

No tots els Bruels *Regulus ignicapillus* amb rectrius estretes i punxegudes són juvenils

L. GUSTAMANTE

Not all the Firecrests *Regulus ignicapillus*, with narrow, pointed tail feathers are juveniles

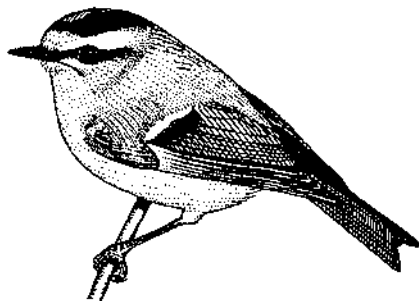
An adult Firecrest, previously ringed on 23.12.89 was recaptured on 14.10.90 presenting new tail feathers which were narrow and pointed. This shows that some adult Firecrests may retain juvenile characteristics, leading to the incorrect ageing of some birds.

Key words: *Regulus ignicapillus*, rectrix shape, ageing.

Lluís Gustamante. Melcior de Palau, 5-7, 1r, 3a. 08028 Barcelona.
Rebut: 04. 12. 90; Acceptat: 14. 01. 91

En la majoria dels Passeriformes, els individus juvenils (edats Euring 3j, 3 o 5) presenten les rectrius estretes i punxegudes, i durant la seva primera muda total, o en una muda de reposició, aquestes són substituïdes per rectrius amb punta més o menys arrodonida (Busse 1984, Svensson 1984, Yúnick 1984). En el bruel *Regulus ignicapillus*, aquest caràcter és especialment utilitzat, en diferents manuals, per a la seva datació (Busse 1984, Svensson 1984).

El 23.12.89 va ser capturat a l'Almadrova, Vandellòs (Tarragona), un mascle jove (edat Euring 3j) de *Regulus ignicapillus*. Aquest mateix exemplar va ésser posteriorment recapturat el 14.10.90. En examinar la forma de les rectrius, les quals eren noves, es va poder comprovar que aquestes continuaven sent estretes i punxegudes com si es tractés d'un jove, malgrat que les dades de recaptura ens confirmava que es tractava d'un adult.



Aquestes dades ens avisen sobre el fet que les rectrius punxegudes no són sempre indicatiu inequívoc que l'exemplar capturat sigui un jove. Faltaria ara saber quina proporció de la població adulta de *Regulus ignicapillus* realitza aquesta muda anòmala, i si aquesta pot aparèixer en altres espècies. Els anelladors que treballen de forma sistemà-

lica dintre de una mateixa zona són obviament els més idonis per endegar un estudi d'aquest tipus. •

BIBLIOGRAFIA

BUSSE, P. 1984. Key to sexing and ageing of European passerines. *Beitrag zur*

Naturkunde Niedersachsens 37: 1-224.

SVENSSON, L. 1984. *Identification guide to European passerines*. Stockholm: Svensson.

YUNICK, R.P. 1984. Toward more effective age determination of banded birds. *N. Am. Bird Bander* 9: 2-4.