

THE CONDOR
Vol. 103, Número 2
Mayo 2001
RESUMENES

COMENTARIOS

El Estatus Taxonómico de *Spizella taverneri*: Una Respuesta a Mayr y Johnson¹

JOHN KLICKA

Marjorie Barrick Museum of Natural History, Box 454012, University of Nevada Las Vegas, 4505 Maryland Parkway, Las Vegas, NV 98154-4012

ROBERT M. ZINK

J. F. Bell Museum of Natural History, 100 Ecology Building, University of Minnesota, St. Paul, MN 55110

JON C. BARLOW

Royal Ontario Museum, 100 Queen's Park, Toronto, ON M5S 2C6, Canada

W. BRUCE MCGILLIVRAY

Provincial Museum of Alberta, 12856-102 Avenue, Edmonton, AB T5N 0M6, Canada

TERRY J. DOYLE

Ten Thousand Islands National Wildlife Refuge, 3860 Tollgate Blvd., Suite 300, Naples, FL 34114

¹Received 10 January 2001. Accepted 12 January 2001.

²E-mail: klicka@nevada.edu

Resumen: Mayr y Johnson sugieren que *Spizella taverneri* debe ser una subespecie de la especie biológica *S. breweri*, porque posiblemente no se encuentra aislada reproductivamente. Nosotros originalmente concluimos que la evidencia de las secuencias del ADN mitocondrial, preferencias de hábitat, temporalidad de la reproducción, vocalizaciones y morfología apoyaban el reconocimiento de *S. taverneri* como una especie tanto filogenética como biológica. Nada en el comentario de Mayr y Johnson causa que cambiemos esa conclusión. Creemos que es probable que ese par de taxones alopatricos estén aislados. Contrariamente a Mayr y Johnson, creemos que se proporciona más información designando a *S. taverneri* como especie, pues revela el hecho de que ambos son taxones que evolucionan independientemente. La clasificación de *Spizella* debe mostrar el estatus de especies hermanas de *S. taverneri* y *S. breweri*, sin tomar en cuenta para el balance el grado de divergencia de las secuencias entre las especies, como fue sugerido por Mayr y Johnson.