

The Condor
Volumen 105, No. 1
Febrero 2003
Resúmenes

COMUNICACIONES BREVES

Densidades de Abandono y Preferencias de Hábitat de *Turdus migratorius* y *Sturnus vulgaris*

JOSEPH O. OYUGI^{1,2,3} AND JOEL S. BROWN¹

¹Department of Biological Sciences, University of Illinois at Chicago, 845 West Taylor Street, Chicago, IL 60607

²National Museums of Kenya, Department of Ornithology, P.O. Box 40658, Nairobi, Kenya

Manuscript received 6 August 2001; accepted 11 September 2002.

³Present address: Department of Biological Sciences, University of Illinois at Chicago, 845 West Taylor Street, Chicago, IL 60607. E-mail: joyugil@uic.edu

Resumen. En un experimento de campo, medimos las densidades de abandono (i.e., “giving-up densities”) y la actividad de individuos simpátricos de *Turdus migratorius* y *Sturnus vulgaris*. A través de seis distancias a sitios cubiertos, ambas especies presentaron menores densidades de abandono cerca de sitios cubiertos (seguros) que lejos de éstos (riesgosos). En términos de actividad, ambas especies fueron más activas cerca que lejos de sitios cubiertos. La preferencia por sitios cubiertos fue más pronunciada en *T. migratorius*. Ambas especies forrajearon más en la mañana que en la tarde, siendo este patrón más pronunciado en *S. vulgaris*. Con relación al ambiente de fondo (pasto cortado), *T. migratorius* prefirió los parches de alimento más que *S. vulgaris*. Generar la misma actividad de alimentación en un parche de 1 m² con 210 gusanos de la harina (*Tenebrio molitor*), tomó 72.6 m² de ambiente de fondo para *T. migratorius* y 382.3 m² para *S. vulgaris*. El más alto grado de herbivoría de *S. vulgaris* podría explicar la mayor afinidad de *T. migratorius* hacia parches de alimento (sólo invertebrados) con relación al ambiente de fondo (invertebrados y plantas).