

INFORME SOBRE LA CAMPAÑA DE ANILLAMIENTO DE MURCIÉLAGOS EN ESPAÑA. AÑO 1999*

SECEMU¹, COMISIÓN DE ANILLAMIENTO²

RESUMEN

En el presente informe se resume la campaña de marcaje de murciélagos llevada a cabo en España con anillas de remite ICONA durante 1999. Ocho grupos o anilladores individuales han marcado por este sistema 5.247 murciélagos, 2.525 machos; 2.709 hembras y 13 de sexo indeterminado, pertenecientes a 25 especies.

Palabras clave: murciélagos, anillamiento, España, 1999, Informe.

SUMMARY

This report shows bat ringing records made during 1999 in Spain using ICONA rings. Only eight ringing groups or individual ringers did ring this year. 5,247 bats belonging to 25 species were ringed, from which 2,525 were males and 2,709 females. A total of 13 bats pertaining to unknown sex.

Key words: bats, ringing, Spain, 1999, report.

INTRODUCCIÓN

Este trabajo resume la campaña de marcaje de murciélagos llevada a cabo en España con anillas de remite ICONA durante el año 1999.

En la tabla 1, figura el número de ejemplares de cada especie anillados durante dicho año, separados por sexos. También se refleja el total de individuos anillados de cada una de las especies entre 1988 y 1999.

En la tabla 2 se relacionan alfabéticamente los anilladores que han marcado murciélagos desde el año 1988, así como el número total de anillamientos realizados por algunos de ellos durante 1999. Las casillas en blanco implican la falta de anillamientos durante el año en cuestión. El gran total refleja el número de anillamientos efectuados por cada uno de ellos desde 1999 con anillas de remite ICONA de las series 1X, 2X, 3X y 4X.

En la tabla 3 se ofrece la distribución por especies de las 642 recapturas tramitadas.

* Este trabajo se ha realizado con la colaboración de la Oficina de Anillamiento de la Dirección General de Conservación de la Naturaleza.

¹ Sociedad Española para la Conservación y Estudio de los Murciélagos (SECEMU). Secretaría General: Departamento de Biología Animal, Campus Universitario, ctra. N II, Km 36,6. Universidad de Alcalá de Henares. Madrid.

² Compuesta por: Juan Quetglas, Pablo T. Agirre-Mendi y Alfonso Balmori.

Recibido: 03/10/01.

Aceptado: 03/10/01.

TABLA 1
ANILLAMIENTOS 1999
[BATS RINGING IN 1999]

ESPECIE	1988-1999				TOTAL	GRAN TOTAL
	M	H	?			
<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	234	227	0		461	3.821
<i>R. hipposideros</i>	36	35	0		71	859
<i>R. euryale</i>	107	104	0		211	1.107
<i>R. mehelyi</i>	3	2	0		5	178
<i>Myotis mystacinus</i>	1	0	0		1	9
<i>M. daubentonii</i>	10	21	0		31	162
<i>M. bechsteini</i>	8	0	0		8	11
<i>M. nattereri</i>	42	143	0		185	485
<i>M. emarginatus</i>	3	8	0		11	241
<i>M. capaccinii</i>	0	0	0		0	55
<i>M. myotis</i>	31	176	0		207	2.044
<i>M. blythii</i>	17	17	0		34	217
<i>M. myotis/blythii</i>	0	0	0		0	14
<i>Barbastella barbastellus</i>	2	2	0		4	38
<i>Plecotus auritus</i>	16	35	0		51	297
<i>P. austriacus</i>	10	20	0		30	326
<i>P. teneriffae</i>	23	26	0		49	344
<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	1	0	0		1	175
<i>P. kublii</i>	17	14	8		39	441
<i>P. nathusii</i>	0	0	0		0	5
<i>P. maderensis</i>	11	3	0		14	364
<i>Hypsugo savii</i>	4	5	0		9	99
<i>Eptesicus serotinus</i>	43	71	0		114	1.267
<i>Nyctalus leisleri</i>	15	4	0		19	271
<i>N. lasiopterus</i>	25	38	0		63	119
<i>N. noctula</i>	11	8	0		19	165
<i>Miniopterus schreibersii</i>	1.843	1.718	5		3.566	12.936
<i>Tadarida teniotis</i>	12	32	0		44	167
Total	2.525	2.709	13		5.247	26.217

SIGNOS Y TÉRMINOS UTILIZADOS

Sexo

M: Macho.

H: Hembra.

?: Desconocido.

Edad

2. Individuo del que se desconoce el año de nacimiento; no se excluye el año calendario actual.

4. Individuo nacido antes del año actual; edad exacta desconocida.

Condiciones de recuperación

7. Liberado en buen estado.

8. Individuo liberado por un anillador (control).

Circunstancias de la recuperación

20. Individuo trampeado, capturado.

ABREVIATURAS UTILIZADAS PARA LOS GRUPOS DE ANILLAMIENTO

CEECL: Centro de Estudios Ecológicos de Castilla y León. (Jesús Fernández).

EBD: Estación Biológica de Doñana.

GAECM: Grupo Asturiano para el Estudio y Conservación de los Murciélagos.

GOLOBIS: Óscar de Paz, Jesús de Lucas y José Luis Arias.

TABLA 2
ANILLADORES DE MURCIÉLAGOS EN ESPAÑA DESDE 1988, CON ANILLAS REMFTE ICONA.
[BATS RINGERS IN SPAIN SINCE 1988 WITH ICONA RINGS.]

Anillamientos año 2000	M	H	?	Total	Especies	Gran total 1988-2000
GAECM	0	0	0	0		35
J. R. Aihartza y M. J. Totorika	65	58	0	123	8	1.600
Juan Tomás Alcalde	179	448	1	1.168	2	1.327
EBD	130	219	0	349	7	4.740
Grupo Golobis	1.089	1.388	0	2.477	14	14.155
CEECL	0	0	0	0	0	287
Jesús Benzal y Silvia Fajardo	170	311	12	493	9	1.565
Juan Quetglas	0	0	0	0	0	507
Alberto M. Sánchez-Gracia	36	64	0	100	6	626
Jordi Serra-Cobo	0	0	0	0	0	64
Domingo Trujillo	0	0	0	0	0	572
Pablo T. Agirre-Mendi	306	196	0	502	7	704
Alfonso Balmori	7	28	0	35	1	35
Total	2.522	2.712	13	2.547		26.217

TABLA 3

DISTRIBUCIÓN DE LAS RECAPTURAS TRAMITADAS DURANTE 1999 POR LA OFICINA DE ANILLAMIENTO DE LA DGCN, SEGÚN ESPECIES Y AÑO DE ANILLAMIENTO.

[RECOVERIES FOR EVERY SPECIES AND YEAR.]

ESPECIE	< 1996	1996	1997	1998	TOTAL
<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	53	22	123	3	201
<i>R. hipposideros</i>	1		1		2
<i>R. eryale</i>	1				1
<i>R. mehelyi</i>			1		1
<i>Myotis mystacinus</i>					0
<i>M. daubentonii</i>					0
<i>M. bechsteini</i>					0
<i>M. nattereri</i>					0
<i>M. emarginatus</i>					0
<i>M. capaccinii</i>		1			1
<i>M. myotis</i>	32	12	29	3	76
<i>M. blythii</i>	2	3			5
<i>M. myotis/blythii</i>					0
<i>Barbastella barbastellus</i>			1		1
<i>Plecotus auritus</i>					0
<i>P. austriacus</i>				1	1
<i>P. teneriffae</i>					0
<i>Pipistrellus pipistrellus</i>					0
<i>P. kublii</i>					0
<i>P. nathusii</i>					0
<i>P. maderensis</i>					0
<i>Hypsugo savii</i>					0
<i>Eptesicus serotinus</i>		1		2	3
<i>Nyctalus leisleri</i>					0
<i>N. lasiopterus</i>					0
<i>N. noctula</i>		1	9	2	12
<i>Miniopterus schreibersii</i>	131	75	110	22	338
<i>Tadarida teniotis</i>					0
Total	220	115	274	33	642