

## CAMPANYA D'ANELLAMENT

### Grup d'anellament GOB Mallorca-Formentera

Pere GARCÍAS (Coordinador)

Durant l'any 1990 el grup d'anellament se va proposar dedicar més temps i atenció a l'ordre dels Charadriiformes (limícoles i làrids) donat el gran percentatge de recuperacions que presenta i que se pot xifrar entorn al 5-6 %. Per aquest motiu se feren algunes sortides al Salobrar de Campos així com a la llacuna endorreica dels Tamarells dins la finca de Sa Vall (Ses Salines). S'Albufera de Muro tampoc se va deixar de banda i s'hi feren dues anellades específicament per limícoles; una al Colombar i una altra al Ras. D'altra banda el grup ha seguit amb les campanyes "típiques" de cada any com la virotada, la migració de tardor de Sa Dragonera i algunes campanyes menors com la que tengué lloc a S'Albufera els primers dies del mes de desembre.

Emmarcat dins una campanya internacional coordinada per la Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) francesa s'han anellat 50 polls d'avisador (*Himantopus himantopus*) amb anelles plàstiques de color blanc amb tres dígitos negres (tres números o dos números i una lletra) que són llegibles fins i tot amb uns prismàtics de vuit augments sempre que l'ocell estigui a menys de 15-20 metres (cosa no gaire difícil per a l'espècie). Esperem que tota aquesta feina ens reporti més informació sobre els moviments dels avisadors ja que amb més de 500 ocells anellats el número de recuperacions és decebedor.

Les espècies noves a incloure al nostre fitxer enguany han estat quatre; Capxerigany reial (*Lanius excubitor*) a Formentera i orval (*Nycticorax nycticorax*), agró (*Ardea cinerea*) i pinsà carminat (*Carpodacus erythrinus*) a Mallorca les dues primeres i a Sa Dragonera la tercera. És interessant l'anellament de dos polls de cama-roja (*Tringa totanus*) al Salobrar a més d'un ull de bou de dues retxes (*Phylloscopus inornatus*) i un busqueret roig coa-llarga (*Sylvia undata*) a Sa Dragonera.

Com sempre us presentam en forma de quadre un detall de les campanyes més importants així com un resum dels anellaments de l'any a la Taula I.

Resum campanyes '90:	Sa Dragonera	Viotada
Total d'espècies anellades	51	4
Total de captures	1.698	582
Total d'individus anellats	1.360	508
Totals d'autocontrols	307	74
Total de pèrdues	31	0

## Grup d'anellament GOB Menorca

Enric RAMOS (Coordinador)

Durant el 1990 s'han anellat 1.509 ocells a Menorca número no gaire elevat si consideram la trajectòria dels darrers anys del grup. La meteorologia ha resultat especialment adversa en els dos mesos amb més intensitat de pas migratori per l'illa: L'octubre i novembre i no ens ha deixat actuar durant setmanes senceres.

Està previst per a principis del '91, una campanya intensiva subvencionada pel Consell Insular de Menorca a través de l'Intitut Menorquí d'Estudis (IME) durant la qual esperam marcar uns 4.000 ocells repartits per diverses localitats de tota l'illa. Volem actuar als diferents biòtops i subbiòtops de Menorca per aprofundir en la realitat ornítica menorquina, entre d'altres objectius.

Sortosament durant tot l'any hem anat rebent un petit grapat de recuperacions fruit de l'esforç del treball intensiu d'en Raül, en Santi i n'Enric, els 3 anelladors base a l'illa durant la campanya de 1989. No podem oblidar les esporàdiques però importants col.laboracions d'en R. TRIAY a Ciutadella, així com les de Àgueda ESCAÑO, J. ÀLVAREZ i Núria GASCÓN en les feines de camp.

Hem de destacar l'anellament d'un soteler (*Sula bassana*) jove de l'any que ens fou amablement entregat per un pescador de Maó que l'havia trobat i pogut agafar a mar oberta sense símptomes de ferides ni d'enfermetat. Felicitment fou alliberat als 2 dies amb èxit a Cala Mesquida.

\* \* \*

Taula I. Anellaments realitzats durant l'any 1990, desglossats per illes, Mallorca, Formentera i Menorca. Se citen els polls/volanders (joves i adults) així com els seus respectius acumulats i el total acumulat de Balears des del seu inici el 1973.

Espècie	MALLORCA-FORMEN.		MENORCA		BALEARS
	'90 Polls/Vol.	Total 1973-90	'90 Polls+Vol.	Total 1983-90	TOTAL 1973-90
<i>Calonectris diomedea</i>	162/246	4.719	49	67	4.786
<i>Puffinus yelkouan</i>	73 / 8	756	-	-	756
<i>Hydrobates pelagicus</i>	9 / 6	81	-	-	81
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	- / 4	167	16	39	206
<i>Ixobrychus minutus</i>	- / 1	3	-	-	3
<i>Nycticorax nycticorax</i>	- / 1	1	-	-	1
<i>Ardea cinerea</i>	- / 1	1	-	-	1
<i>Ardea purpurea</i>	-	23	-	-	23
<i>Tadorna tadorna</i>	-	3	-	-	3
<i>Anas platyrhynchos</i>	- / 3	8	1	1	9
<i>Anas acuta</i>	-	1	-	-	1
<i>Pernis apivorus</i>	- / -	4	-	-	4
<i>Milvus migrans</i>	-	4	-	-	4
<i>Milvus milvus</i>	- / 1	6	1	3	9
<i>Neophron percnopterus</i>	-	-	-	1	1

Espècie	MALLORCA-FORMEN.		MENORCA		BALEARS
	'90 Polls/Vol.	Total 1973-90	'90 Polls+Vol.	Total 1983-90	TOTAL 1973-90
<i>Aegyptius monachus</i>	-	5	-	-	5
<i>Circus aeruginosus</i>	- / 1	3	-	-	3
<i>Circus pygargus</i>	-	1	-	-	1
<i>Accipiter nisus</i>	-	1	-	-	1
<i>Buteo buteo</i>	-	1	-	-	1
<i>Hieraetus pennatus</i>	- / 2	11	3	8	19
<i>Pandion haliaetus</i>	-	8	-	-	8
<i>Falco naumanni</i>	-	1	-	-	1
<i>Falco tinnunculus</i>	84 / 27	513	6	19	532
<i>Falco eleonora</i>	-	18	-	-	18
<i>Falco peregrinus</i>	-	11	-	1	12
<i>Coturnix coturnix</i>	-	-	-	1	1
<i>Alectoris rufa</i>	- / 6	10	-	-	10
<i>Rallus aquaticus</i>	-	7	1	5	12
<i>Gallinula chloropus</i>	- / 2	32	-	3	35
<i>Fulica atra</i>	-	2	-	1	3
<i>Grus grus</i>	-	1	-	-	1
<i>Himantopus himantopus</i>	58 / 2	547	-	1	548
<i>Burhinus oedicephalus</i>	- / 8	23	-	-	23
<i>Charadrius dubius</i>	- / 13	39	-	-	39
<i>Charadrius hiaticula</i>	-	8	-	-	8
<i>Charadrius alexandrinus</i>	5 / 1	213	4	8	221
<i>Pluvialis squatarola</i>	-	4	-	-	4
<i>Calidris minuta</i>	-	93	-	-	93
<i>Calidris ferruginea</i>	-	11	-	-	11
<i>Calidris alpina</i>	-	23	-	-	23
<i>Philomachus pugnax</i>	- / 13	14	-	-	14
<i>Lymnocyptes minimus</i>	- / 8	13	-	-	13
<i>Gallinago gallinago</i>	- / 53	113	-	8	121
<i>Scolopax rusticola</i>	-	4	-	-	4
<i>Limosa lapponica</i>	-	1	-	-	1
<i>Tringa totanus</i>	2 / -	17	-	-	17
<i>Tringa nebularia</i>	- / 1	2	-	-	2
<i>Tringa ochropus</i>	- / 5	9	-	1	10
<i>Tringa glareola</i>	- / 3	27	-	9	36
<i>Actitis hypoleucos</i>	- / 2	45	3	15	60
<i>Larus ridibundus</i>	- / 7	14	-	-	14
<i>Larus audouinii</i>	14 / -	394	-	-	394
<i>Larus cachinnans</i>	-	1.120	-	-	1.120
<i>Chlidonias niger</i>	-	2	-	-	2
<i>Columba palumbus</i>	-	-	1	1	1
<i>Streptopelia turtur</i>	- / 1	25	-	5	30
<i>Myiopsitta monachus</i>	-	5	-	-	5
<i>Cuculus canorus</i>	-	1	-	-	1
<i>Tyto alba</i>	1 / 9	79	-	5	84
<i>Otus scops</i>	3 / 17	241	9	54	295
<i>Asio otus</i>	- / 1	20	-	-	20
<i>Caprimulgus europaeus</i>	- / 1	4	-	9	13
<i>Apus apus</i>	3 / 5	205	15	18	223
<i>Alcedo atthis</i>	- / 4	42	14	41	83
<i>Merops apiaster</i>	-	9	1	45	54

Espècie	MALLORCA-FORMEN.		MENORCA		BALEARS
	'90 Polls/Vol.	Total 1973-90	'90 Polls+Vol.	Total 1983-90	TOTAL 1973-90
<i>Upupa epops</i>	- / 32	166	22	67	233
<i>Jynx torquilla</i>	- / 12	71	3	62	133
<i>Calandrella brachydactyla</i>	- / 4	245	-	7	252
<i>Galerida theklae</i>	- / 3	16	-	3	19
<i>Alauda arvensis</i>	-	4	-	-	4
<i>Riparia riparia</i>	-	87	-	58	145
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	-	15	-	-	15
<i>Hirundo rustica</i>	12 / 25	6.883	11	5.038	11.921
<i>Hirundo daurica</i>	-	2	-	-	2
<i>Delichon urbica</i>	-	599	-	1	600
<i>Anthus novaeseelandiae</i>	-	1	-	-	1
<i>Anthus campestris</i>	- / 2	8	-	-	8
<i>Anthus trivialis</i>	- / 13	49	-	16	65
<i>Anthus pratensis</i>	- / 38	150	6	93	243
<i>Anthus spinoletta</i>	- / 11	43	6	42	85
<i>Motacilla flava</i>	- / 1	140	-	116	256
<i>Motacilla cinerea</i>	- / 2	39	-	18	57
<i>Motacilla alba</i>	- / 4	697	2	68	765
<i>Troglodytes troglodytes</i>	-	37	1	5	42
<i>Prunella modularis</i>	- / 2	160	11	223	383
<i>Cercotrichas galactotes</i>	-	1	-	-	1
<i>Erithacus rubecula</i>	- / 782	5.693	365	4.081	9.774
<i>Luscinia megarhynchos</i>	- / 14	228	17	252	480
<i>Luscinia svecica</i>	- / 2	57	2	46	103
<i>Phoenicurus ochruros</i>	- / 68	1.063	19	166	1.229
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	- / 147	582	9	52	634
<i>Saxicola rubetra</i>	- / 11	74	-	29	103
<i>Saxicola torquata</i>	- / 17	152	33	281	433
<i>Oenanthe oenanthe</i>	- / 10	37	1	5	42
<i>Oenanthe hispanica</i>	-	1	-	-	1
<i>Monticola saxatilis</i>	-	1	-	-	1
<i>Monticola solitarius</i>	- / 34	86	3	11	97
<i>Turdus torquatus</i>	- / 2	6	-	-	6
<i>Turdus merula</i>	- / 29	295	21	195	490
<i>Turdus philomelos</i>	- / 95	903	91	445	1.348
<i>Turdus iliacus</i>	-	8	-	1	9
<i>Turdus viscivorus</i>	- / 1	7	-	-	7
<i>Cettia cetti</i>	- / 36	697	32	372	1.069
<i>Cisticola juncidis</i>	7 / 21	124	7	60	184
<i>Locustella naevia</i>	- / 2	18	-	3	21
<i>Locustella luscinioides</i>	-	1	-	-	1
<i>Acrocephalus melanopogon</i>	- / 65	1.897	-	30	1.927
<i>Acrocephalus paludicola</i>	-	-	-	1	1
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	- / 5	10	1	15	25
<i>Acrocephalus palustris</i>	-	1	-	-	1
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	- / 17	665	10	218	883
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	- / 14	161	1	31	192
<i>Hippolais pallida</i>	-	1	-	-	1
<i>Hippolais icterina</i>	- / 8	47	-	2	49
<i>Hippolais polyglotta</i>	- / 2	23	-	-	23
<i>Sylvia sarda</i>	- / 2	15	-	-	15

Espècie	MALLORCA-FORMEN.		MENORCA		BALEARS
	'90 Polls/Vol.	Total 1973-90	'90 Polls+Vol.	Total 1983-90	TOTAL 1973-90
<i>Sylvia undata</i>	- / 1	2	-	-	2
<i>Sylvia conspicillata</i>	- / 6	13	-	-	13
<i>Sylvia cantillans</i>	- / 4	23	-	8	31
<i>Sylvia melanocephala</i>	2 /234	626	212	1.251	1.877
<i>Sylvia nisoria</i>	-	1	-	1	2
<i>Sylvia curruca</i>	- / 1	5	-	-	5
<i>Sylvia communis</i>	- / 34	148	1	10	158
<i>Sylvia borin</i>	- /125	395	25	182	577
<i>Sylvia atricapilla</i>	- /404	2.044	112	1.617	3.661
<i>Phylloscopus inornatus</i>	- / 1	2	-	1	3
<i>Phylloscopus bonelli</i>	-	1	-	1	2
<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	- / 15	106	-	73	179
<i>Phylloscopus collybita</i>	- /208	2.469	76	1.163	3.632
<i>Phylloscopus trochilus</i>	- /172	665	44	410	1.075
<i>Regulus regulus</i>	- / 5	12	9	58	70
<i>Regulus ignicapillus</i>	- / 9	109	2	10	119
<i>Muscicapa striata</i>	- / 32	238	3	14	252
<i>Ficedula hypoleuca</i>	- /87	272	4	50	322
<i>Parus caeruleus</i>	-	278	-	-	278
<i>Parus major</i>	- / 15	486	7	69	555
<i>Remiz pendulinus</i>	-	11	-	37	48
<i>Oriolus oriolus</i>	- / 1	2	-	-	2
<i>Lanius collurio</i>	-	1	-	-	1
<i>Lanius excubitor</i>	- / 1	1	-	-	1
<i>Lanius senator</i>	- / 15	145	9	55	200
<i>Corvus corax</i>	-	3	-	-	3
<i>Sturnus vulgaris</i>	- / 17	207	3	50	257
<i>Passer domesticus</i>	- /208	1.378	78	857	2.235
<i>Passer montanus</i>	-	15	-	-	15
<i>Petronia petronia</i>	- / 59	173	-	-	173
<i>Euplectes afra</i>	-	1	-	-	1
<i>Estrilda troglodytes</i>	-	1	-	-	1
<i>Fringilla coelebs</i>	- / 90	1.255	21	344	1.599
<i>Fringilla montifringilla</i>	- / 1	3	-	17	20
<i>Serinus serinus</i>	- / 62	688	-	121	809
<i>Carduelis chloris</i>	- /167	1.468	44	364	1.832
<i>Carduelis carduelis</i>	- /101	1.604	49	830	2.434
<i>Carduelis spinus</i>	- / 79	133	-	24	157
<i>Carduelis cannabina</i>	- /160	1.009	4	76	1.085
<i>Carduelis flammea</i>	-	-	-	1	1
<i>Loxia curvirostra</i>	-	162	-	-	162
<i>Carpodacus erythrinus</i>	- / 1	1	-	-	1
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	- / 1	14	-	16	30
<i>Emberiza cirius</i>	- / 3	145	-	-	145
<i>Emberiza cia</i>	-	7	-	-	7
<i>Emberiza hortulana</i>	- / 1	2	-	-	2
<i>Emberiza schoeniclus</i>	- / 37	735	2	131	866
<i>Miliaria calandra</i>	- / 2	61	6	137	198
<b>TOTALS (165 espècies):</b>	<b>435 / 4.265</b>	<b>49.155</b>	<b>1.520</b>	<b>20.460</b>	<b>69.615</b>