

Récord de longevidad del Correlimos Zarapitín *Calidris ferruginea*

J. FIGUEROLA

Record of longevity for the Curlew Sandpiper *Calidris ferruginea*

The control of a Curlew Sandpiper *Calidris ferruginea* ringed 17 years before it was recaptured is reported. The bird was ringed as a yearling on 5 September 1975 at Friesland (The Netherlands). On 3 August 1992 the bird was retrapped at the Ebro Delta (Spain), 6173 days after ringing date. The maximum longevity reported for this species up to now was of only six years. With the control reported here, maximum recorded longevity of Curlew Sandpipers becomes comparable with those of other small shorebirds.

Key words: Curlew Sandpiper, *Calidris ferruginea*, survival, longevity, Ebro Delta.

Jordi Figuerola. Departament de Biologia Animal (Vertebrats).
Facultat de Biologia, Avda. Diagonal 645. E-08028 Barcelona.
Rebut: 29.09.95; Acceptat: 04.12.95

A partir de las recapturas de aves anilladas en años anteriores es posible estimar diferentes parámetros. La supervivencia nos indica el porcentaje de las aves marcadas en el periodo anterior que aún están vivas en la actualidad (p.e. Dobson 1990). Otro parámetro comúnmente estudiado es la longevidad máxima, estimada como el mayor tiempo transcurrido entre el anillamiento y control de un ave (p.e. Cramp & Simmons 1983).

Los limícolas se sitúan entre las aves más longevas (Lindstedt & Calder 1976) con estimas que en el Ostrero *Haematopus ostralegus* pueden superar los 35 años (Goede 1993). En el Correlimos Zarapitín *Calidris ferruginea*, la máxima longevidad descrita es de seis años, una estima muy

inferior a los 10-19 años de otras especies del mismo género (Cramp & Simmons 1983).

En el Delta de l'Ebre (40°.37'N, 00°.35'E) se controló el 3 de agosto de 1992 un macho de Correlimos Zarapitín con la anilla H.129034 Arnhem Vi Holland. Este individuo había sido marcado durante su primera migración hacia el sur el 5 de septiembre de 1975 en Westhoek (Friesland, Holanda, 53°.16'N 05°.33'E). El tiempo transcurrido entre la fecha de anillamiento y la de control fue de 6173 días. Con este control la máxima estima de longevidad en esta especie se eleva hasta los 17 años. Este valor es parecido al de otras especies de limícolas de pequeño tamaño como el Correlimos Común

Calidris alpina (19 años, Cramp & Simmons), el Correlimos Gordo *Calidris canutus* (16 años, Cramp & Simmons 1983) y el Chorlitejo Patinegro *Charadrius alexandrinus* (18 años, Johnson & Pineau 1992). Así, la longevidad máxima de estas aves parece situarse entre los 15 y 20 años.*

AGRADECIMIENTOS

La captura de esta ave se realizó durante la *Campanya de tardor d'anellament de limícoles al Delta de l'Ebre* de 1992, financiada por el Parc Natural Delta de l'Ebre, la Diputació de Tarragona y el Grup Català d'Anellament. Rafa Mateo y Raimon Mariné colaboraron en los trabajos de anillamiento que permitieron la captura de este ejemplar.

RESUM

Rècord de longevitat del Territ Bec-llarg Calidris ferruginea

En aquesta nota es descriu el control d'un Territ Bec-llarg *Calidris ferruginea* disset anys després del seu anellament. L'ocell es va marcar com a jove el 5 de setembre de 1975 a Friesland (Holanda). El 3 d'agost de 1992 es va recapturar al

delta de l'Ebre, 6173 dies després de la data d'anellament. Fins ara la màxima longevitat demostrada per a aquesta espècie era de sis anys. Amb la informació aportada en aquesta nota la longevitat màxima del Territ Bec-llarg passa a ser equiparable a la d'altres espècies de limícoles de mida petita.

BIBLIOGRAFÍA

CRAMP, S. & SIMMONS, K.E.L. 1983. *The Birds of the Western Palearctic*. Vol. III. Oxford: Oxford University Press.

DOBSON, A. 1990. Survival rates and their relationship to life history traits in some common British birds. *Current Ornithology* 7: 115-146.

GOEDE, A.A. 1993. Longevity in homeotherms, the high lifespan and lifespan energy potential in Charadriiformes. *Ardea* 81: 81-88.

JOHNSON, A. & PINEAU, O. 1992. Longévité record pour un gravelot à collier interrompu *Charadrius alexandrinus*. *Alauda* 60: 111-112.

LINDSTEDT, S. & CALDER, W. A. 1976. Body size and longevity in birds. *Condor* 78: 91-94.