

SIMPATRÍA DE TRES SUBESPECIES DEL GÉNERO *ZONOTRICHIA* EN EL SUDOESTE DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Alejandro Morici ¹

¹ ASIO -visión natural. Calle Cacique Pincen N° 513, Bordenave (8187), partido de Puán, Buenos Aires, Argentina.
Correo electrónico: morici.asio@gmail.com

RESUMEN: En el presente trabajo se da a conocer la formación de bandadas mixtas durante la época invernal integradas entre otras por tres subespecies del Chingolo (*Zonotrichia capensis*) en una zona rural del sudoeste de la provincia de Buenos Aires.

ABSTRACT: SYMPATRY OF THREE SUBSPECIES OF *ZONOTRICHIA* IN THE SOUTHWEST OF THE PROVINCE OF BUENOS AIRES. In this paper we explain the formation of mixed winter of three subspecies of Rufous-collared Sparrow (*Zonotrichia capensis*) in a rural area southwest of the province of Buenos Aires.

INTRODUCCIÓN

De las ocho subespecies del Chingolo (*Zonotrichia capensis*) que habitan nuestro país al menos tres, habitan la provincia de Buenos Aires. Estas son; *Zonotrichia c. argentina* (Todd, 1920), *Zonotrichia c. australis* (Latham, 1790) y finalmente *Zonotrichia c. choraules* (Wetmore & Peters, 1922). Siguiendo a Piloni, (2002), *Zonotrichia c. argentina* sería residente y nidificante para toda la provincia excepto el extremo sur (partidos de Villarino y Patagones) donde predominaría la forma *Zonotrichia c. choraules*. (Navas y Bó, 1991)

Mientras tanto la raza *Zonotrichia c. australis* sería un visitante invernal procedente de las estepas arbustivas de la Patagonia (Narosky y Di Giacomo, 1993). En el presente trabajo se da a conocer el hallazgo de bandadas invernales, integradas por las tres subespecies mencionadas.

RESULTADOS

En los alrededores de la localidad de Bordenave, cuyas coordenadas geográficas son: (37° 48' 13'' S, 63° 02' 26'' O), ubicada en el partido de Puán durante los meses de abril a septiembre de los años 2008 al 2010, se estudiaron la composición de tres bandadas, durante la época invernal.

Las especies acompañantes que integraban las bandadas de *Zonotrichia capensis* estaban integradas por las siguientes especies: Torcacita (*Columbina picui*), Jilguero Dorado (*Sicalis flaveola*), Monterita de Collar (*Poospiza torquata*), Cabecitanegra Común (*Carduelis magellanica*), Tordo Renegrido (*Molothrus bonariensis*) Tordo Músico (*Agelaioides badius*). Las mismas se hallaban en zonas de quintas con presencia de caldenes (*Prosopis caldenia*) además de muchas exóticas como pinos (*Pinus* sp.); acacias, tamariscos (*Tamarix* sp.) La distancia entre

los grupos fue de 2.000 m aproximadamente, en una extensión de unas 10 hectáreas (Figura 1).

Las primeras observaciones se iniciaron en la primera quincena del mes de abril, tanto para las bandadas 1, 2 y 3. Para la segunda quincena de septiembre quedaban solamente ejemplares de la subespecie residente, es decir *Zonotrichia capensis argentina*.

Las diferencias en el plumaje, principalmente en la cabeza y el dorso fueron los elementos diagnósticos mas conspicuos para identificarlas, a continuación se

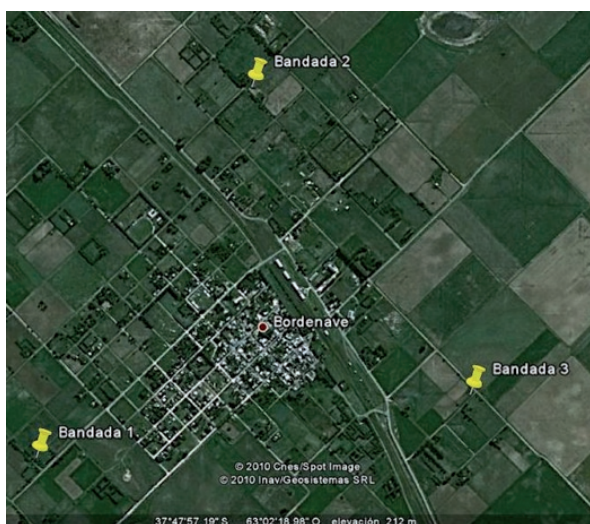


Figura 1: Ubicación geográfica de las bandadas estudiadas. Fuente: Google Earth.

detallan los caracteres distintivos de cada subespecie: *Zonotrichia capensis australis*: Presenta la cabeza, corona y frente gris, con angosto collar castaño intenso, dorsal con estriado fino y alargado. (Foto 1)

Zonotrichia c. choraules: La cabeza es gris claro con dos franjas negras, collar mas claro que en la forma *Zonotrichia c. australis*, dorso pardo con estrias similar al de *australis*. (Foto 2).

Zonotrichia c. argentina: La cabeza es gris pardusca con franjas negras, collar claro y ancho, dorso pardo con gruesas estrias. (Foto 3).

Estos caracteres permitieron diferenciarlos a campo y saber la composición de los grupos.

La subespecie dominante fue *Zonotrichia capensis argentina*.

En ninguna de las observaciones se registraron eventos agonísticos entre las subespecies. Consultando algunos trabajos publicados de reciente data Zapata (1998) señala a *Zonotrichia capensis choraules* como residente y a *Zonotrichia c. australis* como visitante invernal para la Reserva Provincial y AICA BA 18 Laguna Chasicó. En tanto Piloni (2002) menciona como área de contacto entre *Zonotrichia capensis choraules* y *Zonotrichia c. argentina* el sudoeste bonaerense, pero llamativamente no cita la presencia de *Zonotrichia c. australis* para la provincia. Por otro lado, Navas y Bó (1991) y Narosky y Di Gi-



Foto 1: Ejemplar de *Zonotrichia capensis australis* integrante de la bandada 1 fotografiado el 22 de agosto de 2009. Foto: C. Morici.



Foto 2 y 3: De izquierda a derecha: Ejemplares de *Zonotrichia capensis argentina* y *Zonotrichia capensis choraules* integrantes de la bandada 1. Fotos tomadas el 22 de agosto de 2009. Foto: C. Morici.

como (1993), mencionan la presencia de *Zonotrichia c. australis* para los partidos de Villarino y Patagones como visitante invernal y a *Zonotrichia c. choraules* como posible residente y nidificante para los mismos partidos.

Como conclusión se considera a *Zonotrichia capensis argentina* la única forma que reside y nidifica en el área de estudio y la que además ocupa otros nichos tanto urbanos como rurales, durante la época estival. No registrándose hasta la fecha a ninguna de las otras dos subespecies en dicho período.

AGRADECIMIENTOS

A mi hermano Christian quien además de fotografiar los ejemplares siempre me acompaña en las recorridas. Al Lic. Pablo Petracci y al Sr. Jorge Spinuzza por su aporte con la bibliografía. Por último al Sr. Juan Carlos Chebez por sus valiosas sugerencias para el armado de esta nota.

BIBLIOGRAFÍA

- CHEBEZ J.C. 2005.** Guía de las Reservas Naturales de la Argentina. 5. Zona Centro. 288 pág. Albatros. Buenos Aires.
- DI GIACOMO A. S. (ed.) 2005.** Áreas de importancia para la conservación de las aves de la Argentina, Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Aires.
- NAROSKY, T y A. G. DI GIACOMO. 1993.** Las aves de la provincia de Buenos Aires: distribución y estatus. Asociación Ornitológica del Plata, Vázquez Mazzini Editores y LOLA. Literature of Latin America, Buenos Aires, 127 págs.
- NAVAS, J. R. y N. A. BÓ. 1991.** Anotaciones taxonómicas sobre Emberizidae y Fringillidae de la Argentina (AVES: PASSERIFORMES). Revista del Museo La Plata (Nueva. Serie), Zoología 14: 55-86.
- PILONI, G. 2004.** Revisión sistemática de las subespecies de *Zonotrichia capensis* (P. L. Müller) (AVES: EMBERIZINAE) y su distribución geográfica en la República Argentina. Physis 60, C, (138-139). 1-23. (2002).
- PILONI, G. 2001.** Revalidación de la subespecie *Zonotrichia capensis argentina* (Todd, 1920) y su distribución en la Argentina. (AVES: EMBERIZIDAE). Physis 58, C, (134-135). 9-11. (2000).
- ZAPATA, A. R. P. 1998.** Aves registradas en la región de la Laguna Chasicó, sudoeste de la Provincia de Buenos Aires. Natura Tropicalis 29 (2): 156-161.