

The Condor
Volumen 110, Número 2
Mayo 2008
Resúmenes

COMUNICACIONES BREVES

Cronología de la Muda en Aves Migratorias Neotropicales del Occidente y Movimientos Altitudinales de *Vireo cassinii*

VANYA G. ROHWER^{1,2}, SIEVERT ROHWER¹, Y JESSIE H. BARRY¹

¹*Department of Biology and Burke Museum, University of Washington, Seattle, WA 98195-3010*

Manuscript received 23 January 2007; accepted 31 March 2008.

²Present address: Department of Biology, Queen's University, Kingston, Ontario K7L 3N6, Canada. E-mail: 6vgr@queensu.ca

Resumen. Investigamos el efecto de la masa corporal y del hábitat de anidación sobre el momento y lugar en que sucede la muda en aves paserinas neotropicales. La gran mayoría de las especies de paserinos migratorios occidentales que mudan dentro de su ámbito de anidación lo hacen en bosques de coníferas, mientras que muchas de las especies que migran hacia al sur antes de mudar, anidan a elevaciones menores en hábitats abiertos o en bosques caducifolios. Encontramos que en los paserinos más grandes el tiempo de muda es mayor en comparación con las especies de menor tamaño. Además, las especies de mayor tamaño tienden a migrar hacia al sur antes de la muda, mientras que los paserinos pequeños tienden a mudar en el mismo sitio de anidación, probablemente debido a que el tiempo de muda es más corto. Para poner a prueba nuestros resultados acerca del hábitat de anidación, realizamos censos de *Vireo cassinii* durante la temporada de anidación y de muda en el estado de Washington para evaluar los movimientos altitudinales. Los individuos que anidaron a elevaciones bajas en los bosques de coníferas se desplazaron por lo menos 300 m cuesta arriba a finales del verano, para mudar en bosques de coníferas más húmedos de alta elevación.