

PETIRROJO EUROPEO (*ERITHACUS RUBECULA*) CON MUDA REDUCIDA O POSPUESTA.

Javier Fregenal Díaz*

El petirrojo europeo (*Erithacus rubecula*) es un tórido con distribución paleártica occidental. La península Ibérica recibe un importante contingente de invernantes europeos de esta especie, además de un notable trasiego de aves ibéricas que abandonan los sectores más fríos para ocupar zonas más atemperadas (Tellería, Asensio y Díaz, 1999). Su paso postnupcial por nuestra provincia se extiende desde la última semana de septiembre hasta noviembre, con máximos a finales de octubre.

Las aves adultas de esta especie realizan, de forma general, una muda completa que afecta tanto a las plumas de vuelo como a las de contorno, mientras que las aves jóvenes realizan una muda parcial con la que adquieren el plumaje postjuvenil, que se extiende a las plumas de contorno, las coberteras marginales y medianas y algunas coberteras mayores y, en menor proporción, a la cobertera carpal, algunas de las plumas del álula, terciarias internas y rectrices centrales (Jenni y Winkler, 1994).

El 16 de octubre de 2006, en el río Guadalhorce (Málaga), se capturó para anillamiento científico un ave adulta (edad 6: al menos en su tercer año calendario) en paso postnupcial, a la cual no se le pudo asignar sexo por su biometría.

Presentaba retenidas un elevado número de primarias y sus correspondientes coberteras, así como las rectrices externas (Fig. 1), con indicios de haber interrumpido su muda completa. El resto de las plumas de las alas y el cuerpo habían sido renovadas.

La muda realizada por este ave no se corresponde con una muda suspendida, sino con una muda reducida o pospuesta que se inició en P₆ y S₁ en el ala izquierda y en P₄ y S₁ en el ala derecha; de esta forma se reduce el tiempo y costo para llevarla a cabo. Pero además parece que en algún momento interrumpió la muda, reteniendo la P₁₀ en el ala derecha y las rectrices externas en la cola. El resto de las primarias no mudadas tampoco lo serán más tarde, como correspondería a una muda suspendida, sino que se retendrán hasta el siguiente período de muda completa (Svensson, 1996).



ALA	T9	T8	T7	S6	S5	S4	S3	S2	S1	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10
Derecha	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	6	6	6	6	6	6	3
Izquierda	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	3	3	3	6	6	6	6	6	6

Tabla 1. Patrón de la muda del ave. Los códigos siguen la nomenclatura de Gargallo (en Pinilla, 2000).

De forma excepcional se encuentran en muchas especies de aves passeriformes ejemplares adultos que, aunque realizan una muda completa, retienen alguna pluma en las alas o en la cola. En esta especie se ha citado un ave que retuvo una cobertera de las primarias (CP₅) y otra que suspendió la muda de las primarias después de haber renovado de P₁ a P₃ para iniciar una segunda cría (Jenni y Winkler, 1994).

Esta interrupción de la muda podría deberse al inicio de un periodo reproductor o a la restricción de tiempo disponible antes de la migración, ya que, en poblaciones de aves que realizan desplazamientos de larga distancia, un hueco de grandes dimensiones en las alas ocasionado por la muda podría incapacitarlas para llevar a cabo tales desplazamientos.

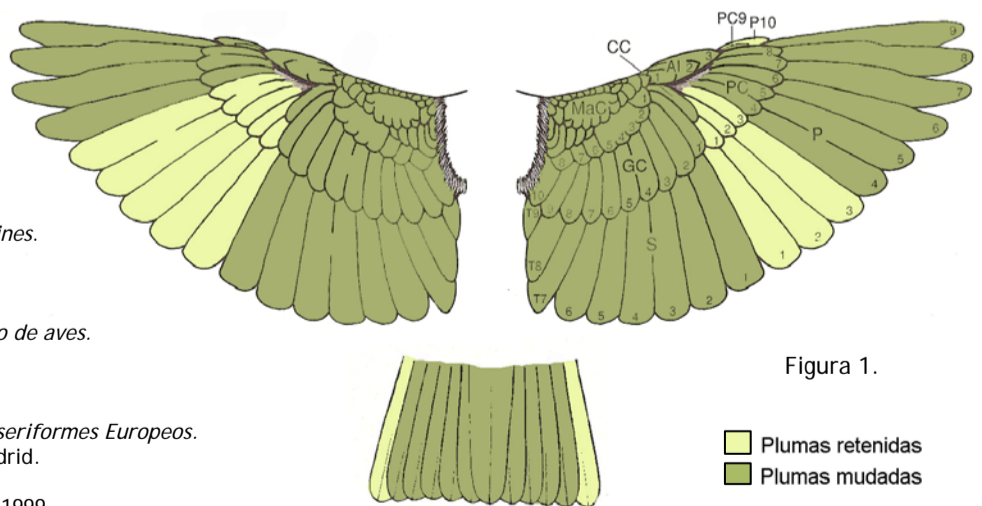


Figura 1.

■ Plumas retenidas
■ Plumas mudadas

Referencias:

Jenni, L. y Winkler, R. 1994. *Moult and Ageing of European Passerines*. Academic Press Limited, London.

Pinilla, J. (Coord.) 2000. *Manual para el anillamiento científico de aves*. SEO/BirdLife y DGCN-MIMAN. Madrid.

Svensson, L. 1996. *Guía para la identificación de los Passeriformes Europeos*. Sociedad Española de Ornitología, Madrid.

Tellería, J. L., Asensio, B. y Díaz, M. 1999. *Aves Ibéricas II. Paseriformes*. J. M. Reyero (Ed.), Madrid.