       | 13      | -          | 40      | 770     | - / 1        |
| Saxicola torquata         | 19       | 265     | 26      | 516     | 17      | 75      | 5          | 32      | 888     | - / 17       |
| Oenanthe oenanthe         | 24       | 218     | 4       | 22      | -       | 1       | 1          | 30      | 271     | 1 / 5        |
| Oenanthe hispanica        | -        | 17      | -       | 1       | -       | -       | -          | 4       | 22      | -            |
| Monticola saxatilis       | -        | 5       | -       | -       | -       | -       | -          | 1       | 6       | -            |
| Monticola solitarius      | 4        | 66      | 3       | 36      | -       | -       | 3          | 53      | 155     | - / 5        |
| Turdus torquatus          | 2        | 9       | 1       | 1       | -       | -       | -          | 2       | 12      | -            |
| Turdus merula             | 23       | 364     | 10      | 246     | 9       | 20      | -          | 21      | 651     | - / 51       |
| Turdus pilaris            | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | -       | - / 1        |
| Turdus philomelos         | 126      | 1.238   | 36      | 674     | 5       | 47      | 19         | 156     | 2.115   | 2 / 407      |

| Espècie \ Illa           | MALLORCA |         |       |         | MENORCA |         | EIVISSA |         | FORMENTERA |         | BALEARS |              |
|--------------------------|----------|---------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|---------|--------------|
|                          | 1995     | 1973-95 | 1995  | 1983-95 | 1995    | 1992-95 | 1995    | 1985-95 | 1995       | 1985-95 | 1973-95 | 1995 / 73-95 |
| Turdus iliacus           | -        | 7       | -     | 3       | -       | -       | -       | -       | 3          | 13      | -       | / 16         |
| Turdus viscivorus        | -        | 12      | -     | -       | -       | -       | -       | -       | -          | 12      | -       | / 1          |
| Cettia cetti             | 16       | 741     | 26    | 469     | 4       | 12      | -       | -       | -          | 1.222   | -       | / 16         |
| Cisticola juncidis       | 4        | 143     | 20    | 94      | 3       | 14      | -       | -       | -          | 251     | -       | -            |
| Locustella naevia        | 7        | 34      | 8     | 31      | -       | 1       | 4       | 8       | 74         | -       | -       | -            |
| Locustella luscinioides  | -        | 1       | 2     | 2       | -       | -       | -       | -       | 3          | -       | -       | -            |
| Acrocephalus melanopogon | 27       | 1.944   | 8     | 58      | -       | 4       | -       | -       | -          | 2.006   | -       | / 21         |
| Acrocephalus paludicola  | -        | -       | -     | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | 1       | -       | -            |
| A. schoenobaenus         | 3        | 37      | 6     | 24      | 2       | 2       | -       | -       | 5          | 68      | -       | / 2          |
| Acrocephalus palustris   | -        | 2       | -     | -       | -       | -       | -       | -       | -          | 2       | -       | / 1          |
| Acrocephalus scirpaceus  | 35       | 840     | 271   | 579     | 84      | 144     | 4       | 34      | -          | 1.597   | -       | / 1          |
| A. arundinaceus          | -        | 187     | 9     | 42      | 3       | 4       | -       | -       | -          | 233     | -       | / 4          |
| Hippolais pallida        | 1        | 8       | 3     | 3       | -       | -       | 1       | 3       | 14         | -       | -       | -            |
| Hippolais icterina       | 14       | 124     | 12    | 69      | -       | -       | 4       | 61      | 254        | 1       | 1       | -            |
| Hippolais polyglotta     | 8        | 105     | 6     | 48      | -       | -       | 3       | 50      | 203        | -       | / 1     | -            |
| Sylvia sarda             | 8        | 48      | -     | -       | 6       | 12      | 1       | 38      | 98         | -       | -       | -            |
| Sylvia undata            | 1        | 3       | 1     | 18      | -       | 1       | 3       | 10      | 32         | -       | -       | -            |
| Sylvia conspicillata     | -        | 6       | -     | 1       | 1       | 1       | 2       | 15      | 23         | -       | -       | -            |
| Sylvia cantillans        | 107      | 326     | 88    | 243     | -       | -       | 8       | 31      | 600        | 1       | 1       | -            |
| Sylvia melanocephala     | 280      | 1.211   | 124   | 2.206   | 36      | 151     | 49      | 312     | 3.880      | 2       | 19      | -            |
| Sylvia hortensis         | -        | 1       | 3     | 7       | -       | -       | -       | -       | 8          | -       | -       | -            |
| Sylvia nisoria           | -        | -       | -     | 1       | -       | -       | -       | 1       | 2          | -       | -       | -            |
| Sylvia curruca           | 3        | 8       | 1     | 2       | -       | -       | -       | 3       | 13         | -       | -       | -            |
| Sylvia communis          | 257      | 1.035   | 115   | 452     | 1       | 1       | 35      | 360     | 1.848      | 1       | 2       | -            |
| Sylvia borin             | 459      | 2.530   | 43    | 426     | 16      | 28      | 21      | 584     | 3.568      | -       | / 3     | -            |
| Sylvia atricapilla       | 1.114    | 6.086   | 198   | 2.343   | 70      | 144     | 35      | 582     | 9.155      | 5       | 61      | -            |
| Phylloscopus inornatus   | 1        | 3       | -     | 1       | -       | -       | -       | -       | 4          | -       | -       | -            |
| Phylloscopus borealis    | -        | -       | -     | -       | -       | -       | -       | 1       | 1          | -       | -       | -            |
| Phylloscopus bonelli     | 14       | 39      | 5     | 16      | -       | -       | 1       | 26      | 81         | -       | -       | -            |
| Phylloscopus sibilatrix  | 24       | 178     | 15    | 176     | -       | -       | 4       | 143     | 497        | -       | -       | -            |
| Phylloscopus collybita   | 241      | 2.958   | 182   | 1.934   | 31      | 215     | 60      | 420     | 5.527      | -       | / 42    | -            |
| Phylloscopus trochilus   | 1.172    | 3.001   | 1.353 | 4.330   | 77      | 115     | 160     | 913     | 8.359      | 3       | 14      | -            |
| Regulus regulus          | -        | 14      | -     | 72      | -       | 2       | -       | 3       | 91         | -       | / 1     | -            |
| Regulus ignicapillus     | 10       | 132     | -     | 12      | 1       | 5       | 1       | 7       | 156        | -       | -       | -            |
| Muscicapa striata        | 103      | 925     | 24    | 162     | 4       | 18      | 21      | 214     | 1.319      | -       | -       | -            |
| Ficedula parva           | -        | 1       | -     | -       | -       | -       | -       | -       | 1          | -       | -       | -            |
| Ficedula albicollis      | -        | 6       | -     | -       | -       | -       | -       | -       | 6          | -       | -       | -            |
| Ficedula hypoleuca       | 247      | 1.304   | 27    | 292     | 8       | 19      | 31      | 447     | 2.062      | 3       | 6       | -            |
| Parus caeruleus          | 11       | 295     | -     | -       | -       | -       | -       | -       | 295        | -       | / 1     | -            |
| Parus major              | 21       | 549     | 7     | 100     | 29      | 80      | -       | -       | 729        | -       | / 4     | -            |
| Remiz pendulinus         | -        | 11      | -     | 36      | -       | 3       | -       | -       | 50         | -       | -       | -            |
| Certhia familiaris       | -        | -       | -     | -       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | / 1     | -            |
| Oriolus oriolus          | -        | 27      | 3     | 9       | -       | -       | 1       | 13      | 49         | -       | -       | -            |
| Lanius collurio          | -        | 10      | -     | 1       | -       | -       | -       | 1       | 12         | -       | -       | -            |
| Lanius excubitor         | -        | -       | -     | -       | -       | -       | -       | 1       | 1          | -       | -       | -            |
| Lanius senator           | 55       | 358     | 34    | 171     | 4       | 27      | 16      | 215     | 771        | -       | / 2     | -            |
| Corvus corax             | -        | 4       | -     | 3       | -       | -       | -       | -       | 7          | -       | -       | -            |
| Sturnus vulgaris         | 81       | 395     | 3     | 67      | -       | 1       | 2       | 15      | 478        | 1       | 86      | -            |
| Passer domesticus        | 35       | 1.116   | 79    | 1.571   | 103     | 220     | 45      | 759     | 3.666      | 2       | 16      | -            |
| Passer hispaniolensis    | -        | 3       | -     | -       | -       | -       | -       | -       | 3          | -       | -       | -            |

| Espècie \ Illa           | BALEARS  |         |         |         |         |         |            |         |         |              |
|--------------------------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|---------|---------|--------------|
|                          | MALLORCA |         | MINORCA |         | EIVISSA |         | FORMENTERA |         | TOTAL   | RECUPERAC.   |
|                          | 1995     | 1973-95 | 1995    | 1983-95 | 1995    | 1992-95 | 1995       | 1985-95 | 1973-95 | 1995 / 73-95 |
| Passer montanus          | -        | 15      | -       | -       | -       | 21      | -          | -       | 36      | -            |
| Petronia petronia        | 3        | 24      | -       | -       | 3       | 36      | 60         | 419     | 479     | -            |
| Fringilla coelebs        | 81       | 1.958   | 12      | 428     | -       | 26      | 7          | 65      | 2.477   | 2 / 32       |
| Fringilla montifringilla | 1        | 16      | -       | 17      | -       | -       | -          | -       | 33      | - / 2        |
| Serinus serinus          | 13       | 739     | -       | 128     | 141     | 381     | 42         | 93      | 1.341   | - / 8        |
| Carduelis chloris        | 285      | 1.919   | 38      | 646     | 72      | 195     | 41         | 556     | 3.316   | 2 / 11       |
| Carduelis carduelis      | 119      | 2.450   | 41      | 1.127   | 167     | 624     | 39         | 219     | 4.420   | 2 / 26       |
| Carduelis spinus         | 2        | 139     | -       | 263     | -       | 22      | -          | 4       | 428     | - / 14       |
| Carduelis cannabina      | 130      | 1.115   | 117     | 724     | 50      | 181     | 109        | 795     | 2.815   | - / 42       |
| Carduelis flammea        | -        | -       | -       | 1       | -       | -       | -          | -       | 1       | -            |
| Loxia curvirostra        | 1        | 166     | -       | -       | -       | 1       | -          | -       | 167     | -            |
| Bucanetes githagineus    | -        | -       | -       | 1       | -       | -       | -          | -       | 1       | -            |
| Carpodacus erythrinus    | 3        | 6       | -       | -       | -       | -       | 1          | 1       | 7       | -            |
| C. coccothraustes        | -        | 14      | -       | 24      | -       | -       | -          | -       | 38      | - / 1        |
| Emberiza citrinella      | -        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | - / 1        |
| Emberiza cirlus          | 6        | 214     | -       | -       | 3       | 3       | -          | -       | 217     | - / 1        |
| Emberiza pusilla         | -        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -            |
| Emberiza cia             | -        | 7       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 7       | -            |
| Emberiza hortulana       | 12       | 23      | 2       | 10      | -       | -       | -          | 24      | 57      | -            |
| Emberiza aureola         | 1        | 1       | -       | -       | -       | -       | -          | -       | 1       | -            |
| Emberiza schoeniclus     | 45       | 867     | 1       | 159     | 1       | 24      | -          | -       | 1.050   | - / 12       |
| Miliaria calandra        | 14       | 156     | 12      | 177     | -       | 16      | 1          | 4       | 353     | - / 2        |
| <hr/>                    |          |         |         |         |         |         |            |         |         |              |
| TOTALS EXEMPLARS:        | 9.362    | 79.604  | 4.187   | 39.055  | 1.164   | 3.873   | 1.160      | 11.252  | 133.784 | 98 / 2.142   |
| NOMBRE D'ESPÈCIES :      | 113      | 180     | 83      | 135     | 52      | 85      | 59         | 88      | 194     | 31 / 130     |

\* \* \*

Taula III. Relació detallada per espècies de controls i recuperacions tramitades el 1995. Les dades s'ofereixen de la següent forma, per a cada espècie, s'indica el nom científic, el nom popular i, entre parèntesis, el nombre de recuperacions i controls tramitats per la Oficina de Anillamiento de l'ICONA (Madrid): 1r) abans de 1995; 2n) rebudes el 1995. Per a cada anella se recull la seva informació en dues línies, a la primera hi figuren, per aquest ordre: edat de l'aucell en el moment de l'anellament, sexe, data, coordenades i localitat d'anellament; a la segona: mode de recuperació, data, coordenades i localitat de recuperació, distància en línia d'aire entre les coordenades d'anellament i les de recuperació, així com la suposada direcció de desplaçament en graus i, en parèntesis en símbol, i dies transcorreguts entre l'anellament i la recuperació. Les dates imprecises figuren entre parèntesis. En el cas que l'anella no sigui

espanyola es reproduceix la inscripció, i si no s'indica res, pertany a ICONA-Espanya.

Detailed list per species of retraps and recoveries processed in 1995. Data presented as follows: scientific name, common name, number of recoveries and retraps processed by ICONA's Ringing Office (Madrid): 1) before 1995; 2) received in 1995. Data for each ring is presented in two lines; on the first line: age of the bird when ringed, sex, date, geographic coordinates and name of the ringing locality. On the second line: type of recovery, date, geographic coordinates and name of the recovery site, recovery distance, assumed direction of migration in degrees and, in brackets,

*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-Spain.*

Signes i codis utilitzats :

Edat (terminologia EURING):

- 1 : Poll.
- 2 : Volander.
- 3 : Ocell nascut l'any calendari d'anellament.
- 4 : Nascut abans de l'any calendari actual; edat desconeguda.
- 5 : Nascut amb certesa l'any calendari passat.
- 6 : Nascut abans de l'any calendari passat; edat desconeguda.

Sexe:

- ♂ :Mascle.  
♀ :Femella.

Circumstància de la recuperació:

- v : Control (ocell alliberat amb la mateixa anella).  
vC: Criant quan és controlat.  
LL: Marca especial llegida a distància.  
+ : Caçat.  
x : Trobat mort.  
xF: Trobat mort de menys d'una setmana.  
xT: Trobat mort de més d'una setmana.  
( ): Trampejat o agafat viu i no alliberat, o alliberat sense anella.  
? : Circumstàncies desconegudes.

***Calonectris diomedea.*** Virot (MA), baldritja (EI-FO) (147/24)

|          |                                    |                  |                               |
|----------|------------------------------------|------------------|-------------------------------|
| E.19637  | 1/- 08-08-74                       | 39°34'N, 02°39'E | Estell Esclata-sang-O,Cabrera |
|          | vC 27-08-94                        | Idem             | Estell Xapat-E, Cabrera       |
|          | 0 km, 7.324 dies (més de 20 anys). |                  |                               |
| E.35554  | 1/- 23-08-78                       | 39°34'N, 02°39'E | Na Plana, Cabrera             |
|          | vC 27-08-94                        | Idem             |                               |
|          | 0 km, 5.848 dies (més de 16 anys). |                  |                               |
| E.35570  | 4/- 23-08-78                       | 39°34'N, 02°39'E | Na Plana, Cabrera             |
|          | vC 27-08-94                        | Idem             |                               |
|          | 0 km, 5.848 dies.                  |                  |                               |
| E.35578  | 4/- 23-08-78                       | 39°34'N, 02°39'E | Na Plana, Cabrera             |
|          | vC 27-08-94                        | Idem             |                               |
|          | 0 km, 5.848 dies.                  |                  |                               |
| 6.009258 | 1/- 06-09-86                       | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                       |
|          | vC 27-08-94                        | Idem             |                               |
|          | 0 km, 2.912 dies (quasi 8 anys).   |                  |                               |
| 6.009340 | 1/- 06-09-86                       | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                       |
|          | vC 27-08-94                        | Idem             |                               |
|          | 0 km, 2.912 dies.                  |                  |                               |
| 6.009449 | 1/- 06-09-86                       | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                       |
|          | vC 27-08-94                        | Idem             |                               |
|          | 0 km, 2.912 dies.                  |                  |                               |
| 6.009637 | 1/- 06-09-86                       | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                       |
|          | vC 27-08-94                        | Idem             |                               |
|          | 0 km, 2.912 dies.                  |                  |                               |
| 6.009650 | 1/- 06-09-86                       | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                       |

|          |  |          |                  |                            |
|----------|--|----------|------------------|----------------------------|
|          | vC   | 27-08-94 | Idem             |                            |
|          | 0 km, 2.912 dies.                                      |          |                  |                            |
| 6.009995 | 1/-  | 06-09-86 | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                    |
|          | xT   | 27-08-94 | Idem             |                            |
|          | 0 km, 2.912 dies.                                      |          |                  |                            |
| 6.012173 | 1/-  | 07-09-85 | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                    |
|          | vC   | 07-08-94 | Idem             |                            |
|          | 0 km, 3.256 dies (quasi 9 anys).                       |          |                  |                            |
| 6.031874 | 1/-  | 20-08-88 | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                    |
|          | vC   | 07-08-94 | Idem             |                            |
|          | 0 km, 2.178 dies (quasi 6 anys).                       |          |                  |                            |
| 6.039111 | 1/-  | 26-08-89 | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                    |
|          | vC   | 27-08-94 | Idem             |                            |
|          | 0 km, 1.827 dies (més de 5 anys).                      |          |                  |                            |
| 6.039168 | 1/-  | 26-08-89 | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                    |
|          | vC   | 27-08-94 | Idem             |                            |
|          | 0 km, 1.827 dies.                                      |          |                  |                            |
| 6.039266 | 1/-  | 20-08-88 | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                    |
|          | vC   | 27-08-94 | Idem             |                            |
|          | 0 km, 2.198 dies (més de 6 anys).                      |          |                  |                            |
| 6.048750 | 4/-  | 26-08-89 | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                    |
|          | ?  | 31-07-91 | 40°54'N, 00°48'E | Admella de Mar. Tarragona. |
|          | 267 km, 317° (NNO), (704) dies. Sols trobada l'anella. |          |                  |                            |
| 6.048779 | 1/-  | 18-08-90 | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                    |
|          | vC   | 27-08-94 | Idem             |                            |
|          | 0 km, 1.470 dies (més de 4 anys).                      |          |                  |                            |
| 6.065249 | 1/-  | 31-08-91 | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                    |
|          | vC   | 27-08-94 | Idem             |                            |
|          | 0 km, 1.092 dies.                                      |          |                  |                            |
| 6.065291 | 1/-  | 31-08-91 | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                    |
|          | vC   | 27-08-94 | Idem             |                            |
|          | 0 km, 1.092 dies.                                      |          |                  |                            |
| 6.073176 | 6/-  | 10-09-93 | 39°35'N, 02°25'E | Andratx.                   |
|          | x  | 30-03-94 | 39°30'N, 02°20'E | Entre I.Toro - I.Dragonera |
|          | 11 km, 217° (SSO), 201 dies.                           |          |                  |                            |
| 6.076398 | 6♂   | 06-09-92 | 39°08'N, 02°56'E | Na Plana. Cabrera          |
|          | vC   | 27-08-94 | Idem             |                            |
|          | 0 km, 720 dies.  |          |                  |                            |
| 6.080148 | 1/-  | 10-08-93 | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                    |
|          | xT   | 07-08-94 | Idem             |                            |
|          | 0 km, 362 dies.  |          |                  |                            |
| 6.080159 | 1/-  | 10-05-93 | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                    |
|          | xT   | 07-08-94 | Idem             |                            |
|          | 0 km, 454 dies.  |          |                  |                            |
| 6.080320 | 1/-  | 21-08-93 | 39°08'N, 02°56'E | Na Plana. Cabrera          |
|          | xF   | 27-08-94 | Idem             |                            |
|          | 0 km, (371) dies.                                      |          |                  |                            |

**Puffinus yelkouan mauretanicus.** Baldritja (MA-ME), virot (EI-FO) (16/2)

5.016391 4/- 25-02-92 39°33'N, 02°29'E Calvia. Mallorca

|          |                                 |                             |                  |                          |
|----------|---------------------------------|-----------------------------|------------------|--------------------------|
|          | XF                              | 20-02-95                    | 40°43'N, 00°42'E | Deltebre. Tarragona      |
|          | 199 Km, 311° (ONO), 1.091 dies. | Capturat amb arts de pesca. |                  |                          |
| 5.016451 | 1/-                             | 30-05-90                    | 39°33'N, 02°29'E | Calvia. Mallorca         |
|          | ?                               | 26-07-92                    | 45°30'N, 01°30'O | Gironda. Gironde. França |
|          | 737 Km, 335° (NNO), 788 dies.   |                             |                  |                          |

***Phoenicopterus ruber.*** Flamenc (3/1)

PARIS, C.R.B.P.O.

|          |                              |          |                  |                                |
|----------|------------------------------|----------|------------------|--------------------------------|
| P.006166 | 1/-                          | 20-07-94 | 43°27'N, 04°25'E | E. Fangassier, Camarga. França |
|          | v                            | 01-10-94 | 39°59'N, 04°05'E | Salines de Fornells. Mercadal  |
|          | 386 km, 184° (SSO), 73 dies. |          |                  |                                |

***Accipiter nisus.*** Falcó torter, esparver (ME) (1/1)

BOLOGNA

|         |                              |          |                  |                             |
|---------|------------------------------|----------|------------------|-----------------------------|
| T.97505 | 2/♀                          | 30-09-93 | 46°06'N, 09°21'E | Scalot, Como. Itàlia        |
|         | v                            | 25-11-93 | 39°42'N, 02°43'E | Comasema, Bunyola. Mallorca |
|         | 892 km, 219° (SSO), 56 dies. |          |                  |                             |

***Falco tinnunculus.*** Xoriguer (22/4)

|          |                                |                               |                  |                              |
|----------|--------------------------------|-------------------------------|------------------|------------------------------|
| 5.016311 | 1/-                            | 12-06-88                      | 39°25'N, 03°01'E | Consolacio. Campos. Mallorca |
|          | x                              | 14-09-92                      | 39°22'N, 03°07'E | Santanyi. Mallorca           |
|          | 10 Km, 122° (ESE), 1.555 dies. | Ofegat en un depòsit d'aigua. |                  |                              |
| 5.016531 | 4/-                            | 15-02-93                      | 39°35'N, 02°39'E | Son Reus. Palma de Mallorca  |
|          | x                              | 21-02-95                      | Idem             |                              |
|          | 0 Km, 736 dies.                |                               |                  |                              |
| 5.041819 | 1/-                            | 30-05-93                      | 39°21'N, 03°07'E | Santanyi. Mallorca           |
|          | xF                             | 15-09-94                      | 39°28'N, 03°08'E | Felanitx. Mallorca           |
|          | 12 Km, 473 dies.               |                               |                  |                              |
| 5.041962 | 2/-                            | 28-07-93                      | 38°58'N, 01°18'E | Sant Antoni. Eivissa         |
|          | x                              | 31-07-93                      | 38°53'N, 01°23'E | Sant Jordi. Eivissa          |
|          | 11 Km, 142° (SSE), 3 dies.     | Ofegat en un depòsit d'aigua. |                  |                              |

***Himantopus himantopus.*** Avisador (MA), cames de junc (ME) (4/4)

|          |                                |          |                  |                                  |
|----------|--------------------------------|----------|------------------|----------------------------------|
| 4.023419 | 1/-                            | 07-06-91 | 39°26'N, 03°01'E | Salobrar de Campos. Mallorca     |
|          | LL                             | 21-05-93 | 39°13'N, 09°08'E | SalinaSt.Gilla.Sardergna. Itàlia |
|          | 526 Km, 90° (E), 714 dies.     |          |                  |                                  |
| 4.023528 | 1/-                            | 04-07-90 | 39°26'N, 03°01'E | Salobrar de Campos. Mallorca     |
|          | LL                             | 27-05-94 | 44°13'N, 12°02'E | Salinas de Cervia,Forli. Itàlia  |
|          | 915 Km, 51° (ENE), 1.423 dies. |          |                  |                                  |
| 4.023555 | 4/-                            | 16-05-92 | 39°26'N, 03°01'E | Salobrar de Campos. Mallorca     |
|          | LL                             | 21-05-94 | 45°17'N, 08°05'E | Livorno Ferraris.Torino. Itàlia  |
|          | 771 Km, 30° (NNE), 735 dies.   |          |                  |                                  |
| 4.037710 | 1/-                            | 06-07-91 | 39°26'N, 03°01'E | Salobrar de Campos. Mallorca     |
|          | LL                             | 11-12-93 | 38°16'N, 00°41'O | Embassam.El Hondo, Elx. Alacant  |
|          | 344 Km, 889 dies.              |          |                  |                                  |

***Charadrius alexandrinus.*** Tiruril.lo camanegra (MA), passa-rius camanegra (ME)  
picaplatges camanegra (EI). (13/2)

|          |     |          |                  |                              |
|----------|-----|----------|------------------|------------------------------|
| 2.027830 | 4/♀ | 26-01-86 | 39°25'N, 03°01'E | Salobrar de Campos. Mallorca |
|          | v   | 08-10-94 | Idem             |                              |

0 Km, 3.177 dies (mès de 8 anys).  
 2.277166 1/- 04-07-93 39°45'N, 03°03'E S'Albufera de Mallorca  
 v 27-03-94 Idem  
 0 Km, 266 dies.

**Calidris alpina.** Corriol variant (4/1)

2.437443 3/- 27-11-91 39°26'N, 03°01'E Salobrar de Campos. Mallorca  
 v 09-10-94 Idem  
 0 Km, 1.047 dies.

**Gallinago gallinago.** Cegall (8/1)

4.037752 6/- 14-02-92 39°19'N, 02°59'E Salobrar de Campos. Mallorca  
 + 31-10-93 44°09'N, 12°23'E Sala, Cesenatico. Forli. **Italia**  
 945 Km, 52° (ENE), 625 dies.

**Larus audouinii.** Gavina roja (MA), gallineta de la mar (ME) (111/12)

6.009950 1/- 10-06-88 39°35'N, 02°19'E Illa sa Dragonera  
 LL 10-05-94 39°08'N, 02°56'E Illa de Cabrera

72 Km, 133° (ESE), 2.160 dies (mès de 5 anys).

6.031930 1/- 19-06-88 39°08'N, 02°56'E Cabrera  
 LL 11-05-94 Idem

0 Km, 2.152 dies.

6.031958 1/- 19-06-88 39°08'N, 02°56'E Cabrera  
 ? 11-05-94 Idem

0 Km, (2.152) dies. Trobat solament l'anella.

6.064985 1/- 15-06-91 38°54'N, 01°26'E Illa Negre. Eivissa  
 LL 30-07-94 36°01'N, 05°36'O Tarifa. **Cadis.**

698 km, 244° (OSO), 1.141 dies.

6.069510 1/- 25-06-91 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
 LL 10-05-94 Idem

0 Km, 1.050 dies.

6.069545 1/- 25-06-91 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
 v 25-05-94 39°22'N, 03°07'E Santanyi. Mallorca

24 Km, 32° (NNE), 1.065 dies. Capturat amb arts de pesca.

x 03-06-94 39°28'N, 03°08'E Felanitx. Mallorca

34 Km, 24° (NNE), 1.074 dies.

6.069553 1/- 25-06-91 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
 LL 10-05-94 Idem

0 Km, 1.050 dies.

6.069575 1/- 25-06-91 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
 LL 10-05-94 Idem

0 Km, 1.050 dies.

6.069588 1/- 25-06-91 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
 LL 10-05-94 Idem

0 Km, 1.050 dies.

6.069653 1/- 25-06-92 39°08'N, 02°56'E Cabrera  
 LL 02-10-93 33°00'N, 08°50'O Sidi Moussa. **Marroc**

1.256 km, 240° (OSO), 464 dies.

6.069685 1/- 25-06-92 39°08'N, 02°56'E Cabrera

? 10-05-94 Idem

0 Km, 684 dies. Sols trobada l'anella.

**Larus cachinnans.** Gavina de cames grogues (40/1)

|                               |     |          |                  |                   |
|-------------------------------|-----|----------|------------------|-------------------|
| 7.046633                      | 1/- | 09-06-94 | 39°33'N, 02°29'E | Calvia. Mallorca  |
|                               | ?   | 13-07-94 | 39°35'N, 02°19'E | Illa sa Dragonera |
| 14 Km, 284° (ONO), (34) dies. |     |          |                  |                   |

**Apus apus.** Falzia (6/1)

|                            |     |          |                  |                   |
|----------------------------|-----|----------|------------------|-------------------|
| 3.019121                   | 4/- | 21-06-87 | 39°35'N, 02°39'E | Palma de Mallorca |
|                            | vC  | 18-06-94 | Idem             |                   |
| 0 Km, 2.554 dies (7 anys). |     |          |                  |                   |

**Riparia riparia.** Cabot de vorera (4/1)

|                               |    |          |                  |                                   |
|-------------------------------|----|----------|------------------|-----------------------------------|
| 0.297691                      | 4♀ | 17-04-92 | 39°45'N, 03°03'E | Albufera de Mallorca              |
|                               | v  | 15-07-94 | 51°19'N, 03°45'E | Braakman. Zeeland. <b>Holanda</b> |
| 1.286 Km, 2° (NNE), 819 dies. |    |          |                  |                                   |

**Hirundo rustica.** Oronella (54/1)

|   |     |          |                  |                            |
|---|-----|----------|------------------|----------------------------|
| 0.065521  | 3/- | 28-09-85 | 39°45'N, 03°03'E | S'Albufera de Mallorca     |
|   | v   | 27-02-95 | 36°58'N, 04°16'O | Alfarnatejo. <b>Màlaga</b> |
| 708 km, 246° (OSO), 3.439 dies (més de 9 anys). |     |          |                  |                            |

**Erythacus rubecula.** Ropit (356/13)

STOCKHOLM

|                        |     |          |                  |                                  |
|------------------------|-----|----------|------------------|----------------------------------|
| AZ.59062               | 3/- | 03-09-90 | 59°15'N, 13°30'E | Sverige. Varmland. <b>Suècia</b> |
|                        | xF  | 16-02-91 | 39°34'N, 03°00'E | Montuiri. Mallorca               |
| 2.311 kms, (168) dies. |     |          |                  |                                  |

SEMPACH, EST. ORN. SUISSE

|                             |     |          |                  |  |
|-----------------------------|-----|----------|------------------|--|
| A.661496                    | 3/- | 15-10-91 | 46°09'N, 06°47'E | Col de Bretolet. Valais. <b>Suïssa</b> |
|                             | x   | 20-10-91 | 39°43'N, 02°36'E | Son Mas. Valldemosa. Mallorca          |
| 791 km, 206° (SSO), 5 dies. |     |          |                  |  |

BRUXELLES

|                                 |     |          |                  |                                  |
|---------------------------------|-----|----------|------------------|----------------------------------|
| 4624815                         | 3/- | 28-09-92 | 50°31'N, 05°55'E | Tiege Sart. Luik. <b>Bèlgica</b> |
|                                 | v   | 18-02-94 | 39°34'N, 03°05'E | Vilafranca de Bonany. Mallorca   |
| 1.236 Km, 191° (SSO), 508 dies. |     |          |                  |                                  |

|                              |     |          |                  |                                      |
|------------------------------|-----|----------|------------------|--------------------------------------|
| 0.576168                     | 3/- | 01-10-94 | 38°43'N, 01°26'E | S. Francisco Javier. Formentera      |
|                              | +   | 19-12-94 | 36°44'N, 04°05'E | Boudafal, Tizi Ouzou. <b>Algèria</b> |
| 320 km, 132° (ESE), 79 dies. |     |          |                  |                                      |

|                               |     |          |                  |                         |
|-------------------------------|-----|----------|------------------|-------------------------|
| 0.609280                      | 3/- | 27-09-93 | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera         |
|                               | ?   | 15-01-95 | 36°54'N, 03°54'E | Tigzirt. <b>Algèria</b> |
| 262 km, 160° (SSE), 475 dies. |     |          |                  |                         |

|                                |     |          |                  |                                  |
|--------------------------------|-----|----------|------------------|----------------------------------|
| 0.609317                       | 3/- | 28-09-93 | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera                  |
|                                | x   | 20-04-94 | 49°01'N, 11°56'E | Undorf. Oberpfai. <b>Alemany</b> |
| 1.310 Km, 30° (NNE), 204 dies. |     |          |                  |                                  |

|                                 |     |          |                  |                                     |
|---------------------------------|-----|----------|------------------|-------------------------------------|
| 0.609613                        | 3/- | 09-10-93 | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera                     |
|                                 | (   | 03-07-94 | 36°35'N, 04°00'E | Ihamanthene, Boghni. <b>Algèria</b> |
| 298 km, 161° (SSE), (267) dies. |     |          |                  |                                     |

|                               |     |          |                  |                                |
|-------------------------------|-----|----------|------------------|--------------------------------|
| 0.609729                      | 3/- | 11-10-93 | 39°08'N, 02°56'E | Cabrera                        |
|                               | ?   | 29-01-95 | 36°49'N, 05°03'E | Toudja, Bejaia. <b>Algèria</b> |
| 317 km, 143° (SSE), 475 dies. |     |          |                  |                                |

|          |     |          |                  |                 |
|----------|-----|----------|------------------|-----------------|
| 2.501286 | 3/- | 22-10-92 | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera |
|----------|-----|----------|------------------|-----------------|

|                                 |                   |                                       |                                |
|---------------------------------|-------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
|                                 | x 30-10-94        | 44°35'N, 10°55'E                      | Montale. Modena. <b>Itàlia</b> |
| 895 Km, 44° (NNE), 738 dies.    | Depredat per moix |                                       |                                |
| 2.546901                        | 3/- 30-09-94      | 39°08'N, 02°56'E                      | Illa de Cabrera                |
| x 25-12-94                      | 36°44'N, 04°05'E  | Bodjema, Tizi Ouzou. <b>Algèria</b>   |                                |
| 285 km, 158° (SSE), 86 dies.    |                   |                                       |                                |
| 2.569942                        | 3/- 12-10-94      | 39°08'N, 02°56'E                      | Illa de Cabrera                |
| x 29-10-94                      | 36°55'N, 04°11'E  | Boumerdes. <b>Algèria</b>             |                                |
| 269 km, 155° (SSE), 17 dies.    |                   |                                       |                                |
| 2.570292                        | 3/- 30-09-94      | 39°08'N, 02°56'E                      | Illa de Cabrera                |
| x 11-03-95                      | 36°44'N, 04°05'E  | Ait Ahela. Tizi Ouzou. <b>Algèria</b> |                                |
| 285 km, 158° (SSE), (162) dies. |                   |                                       |                                |
| 2.677032                        | 3/- 13-10-94      | 39°08'N, 02°56'E                      | Illa de Cabrera                |
| (-) 10-12-94                    | 36°44'N, 04°05'E  | Draa-Ben Khessa. <b>Algèria</b>       |                                |
| 285 Km, 158° (SSE), 58 dies.    |                   |                                       |                                |

**Luscinia svecica.** Blaveta (6/1)

BRUXELLES

|         |                                 |                  |                                       |
|---------|---------------------------------|------------------|---------------------------------------|
| 4641199 | 6♀ 23-06-93                     | 50°52'N, 03°37'E | Eine. Oost-Vlaanderen. <b>Bèlgica</b> |
|         | v 08-11-93                      | 39°25'N, 03°01'E | Salobrar de Campos. Mallorca          |
|         | 1.273 km, 182° (SSO), 138 dies. |                  |                                       |

**Phoenicurus phoenicurus.** Coarrotja (15/1)

|          |                                 |                  |  |
|----------|---------------------------------|------------------|--|
| 0.608069 | 3/♂ 28-09-93                    | 38°41'N, 01°35'E |  |
|          | ? 06-11-94                      | 36°49'N, 05°03'E |  |
|          | 368 km, 123° (ESE), (404) dies. |                  |  |

**Oenanthe oenanthe.** Coablanca (4/1)

|          |                                   |                  |                          |
|----------|-----------------------------------|------------------|--------------------------|
| 2.569463 | 3/- 07-10-94                      | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera          |
|          | ? 09-05-95                        | 29°15'N, 00°14'E | Timimoun. <b>Algèria</b> |
|          | 1.125 km, 193° (SSO), (214) dies. |                  |                          |

**Turdus philomelos.** Tord (405/2)

BRUXELLES

|          |                                 |                  |                                   |
|----------|---------------------------------|------------------|-----------------------------------|
| 14Z23245 | 3/- 28-06-93                    | 49°54'N, 05°12'E | Sart Jehonville. <b>Luxemburg</b> |
|          | (-) 04-01-94                    | 39°43'N, 02°36'E | Valldemossa. Mallorca             |
|          | 1.150 km, 191° (SSO), 190 dies. |                  |                                   |

HUNGARIAN RINGING CENTRE

|         |                                 |                  |                          |
|---------|---------------------------------|------------------|--------------------------|
| 1004031 | 3/- 20-10-93                    | 48°27'N, 20°44'E | Szalonna. <b>Hongria</b> |
|         | + 29-01-94                      | 39°42'N, 02°47'E | Alaro. Mallorca          |
|         | 1.725 km, 242° (OSO), 101 dies. |                  |                          |

**Hippolais icterina.** Bosqueta grossa (0/1)

|          |                              |                  |                                |
|----------|------------------------------|------------------|--------------------------------|
| 0.542184 | 4/- 12-05-92                 | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera                |
|          | v 11-05-94                   | 40°48'N, 13°25'E | Ventotene Isola. <b>Itàlia</b> |
|          | 911 km, 74° (ENE), 729 dies. |                  |                                |

**Sylvia cantillans.** Busqueret de garriga (0/1)

|          |                             |                  |                 |
|----------|-----------------------------|------------------|-----------------|
| 0.661749 | 4/♂ 30-04-94                | 39°48'N, 04°16'E | Illa de l'Aire  |
|          | v 09-05-94                  | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera |
|          | 136 km, 237° (OSO), 9 dies. |                  |                 |

**Sylvia melanocephala.** Busqueret de cap negre (17/2)

|          |     |                 |                  |                     |
|----------|-----|-----------------|------------------|---------------------|
| 0.242822 | 4/♀ | 13-05-89        | 39°29'N, 02°53'E | Llucmajor. Mallorca |
|          | v   | 06-06-90        | Idem             |                     |
|          |     | 0 Km, 389 dies. |                  |                     |
| 0.349710 | 2/♂ | 29-09-89        | 39°35'N, 02°19'E | Illa sa Dragonera   |
|          | v   | 10-09-90        | Idem             |                     |
|          |     | 0 Km, 346 dies. |                  |                     |

**Sylvia communis.** Buscaret de batzer (1/1)

|          |     |                              |                  |                           |
|----------|-----|------------------------------|------------------|---------------------------|
| 2.438428 | 4/- | 06-05-92                     | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera           |
|          | v   | 26-04-94                     | 40°48'N, 13°25'E | Illa de Ventotene. Itàlia |
|          |     | 911 km, 74° (ENE), 720 dies. |                  |                           |

**Sylvia atricapilla.** Buscaret de capell (56/5)

|          |     |                                 |                  |                             |
|----------|-----|---------------------------------|------------------|-----------------------------|
| 2.539667 | 5/♂ | 15-05-93                        | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera             |
|          | v   | 30-09-93                        | 51°07'N, 02°46'E | West-Vlaanderen. Bèlgica    |
|          |     | 1.331 Km, 359° (NNO), 138 dies. |                  |                             |
| 2.545651 | 3/♂ | 28-09-93                        | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera             |
|          | v   | 04-04-94                        | 46°10'N, 08°52'E | Ticino. Suïssa              |
|          |     | 909 Km, (NNE), 188 dies.        |                  |                             |
| 2.545971 | 3/♂ | 30-09-93                        | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera             |
|          | xF  | 26-04-94                        | 51°21'N, 07°28'E | Hagen. Arnsberg. Alemanya   |
|          |     | 1.402 Km, 13° (NNE), 208 dies.  |                  |                             |
| 2.568778 | 3/♀ | 12-10-93                        | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera             |
|          | ?   | 18-10-94                        | 36°44'N, 04°05'E | Boujma, Tizi Ouzou. Algèria |
|          |     | 285 Km, 158° (SSE), 371 dies.   |                  |                             |
| 2.569295 | 3/♂ | 04-10-94                        | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera             |
|          | ()  | 15-11-94                        | 36°44'N, 04°05'E | M'Kira, Tizi Ouzou. Algèria |
|          |     | 285 Km, 158° (SSE), 42 dies.    |                  |                             |

**Phylloscopus collybitas.** Ull de bou (42/1)

|                         |     |          |                  |
|-------------------------|-----|----------|------------------|
| VOGELTREKSTATION ARNHEM |     |          |                  |
| M.11763                 | 3/♂ | 29-09-94 | 51°26'N, 05°38'E |
|                         | v   | 17-12-94 | 38°40'N, 01°33'E |

1.454 km, 194° (SSO), 79 dies.

Noord-Brabant. Holanda  
La Mola. Formentera

**Phylloscopus trochilus.** Ull de bou gros (11/3)

|                          |     |                                 |                  |
|--------------------------|-----|---------------------------------|------------------|
| STOCKHOLM, RINGM. CENTR. |     |                                 |                  |
| BD.04109                 | 4/♂ | 02-05-93                        | 60°01'N, 13°38'E |
|                          | v   | 17-04-94                        | 38°40'N, 01°31'E |
|                          |     | 2.520 Km, 205° (SSO), 350 dies. |                  |
| 0.571887                 | 4/- | 27-04-93                        | 38°41'N, 01°35'E |
|                          | v   | 20-04-94                        | 42°15'N, 11°06'E |
|                          |     | 896 km, 60° (ENE), 358 dies.    |                  |
| 0.609107                 | 3/- | 21-09-93                        | 39°08'N, 02°56'E |
|                          | v   | 26-05-94                        | 55°57'N, 15°42'E |

2.092 Km, 22° (NNE), 247 dies.

Uddeholm. Varmland. Suècia  
El Pilar. Formentera

El Pilar. Formentera  
Isola Giglio. Grosseto. Itàlia

Illa de Cabrera  
Utklippan. Blekinge. Suècia

**Ficedula hypoleuca.** Menjamosques negre (3/3)

MOSKWA RINGING CENTRE

|           |     |          |                  |                       |
|-----------|-----|----------|------------------|-----------------------|
| XBX048341 | 1/- | 24-06-82 | 57°16'N, 24°25'E | Latvia, Riga. Letònia |
|-----------|-----|----------|------------------|-----------------------|

|                           |     |                                 |                              |                             |
|---------------------------|-----|---------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                           | xF  | 08-05-86                        | 39°29'N, 02°53'E             | Llucmajor. Mallorca         |
|                           |     | 2.516 Km, 1.414 dies.           | Atropellat.                  |                             |
| RIGA, BIRD RINGING CENTRE |     |                                 |                              |                             |
| J.13916                   | 1/- | 21-06-92                        | 57°15'N, 23°07'E             | Engore. Letònia             |
|                           | v   | 23-04-94                        | 39°35'N, 02°39'E             | Illa de Cabrera             |
|                           |     | 2.416 Km, 222° (SSO), 671 dies. |                              |                             |
| 0.350970                  | 4/♀ | 08-05-92                        | 39°08'N, 02°56'E             | Illa de Cabrera             |
|                           | xF  | 23-04-94                        | 63°23'N, 26°57'E             | Pielaves. Kuopio. Finlàndia |
|                           |     | 3.129 Km, 22° (NNE), 715 dies.  | Depredat per una rapinyaire. |                             |

***Sturnus vulgaris*.** Estornell (85/1)

|          |     |                              |                  |                 |
|----------|-----|------------------------------|------------------|-----------------|
| 3.120130 | 4/♂ | 12-10-94                     | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera |
|          | ?   | 10-12-94                     | 34°05'N, 05°00'W | Fez. Marroc     |
|          |     | 902 Km, 234° (OSO), 59 dies. |                  |                 |

***Passer domesticus*.** Teulader (14/2)

|          |     |                 |                  |                        |
|----------|-----|-----------------|------------------|------------------------|
| 2.568952 | 4/♀ | 05-03-94        | 39°45'N, 03°03'E | S'Albufera de Mallorca |
|          | x   | 09-03-94        | Idem             |                        |
|          |     | 0 Km, 4 dies.   |                  |                        |
| 2.199503 | 4/♂ | 25-05-89        | 38°40'N, 01°34'E | La Mola. Formentera    |
|          | v   | 12-10-90        | Idem             |                        |
|          |     | 0 km, 505 dies. |                  |                        |

***Fringilla coelebs*.** Pinsà (30/2)

|          |     |                                |                  |                                    |
|----------|-----|--------------------------------|------------------|------------------------------------|
| BOLOGNA  |     |                                |                  |                                    |
| L.215187 | 3/♂ | 14-10-92                       | 45°47'N, 09°48'E | Aviatico. Bergamo. <b>Itàlia</b>   |
|          | v   | 14-12-93                       | 39°42'N, 02°42'E | Comasema. Bunyola. Mallorca        |
|          |     | 889 Km, 223° (SSO), 426 dies.  |                  |                                    |
| 2.437092 | 4/♀ | 07-12-91                       | 39°50'N, 02°50'E | Mortitx. Escorça. Mallorca         |
|          | v   | 24-10-94                       | 45°43'N, 09°39'E | Castagneta. Bergamo. <b>Itàlia</b> |
|          |     | 857 Km, 38° (NNE), 1.052 dies. |                  |                                    |

***Carduelis chloris*.** Verderol (9/2)

|          |     |  |                  |                     |
|----------|-----|--|------------------|---------------------|
| 2.621207 | 4/♂ | 29-04-94                               | 39°48'N, 04°16'E | Illa de l'Aire      |
|          | v   | 08-05-94                               | 39°08'N, 02°56'E | Illa de Cabrera     |
|          |     | 136 Km, 237° (OSO), 9 dies.            |                  |                     |
| 3.019115 | 4/♂ | 03-05-87                               | 39°29'N, 02°53'E | Llucmajor. Mallorca |
|          | ?   | 15-12-89                               | Idem             |                     |
|          |     | 0 Km, 957 dies. Sols trobada l'anella. |                  |                     |

***Carduelis carduelis*.** Cadernera (24/3)

|          |     |                              |                  |                                   |
|----------|-----|------------------------------|------------------|-----------------------------------|
| 0.214337 | 4/♀ | 24-10-89                     | 39°35'N, 02°19'E | Illa sa Dragonera                 |
|          | v   | 21-09-90                     | Idem             |                                   |
|          |     | 0 Km, 332 dies.              |                  |                                   |
| 0.349793 | 4/♀ | 20-10-89                     | 39°35'N, 02°19'E | Illa sa Dragonera                 |
|          | v   | 01-10-90                     | Idem             |                                   |
|          |     | 0 Km, 346 dies.              |                  |                                   |
| 0.631567 | 3/♀ | 16-10-94                     | 38°54'N, 01°26'E | Eivissa                           |
|          | x   | 23-12-94                     | 36°50'N, 03°00'E | Bachdjarah, Alger. <b>Algèria</b> |
|          |     | 267 km, 148° (SSE), 68 dies. |                  |                                   |