

ARTICLES

BUTLL. G C A (2) 1: 2-4 / 1982

NOTES SOBRE LA MUDA DEL BOSCARLER COMU (*Locustella luscinioides*),
AL DELTA DE L'EBRE.

J. Trias (I), I. Martínez, J. Lascurain (I).

ABSTRACT

Locustella luscinioides moult in the Ebro Delta.

During the summer ringing campaign at Encanyissada Lagoon in the Ebro Delta marshes, fourteen Savi's Warblers were caught and four controlled. Only two of these Savi's Warblers were adults and the two were moulting. One started the primary moult in the middle of the tract and the other we can't say if it was the same or descending moult (in agreement with MEAD and WATMOUGH, 1976). Only one of the young caught was moulting tertials. The probability of the pertainance of the Ebro Delta community population of these birds is discussed.

INTRODUCCIÓ

El Boscarler comú (*Locustella luscinioides*), és un dels ocells nidificants al Delta de l'Ebre (X. FERRER, 1977). Durant el mes d'agost del 1981 va tenir lloc a la llacuna de l'Encanyissada, una campanya d'anellament intensiu per part del Grup Català d'Anellament. En aquests dies, es varen capturar un total de catorze exemplars i s'en van controlar quatre. D'entre els ocells trampejats cal destacar-ne tres en muda total. Es tracta d'un exemplar d'edat 3, un de 4 i un de 11. Creiem que aquestes dades són força interessants, donat que aquesta espècie ha estat molt poc estudiada (MEAD i WATMOUGH, 1976). A més a més la possibilitat de que una gran majoria dels exemplars capturats pertanyin a la població deltaica és força probable.

(I) CENTRE DE COORDINACIÓ D'ESTUDIS DE MUDA
MUSEU DE ZOOLOGIA, Ap. Correus 593, Barcelona.

El codi d'edats i les fitxes de muda utilitzades, són les estandaritzades per l'EURING.

RESULTATS I DISCUSSIÓ

Cal destacar, que del total d'exemplars capturats tan sols n'hi ha dos d'adults i tots dos estan en plena muda total (Taula 1).

Dels quatre ocells controlats, tres ho són d'edat 3, anellats el mateix mes d'agost i un és un ocell d'edat 11 anellat com a 3 el 15.09.77 a la mateixa llacuna de l'Encanyissada.

- Joves de l'any (3J / 3).-

Alguns dels exemplars capturats, mostren encara restes de creixement de plomes (normalment cobertores, i en ocasions rêmiges primàries i rectrius), així com comissures bucals aparents. El que fa pensar que pertanyin a la població nidificant de la llacuna de l'Encanyissada o a la d'algún lloc proper del mateix Delta de l'Ebre. Tan sols un dels joves trampejats mudava les rêmiges terciàries.

- Adults (4 / 6).-

De dos adults estudiats (Taula 2), el d'edat 11 no té una muda de tipus descendent, la qual cosa coincideix amb cinc dels exemplars estudiats per BEAD i WATNOUGH (1976). L'altre exemplar d'edat 4, donat l'avançat estat de la muda que presentava, no podem assegurar si és o no descendent.

En quant a la muda de rêmiges secundàries i terciàries, així com la de les rectrius, tot i que no disposem de prou dades, sembla ser la típica de la majoria dels passeriformes.

TAULA 1

Número d'exemplars capturats per dia i edats.
Number of birds caught per day and age (EURING code)

DATA / DATE	EDAT / AGE		
	3	4	11
03.08.81	3		
04.08.81	1		
05.08.81	1		
06.08.81	2	1(X)	
08.08.81	1(X)		
16.08.81			1(X)c
19.08.81	2(1c)		
21.08.81	1c		
22.08.81	2(1c)		
23.08.81	2		
25.08.81	1		

c: Control / Recapture

{X}: Muda / Moulting

TAULA 2

Estat de muda d'ales i cua.
State of wing moult and tail (SNOW, 1967)

DATA / DATE	Terc. Secundàries										Primàries										Cua (e-d)												Edat Age		
	Tert.	Secondary	Secondary	Secondary	Secondary	Secondary	Secondary	Secondary	Secondary	Secondary	Primary	Primary	Primary	Primary	Primary	Primary	Primary	Primary	Primary	Primary	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2		3	4
	9	8	7	6	5	4	3	2	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	6	5	4	3	2	1	1	2	3	4	5	6				
06.08.81	0	0	4	0	0	0	0	2	3	5	5	5	5	5	2	0	0	0	e	0	1	2	2	3	3	3	3	2	2	1	0	4			
	0	0	3	0	0	0	0	0	4	5	5	5	5	5	2	0	0	0	d																
08.08.81	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	e	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3			
	4	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	d																
16.08.81	0	0	3	1	0	1	1	1	1	0	0	0	5	5	5	3	2	2	e	1	2	4	2	4	4	3	3	2	2	2	1	11			
	1	2	2	0	0	0	1	1	1	0	0	0	3	5	5	3	2	2	d																

e: esquerra / left

d: dreta / right

B I B L I O G R A F I A

DEHENTIEV, G.P., GLADKOV, N.A. (eds.) 1951-54, Pititsy Sovietskogo Soyuza (Birds of the Soviet Union) Moskow vol.VI: 313-317.

FERRER, X. 1977, Els Sistemes Naturals del Delta de l'Ebre. Inst. Cat. Hist. Nat. Treballs, núm.8: 227-302.

MEAD, C.J., WATMOUGH, B.R. 1976, Suspended moult of trans-Saharan migrants in Iberia. Bird Study 23: 187-196.

SNOW, D.W. 1967, A guide to moult in British birds. B.T.O. field guide núm.11.

SVENSSON, L. 1975, Identification guide to European passerines. Naturhistoriska Riksmuseet. Stockholm.

WILLIAMSON, K. 1968, Identification for Ringers. 1: The genera Cettia, Locustella, Acrocephalus and Hippolais. B.T.O. field guide núm. 7.