

## CISNES DE CUELLO NEGRO (*Cygnus melanocorypha*) CON ANILLOS EN LAS LAGUNAS DE LLOLLEO, SAN ANTONIO

JOSÉ L. BRITO Y ROBERTO HARO

Museo Municipal de Ciencias Naturales y Arqueología de San Antonio,  
Casilla 93, Llolleo, San Antonio, Chile, museo\_imsa@hotmail.com

El cisne de cuello negro (*Cygnus melanocorypha*), especie endémica del cono sur sudamericano, es una de las dos especies de cisnes que viven en Chile y se distribuye desde Huasco, III Región, hasta Tierra del Fuego, XII Región (Araya y Chester 1993). En Chile es considerado como una especie Vulnerable (CONAF 1993). Madge y Burn (1988) señalan que las poblaciones australes de la especie se dispersan hacia el norte durante el invierno, en tanto del Hoyo *et al.* (1992) indican que, si bien las poblaciones australes migran al norte, las poblaciones de Chile centro-sur son sedentarias y las de Chile centro-norte serían visitantes durante el invierno.

Los días 2 y 3 de junio de 1992 fue avistado, en las lagunas de Llolleo, provincia de San Antonio, un ejemplar solitario de cisne de cuello negro que llevaba un collar con la inscripción en amarillo T- 198; posteriormente, el ejemplar fue observado el 11 de junio del mismo año, pero ahora junto a otros 24 individuos de la misma especie, entre los cuales había una pareja con el mismo tipo de anillo con las inscripciones T-152 y T- 153, finalmente el día 15 del mismo mes, se observó por última vez al ejemplar marcado T- 198, nuevamente en forma solitaria. Todas las observaciones se realizaron en la porción sur de estas lagunas.

Estos ejemplares habrían sido marcados en la laguna Torca (VII Región) por CONAF, entidad que realizó marcajes de cisnes de cuello negro en dicho lugar entre 1990 y 1995, utilizando collares negros con códigos de color amarillo numerados entre el T-001 y T-200.

Las lagunas de Llolleo, ubicadas menos de un kilómetro al norte de la desembocadura del río Maipo, corresponden a un antiguo meandro de dicho río que quedaron aisladas debido al cambio de su curso.

Estos cisnes de cuello negro marcados, sumados a los registros realizados por Vilina *et al.* (1997) en la laguna El Rey y el Estero el Yali entre 1994 y 1995, permiten reforzar la hipótesis ya planteada por Vilina *et al.* (1997), que los cisnes de cuello negro migrarían utilizando una red de humedales costeros de Chile central como sitios de alimentación, descanso y en algunos casos, nidificación. Algunos de estos sitios son laguna El Peral, desembocadura del estero Cartagena, lagunas de Llolleo, desembocadura del río Maipo, desembocadura del estero El Tricao, albufera del Estero El Yali y lagunas asociadas de dicho humedal, desembocadura estero Mantenlahue, desembocadura río Rapel y laguna Torca.

### LITERATURA CITADA

- ARAYA, B. Y S. CHESTER. 1993. The birds of Chile. A field guide. LATOUR, Santiago.  
CONAF. 1993. Libro Rojo de los Vertebrados Terrestres de Chile. A. Glade (Ed.). Santiago.  
DEL HOYO, J., A. ELLIOT Y J. SARGATAL (Eds.). 1992. Handbook of the birds of the world. Vol. 1. Ostriches to ducks. Lynx Edicions, Barcelona.  
VILINA, Y., M. D. GARCÍA, C. SILVA Y H. COFRÉ. 1997. Presencia de cisnes de cuello negro con anillos en el Humedal Estero El Yali. Boletín Chileno de Ornitología 4: 29-30.