

THE CONDOR
Vol. 103 Número 3
Agosto 2001
RESUMENES

COMUNICACIONES BREVES

Deserción de Nidos y Aparente Comportamiento Protector de *Vireo bellii* en Respuesta al Parasitismo de *Molothrus ater*

JOEL M. BUDNIK^{1,3}, DIRK E. BURHANS^{2,4}, MARK R. RYAN¹ Y FRANK R. THOMPSON III²

¹*Department of Fisheries and Wildlife Science, 302 ABNR, University of Missouri, Columbia, MO 65211*

²*North Central Research Station, USDA Forest Service, 202 ABNR, University of Missouri, Columbia, MO 65211*

Manuscript received 19 July 2000; accepted 8 March 2001.

³Present address: Parsons Engineering Science, Inc., 400 Woods Mill Road South, Suite 330, St. Louis, MO 63017-3427.

⁴Corresponding author. E-mail: dburhans@fs.fed.us

Resumen. Individuos de *Vireo bellii* abandonaron el 51% de los nidos que fueron parasitados por *Molothrus ater* en el centro de Missouri entre 1996–1998. Las parejas desertoras de *V. bellii* criaron más juveniles propios por estación que parejas que aceptaron huevos de *M. ater* cuando solamente se consideraron nidos exitosos; los nidos parasitados aceptados nunca produjeron ningún juvenil de *V. bellii*. Las parejas desertoras de *Vireo* no siempre abandonaron nidos parasitados. Observamos cinco encuentros entre hembras de *M. ater* y de *V. bellii* en cuatro nidos. En una observación, la hembra de *Vireo* realizó comportamientos de protección del nido que resultaron en la aparición del huevo de *M. ater* debajo del nido; este nido no fue abandonado. Encontramos un total de ocho nidos con huevos de *M. ater* tirados en el suelo debajo de los nidos, cinco de los cuales fueron abandonados. La deserción de nidos parece beneficiar a *V. bellii* al permitirle re-establecer nidos no parasitados, pero el estímulo que impulsa la deserción de nidos en *V. bellii* necesita aún ser estudiado.