

46 COMUNICACIONES BREVES

IV región. Boletín Chileno de Ornitología 7: 38–39.

JOHNSON, A. W. 1967. The birds of Chile and adjacent regions of Argentina,

Bolivia and Peru. Vol. 2. Platt Establecimientos Gráficos, Buenos Aires.

RAPPOLE, J. H. 1995. The Ecology of Migrant Birds. A Neotropical Perspective. Smithsonian Institution Press.

Boletín Chileno de Ornitología 9:46–47
Unión de Ornítólogos de Chile 2002

MITIGACIÓN DE LA MORTALIDAD ACCIDENTAL DE *Cygnus melanocorypha* POR COLISIÓN CON CABLES ELÉCTRICOS EN EL EMBALSE LOS MOLLES, REGIÓN DE VALPARAISO, CHILE

JOSÉ L. BRITO

Museo Municipal de Ciencias Naturales y Arqueología de San Antonio,
Sanfuentes 2365, Barrancas, San Antonio, Chile.
museo_imsa@hotmail.com

Abstract. I report the actions taken to reduce fatal collisions of Black-necked Swans (*Cygnus melanocorypha*) with power transmission lines in central Chile..

El día 29 de julio de 2000 detecté la muerte de tres ejemplares de *Cygnus melanocorypha* (Cisne de cuello negro) debida a la instalación de cables eléctricos sobre el pretil del embalse Los Molles, en el Humedal El Yali (34°02'S, 71°06'W). Este sitio constituye uno de los principales lugares de concentración de *C. melanocorypha* en este humedal y el sector donde se instalaron los cables es una importante ruta de vuelo para esta y otras especies entre este sector y otros como las Salinas El Convento, la albufera El Yali y la laguna El Rey. Registros anteriores de muertes de cisnes (Vilina, comunicación personal) y conversaciones con lugareños quienes han visto estrellarse aves contra estos cables sugieren que el impacto de estas estructuras puede ser importante.

Luego de solicitar a la empresa Emelectric Ltda. que llevara a cabo acciones para detener las muertes accidentales de cisnes, tal como se había hecho con anterioridad en el sector Salinas El Convento (Brito 1997), el 18 de diciembre de 2000, la empresa realizó los trabajos para la instalación de postación adicional y de elevación del cable central mediante la anejió de un vertical en la cruceta, con lo que se separan los cables entre si y se

reduce la probabilidad de impacto. El mismo día de los trabajos observé los cadáveres de otros cinco ejemplares de cisne. Solicité a los encargados de los trabajos recubrir los cables con tubos de PVC, similares a los usados por la empresa Chilquinta en la laguna El Peral (Brito 2000).

A fines del verano de 2001, la empresa Emelectric terminó de instalar un recubrimiento de goma en la mayor parte de los cables. Observaciones posteriores me han permitido corroborar la eficacia de las medidas aplicadas. En general los cisnes logran reconocer el obstáculo en su ruta, y aunque ocasionalmente se han registrados choques, éstos no han tenido mayores consecuencias para las aves.

LITERATURA CITADA

BRITO, J.L. 1997. Mitigación de la mortalidad de aves por impactos con cables de líneas eléctricas sobre el estero El Yali. pp. 49. Actas III Congreso Chileno de Ornitología, Santiago.

BRITO, J.L. 2000. Solución a la mortalidad accidental de cisne de cuello negro (*Cygnus melanocorypha*) por impactos con el tendido eléctrico alrededor

de la laguna El Peral y el estero Cartagena, Región de Valparaíso. Boletín Chileno de Ornitología 7:36.

Boletín Chileno de Ornitología 9:47
Unión de Ornitólogos de Chile 2002

REGISTRO DE *Amblyramphus holosericeus* EN CHILE CENTRAL

JUAN AGUIRRE C¹., MÓNICA RUBIO, JORGE TOLEDO Y MARGARITA MUÑOZ
¹juan_aguirre2@hotmail.com. Unión de Ornitólogos de Chile,
Casilla 13.183, Santiago 21.

Abstract. We report the first record of the Scarlet-headed Blackbird, *Amblyramphus holosericeus* in Chile.

Amblyramphus holosericeus es un representante de la familia Icteridae que se distribuye desde el sur de Brasil hasta el Noroeste de Argentina incluyendo el Este de Paraguay y una población aparentemente aislada en Bolivia (Ridgely & Tudor 1989). Habita en juncales, totorales, pastizales altos húmedos y ambientes acuáticos con vegetación. En Argentina, Paraguay y Uruguay se lo conoce como "Federal" (Narosky & Izurieta 1993) y en inglés su nombre es "Scarlet-headed Blackbird" (Ridgely & Tudor 1989).

El día 13 de Octubre de 2002, en un sector de humedales en el camino al pueblo de Lampa (33°18'S, 70°53'W, provincia de Chacabuco, Región Metropolitana), observamos por un corto tiempo un ejemplar adulto de Federal, el que destacaba ostentosamente posado en la parte alta de ramas entre el totoral. Posteriormente voló en dirección a otro sector más denso del totoral y no nos fue posible volver a verlo. Lo característico y llamativo del plumaje de esta especie, la que tiene un color general negro y un notorio capuchón y piernas naranja intenso, hacen muy fácil su identificación. Existen registros fotográficos en poder de los autores.

Con fecha 15 de Octubre, recorrimos la zona entre las 10 y 12 hrs aunque no observamos el ave. Sin embargo, el día 18 de Octubre volvimos a visitar el humedal en compañía de Federico Johow y logramos avistar probablemente al mismo individuo volando sobre el totoral.

Sobre el origen del individuo observado, parece más probable que se trate de un ave escapada de algún criadero y no de un individuo errante. La máxima altura a la que ha sido descrita la especie es 600 msnm (Ridgely & Tudor 1989) lo que sugiere que es poco probable que haya cruzado la cordillera.

LITERATURA CITADA

- NAROSKY, T. & D. IZURIETA. 1993. Guía para la identificación de las aves de Argentina y Uruguay. Editores Vazquez Manzini.
- RIDGELY, R.S. & G. TUDOR. 1989. The Birds of South America. Vol. I The Oscine Passerines. Oxford University Press, Oxford.