

# RÈCORD DE LONGEVITAT PER A VIROT

## (*Calonectris diomedea diomedea*)

Carles LÓPEZ-JURADO\*  
Miquel McMINN\*

**SUMMARY.-** *Longevity record for Cory's Shearwater (*Calonectris diomedea diomedea*). An adult Cory's Shearwater of the Mediterranean subspecies *Calonectris diomedea diomedea* of more than 22 years of age has been controlled in the Cabrera National Park (Balearic Islands). This bird was ringed as a pullus on 9<sup>th</sup> August 1974 on the islet of s'Estell Xapat (Cabrera). It was controlled on 20<sup>th</sup> August 1988 on the islet na Plana and again on 14<sup>th</sup> August 1996 on the same islet. The elapsed time between the date of ringing and the second control was 8.041 days. This recovery is, without doubt, the maximum longevity known for this subspecies, reaching 22 years.*

*Key words:* Cory's Shearwater, *Calonectris diomedea diomedea*, longevity, Cabrera.

\* GOB-Mallorca. C. de Can Verí, 1, 3r. 07001 Ciutat de Mallorca (Balears)

El seguiment de les colònies reproductores de virot (*Calonectris diomedea diomedea*) al Parc Nacional de l'Arxipèlag de Cabrera (Balears, Espanya) des de l'any 1974 per part del GOB, ens permet, a partir dels controls d'exemplars anellats en anys anteriors, conèixer entre altres paràmetres, la longevitat màxima, estimada com el major temps transcorregut entre l'anellament i el control d'una au.

El Centro de Migración de Aves de SEO-Bird Life ens confirmà que aquest virot va ser anellat com a poll el 9 d'agost de 1974 a l'illot de s'Estell Xapat (Cabrera), amb l'anella «Museo de Ciencias, Madrid, E20300», per l'equip d'Araújo, Muñoz-Cobo i Purroy. Posteriorment es va recuperar el 20 d'agost de 1988 a l'illot de na Plana i se li va substituir l'anella per una altra de nova «Minist. Agricult. ICONA-Madrid-Spain 6.031316». Aquest exemplar es va controlar de bell nou el 14 d'agost de

1996 al mateix illot de na Plana. El temps transcorregut entre la data d'anellament i la de control va ser de 8.041 dies. Amb aquesta recuperació és amb seguretat la longevitat màxima per a aquesta subespècie, ja que assoleix els 22 anys, i supera l'anterior rècord que tenia un poll controlat als 20 anys (LÓPEZ-JURADO *et al.*, 1996).

És d'esperar que en successives campanyes d'anellament aquest rècord se superi, ja que a d'altres procel·lari-formes com la baldritja atlàntica (*Puffinus puffinus*) la longevitat màxima registrada és als voltants dels 30 anys (BROOKE, 1990).

### AGRAÏMENTS

La captura d'aquesta au es va realitzar durant la Campanya d'estudi de les poblacions nidificants de nonetes (*Hydrobates pelagicus melitensis*) i virot (*Calonectris diomedea diomedea*) al Parc Nacional de

l'Arxipèlag de Cabrera 1996, finançada per l'Institut Nacional per a la Conservació de la Naturalesa (ICONA), a través de l'empresa pública anomenada Empresa de Transformació Agrària, SA (TRAGSA). Agraïm també la col·laboració de Joan Salvador Aguilar i Lucía Prats en les tasques d'anellament ja que, així, es féu possible la captura d'aquest exemplar.

(Rebut: 13.02.97; Acceptat: 06.03.97)

## BIBLIOGRAFIA

- BROOKE, M. 1990. *The Manx Shearwater*. Academic Press. 246 pp. Londres.
- LÓPEZ-JURADO, C.; AGUILAR, J.S.; REBASSA, M. i JURADO, F. 1996. «Nou Rècord de longevitat per a virot (*Calonectris diomedea diomedea*)». *Anuari Ornitològic de les Balears, 1995*. vol. 10: 35. GOB, Palma.