

*The Condor*  
Volumen 105, No. 2  
Mayo 2003  
Resúmenes

## COMUNICACIONES BREVES

### **La Elección de Pareja por las Hembras o la Inversión Maternal no Son Afectadas por Nidos Vacíos en *Troglodytes aedon***

NATALIE S. DUBOIS<sup>1</sup> AND THOMAS GETTY

Department of Zoology and W.K. Kellogg Biological Station, Michigan State University, Hickory Corners, MI 49060

Manuscript received 16 September 2002; accepted 22 January 2003.

<sup>1</sup>E-mail: [duboisna@msu.edu](mailto:duboisna@msu.edu)

*Resumen.* *Troglodytes aedon* remueve los huevos de nidos de otras aves, incluyendo nidos coespecíficos y heteroespecíficos, y nidos de copa y en cavidades. La remoción de los huevos por el macho antes de la llegada de la hembra aumenta el número de nidos vacíos dentro y alrededor del territorio del macho, y es posible que las hembras utilicen este carácter en la elección de pareja. Manipulamos la presencia de nidos vacíos en territorios de *T. aedon* adicionando nidos artificiales con y sin huevos de plástico antes del asentamiento de las hembras. Utilizamos el momento de asentamiento de la hembra como un índice de preferencia de pareja. Nuestra manipulación no tuvo un efecto sobre el momento de asentamiento de la hembra o sobre variables relacionadas con la inversión materna como tamaño de la nidada, volumen del huevo o esfuerzo de aprovisionamiento. Las diferencias en la inversión en la progenie se relacionaron con el momento en que ocurre un intento reproductivo el cual no se relacionó con la manipulación experimental.