



Huitzil. Revista Mexicana de Ornitología

ISSN: 1870-7459

editor1@huitzil.net.

Sociedad para el Estudio y Conservación de
las Aves en México A.C.

México

Gómez de Silva Garza, Héctor; Oliveras de Ita, Adán
Posible nomadismo en el Chivirín sabanero (*Cistothorus platensis*) en el Distrito Federal, México
Huitzil. Revista Mexicana de Ornitología, vol. 2, núm. 1, 2001, p. 15
Sociedad para el Estudio y Conservación de las Aves en México A.C.
Xalapa, Veracruz, México

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=75620103>

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica

Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal

Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto



Posible nomadismo en el Chivirín sabanero (*Cistothorus platensis*) en el Distrito Federal, México

Héctor Gómez de Silva Garza y Adán Oliveras de Ita

Instituto de Ecología, UNAM, Apartado 70-275, Cd. Universitaria, 04510 México, D.F., México. Correo

Electrónico: hgomez@miranda.ecologia.unam.mx, oliveras@laneta.apc.org

Resumen

El Chivirín sabanero, durante su temporada de reproducción, tiene poblaciones sedentarias (Sudamérica) y nómadas (Estados Unidos). Nuestras observaciones en 1999 sugieren que en La Cima, D.F., México, la población de esta especie es nómada.

Palabras clave: *Cistothorus platensis*, La Cima.

Abstract

Possible nomadic behavior in Sedge Wren (*Cistothorus platensis*) in Distrito Federal, México

In the breeding season, Sedge wren populations may be sedentary (South America) or nomadic (U.S.A.) behavior. Our observations in 1999 suggest that the population located in La Cima, D.F., Mexico, are nomadic.

Keywords: *Cistothorus platensis*, La Cima, Sedge Wren.

HUITZIL (2001) 2: 15

El Chivirín sabanero (*Cistothorus platensis*) es una especie ampliamente distribuida en México y el resto del continente americano (Howell & Webb 1995). La mayoría de los chivirines (Troglodytidae), incluyendo las poblaciones de Sudamérica del Chivirín sabanero, son sedentarios — por lo menos en su temporada de reproducción. En contraste, las poblaciones de esta especie de los Estados Unidos son migratorias y en su temporada de reproducción son nómadas: los machos cambian de sitio a lo largo de la temporada (USGS 1995; Kroodsma et al. 1999a). La situación en México se desconoce. Existen poblaciones en zonas templadas y poblaciones en zonas tropicales, y es posible que ambas estrategias (sedentaria y nómada) existan en nuestro país. Las poblaciones de las zonas templadas de México pudieran ser migratorias y nómadas, como las de zonas templadas de los Estados Unidos, aunque existe la posibilidad de que sean sedentarias, como las de zonas templadas de Sudamérica (Kroodsma et al. 1999b).

En el zacatonal subalpino de La Cima, D.F. (19°05'N, 99°12'W, 3000 m.s.n.m.), durante un trabajo intensivo en 1999 (Oliveras de Ita et al. 2001), observamos tres territorios de Chivirín sabanero. En uno de estos territorios, la pareja estuvo presente desde junio hasta por lo menos septiembre. En otro territorio, observamos y escuchamos un macho sólo a partir del 3 de agosto. A finales de agosto apareció un tercer territorio. Estas observaciones sugieren que esta especie es nómada en su temporada de reproducción. Por otra parte, creemos que las poblaciones no son migratorias, puesto que el 8 de febrero de 2001 escuchamos un macho cantando en el mismo sitio donde cantaba el macho del 3 de agosto de 1999 (no tenemos datos de 2000). Claramente se requiere de estudios detallados, pero sugerimos que la población del Chivirín sabanero de La Cima combina la estrategia sedentaria de las poblaciones sudamericanas con el nomadismo de las poblaciones de los Estados Unidos.

Literatura citada

- Howell, S.N.G. & S. Webb. 1995. A guide to the birds of Mexico and northern Central America. Oxford University Press. Oxford, Reino Unido.
- Kroodsma, D.E., W.C. Liu, E. Goodwin & P.A. Bedell. 1999a. The ecology of song improvisation as illustrated by North American Sedge Wrens. *Auk* 116: 373-386.
- Kroodsma, D.E., J. Sánchez, D.W. Stemple, E. Goodwin, M.L. da Silva & J.M.E. Vieillard. 1999b. Sedentary life style of Neotropical Sedge Wrens

promotes song imitation. *Animal Behavior* 57: 855-863.

- Oliveras de Ita, A., H. Gómez de Silva & M. Grosselet. 2001. Population dynamics and natural history of the Sierra Madre Sparrow *Xenospiza baileyi* at La Cima, Mexico. *Cotinga* 15: 43-47.

USGS (United States Geological Survey). 1995. <http://www.mbr-pwrc.usgs.gov/bbs/grass/a7240.htm>