

Summary

Census of breeding pairs of House Martin (Delichon urbica) in Artà. The breeding pairs census results of the House Martin (*Delichon urbica*) made in the district of Artà are presented. The population consists of 224-246 breeding pairs and also there are a high number of empty nests and

the rests of old buildings (405). It was also studied some of the aspects related to the colony structure (space distribution, concentration degree, orientation, altitude) that can be used in other similar studies.

Antoni MUÑOZ

GOB-Llevant. c/ Nou, 39 -07500 Manacor

(Rebut: 04.03.93 Acceptat: 31.03.93)

NOVES COLÒNIES DE VINJOLA PÀL·LIDA (*Apus pallidus*) A L'ILLA DE MENORCA

Aquesta nota pretén aportar informació sobre sis nous emplaçaments costaners on nidifica la vinjola pàl·lida (*Apus pallidus*) a l'illa de Menorca (Balears). Fins el moment es coneixien amb seguretat diverses colònies a la

costa de Cala'n Porter, a l'Escull de Binigaus i a la costa nord-oest de Menorca (MUNTANER *et al.*, 1984). I segons afirma MOLL (1957) és molt abundant com a nidificant a la costa sud de l'illa.

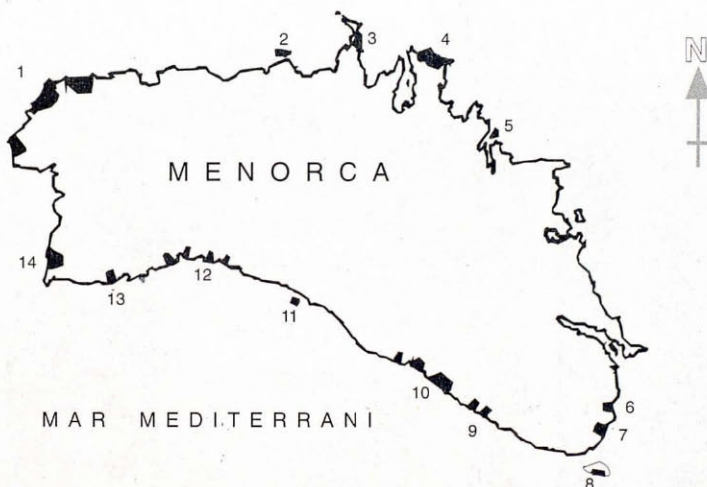


Figura 1. Distribució de les colònies de vinjola (*Apus pallidus*) a la costa menorquina, amb (*) els nous emplaçaments: 1 Costa nord-oest; 2 Illa Bleda; 3 Cap Cavalleria; 4 Mola de Fornells; 5* Illes d'Addaia; 6 Rafalet; 7* Alcaufar; 8* Illa de l'Aire; 9* Binidali-Cova Degollador; 10 Canutells-Cala'n Porter; 11 Escull de Binigaus; 12 Mitjana-Macarella; 13* Son Saura-Cala Vell i 14* Artrux.

Aquest recompte ve a confirmar que *Apus pallidus* és l'*Apodiforme* més comú a la costa menorquina, amb petits nuclis reproductors excepte en el tram des de Cala Canutells a Cala'n Porter i a la costa nord-oest de l'illa, llocs que concentren importants colònies.

Els dies 19, 20 i 21 de maig de 1992 se va realitzar una prospecció de tota la costa menorquina en una embarcació pneumàtica que permetia l'apropament a la costa i especialment a les coves, lloc on l'efecte de la llum era menor i facilitava la identificació de l'espècie.

Les dificultats d'identificació precisament van impedir que observacions d'*Apodiformes* en diverses localitats poguessin ésser atribuïdes amb seguretat a *Apus pallidus* encara que probablement una gran majoria de les observacions realitzades corresponien a aquesta espècie. Respecte de la falzia, (*Apus apus*) tan sols va ésser observat enmig de la colònia d'*Apus pallidus* de Cala'n Porter, i de falzia reial (*Apus melba*) només registram l'observació de dues parelles a la costa sud.

Els sis nous emplaçaments d'*Apus pallidus* a la costa menorquina han estat quantificats per tal de tenir una idea del volum de les colònies, encara que tan sols sigui de manera orientativa, prenent-se sempre les dades mínimes estimades:

Rafalet	30 exs
Alcaufar	20 exs
Illa de l'Aire	30 exs
Binidali-Cova Degollador	25 exs
Son Saura-Cala Vell	5 exs
Artrutx	60 exs

Aquestes colònies se troben a les coves, excepte a l'Illa de l'Aire on nidifiquen als penya-segats. La distribució per la costa menorquina pot apreciar-se a la Fig. I.

Summary

New colonies of Pallid Swift (Apus pallidus) at the Minorca's Island. Through a census made on May of 1992 there were discovered six new colonies of Pallid Swift (*Apus pallidus*) at the Minorca's island (Balearics), with an estimation of: Rafalet 30 individuals, Alcaufar 20 ind., Illa de l'Aire 30 ind., Binidali-Cova Degollador 25 ind., Son Saura-Cala Vell 5 ind. and Artrutx 60 ind. With this data it is confirmed that it is the most common Apodiforme in the Minorcan coast.

Bibliografia

- MOLL, J. 1957. Las aves de Menorca. Estudi General Lul·lià. Sèrie científica num. 2. Palma de Mallorca.
- MUNTANER, J., ESCANDELL, A., RAMOS, E. i ORFILA, G. 1984. Adición y revisión faunística de las especies de la publicación "Avifauna de Menorca". In: *Avifauna de Menorca* 2ª Edició (J. Muntaner i J. Congost). *Treballs del Museu de Zoologia* 1. Barcelona.

Santi CATCHOT

Félix DE PABLO

GOB-Menorca. Isabel II, 42
07701- Maó (Balears)

(Rebut: 18.03.93; Acceptat: 08.04.93)