

Biodiversidad Neotropical

Boletín de actualidad sobre la Conservación de la Biodiversidad en la Región Neotropical

Primera Serie - Número 5 - 2022

ISSN 2591-5916

El tráfico ilegal de fauna silvestre para especies migratorias. Caso testigo: el cisne de cuello negro (*Cygnus melancoryphus*)

Por **Hernán Ibáñez¹**, **María Jimena Grisolia¹** y **Leandra Formentão²**.

¹ Fundación de Historia Natural Félix de Azara, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

² Bióloga, Registro Profesional en el Consejo Regional de Biología 095931/03-D, Florianópolis, Brasil.

A nivel mundial resulta cada vez más evidente la importancia del trabajo conjunto entre países para abordar el tráfico ilegal de vida silvestre. La cooperación entre naciones que comparten fronteras y especies, que en muchos casos realizan desplazamientos entre estos, resulta clave. Actualmente el manejo de información confiable entre gobiernos representa una herramienta sumamente efectiva para velar por la conservación de la vida silvestre. El presente caso testigo sobre el cisne de cuello negro (*Cygnus melancoryphus*) representa un claro ejemplo de la necesidad de trabajar esta problemática a escala regional entre los países de América del Sur que lo albergan.

El cisne de cuello negro (*Cygnus melancoryphus*) es una de las escasas especies de cisnes originarias de América del Sur. Se trata de un anátido que puede hallarse en la Argentina, Uruguay y Chile, que migra desde zonas templado frías hacia zonas subtropicales después del período reproductivo, llegando al sur y sureste de Brasil y al sur de Paraguay. A lo largo de estos movimientos estacionales, sigue corredores migratorios que conectan estas zonas de reproducción con las de invernada, parando en humedales clave para su alimentación y descanso. Uno de los principales

Pareja de cisnes de cuello negro.

Foto: Hernán Ibáñez



puntos de llegada es el complejo de grandes lagunas que se encuentra en el estado brasileiro de Rio Grande do Sul, en particular Lagoa dos Patos.

Diversos trabajos de investigación evidencian que estos circuitos de migración se ven impactados cada vez más por una variedad de factores antrópicos, aunque poco se ha mencionado en relación a una amenaza que enfrentan estas aves cuando se encuentran realizando estos movimientos: su captura para el tráfico ilegal. Distintos informes reportados en Brasil citan decomisos de cisnes de cuello negro en diferentes estados del sur de ese país. Los principales hechos de captura ocurren en Rio Grande do Sul luego de la migración de cisnes hacia esa región y aprovechando que en ese período se vuelven más vulnerables a ser capturados, debido a que se encuentran mudando parte de su plumaje.

Entre 2019 y 2021, diferentes medios de comunicación de Brasil informaron sobre decomisos de un número significativo de ejemplares de esta especie. La demanda que sufre se evidencia en diferentes noticias como la publicada en 2017 en relación al robo de un animal y cinco huevos del Zoológico de São Paulo, así como en noticias de años subsiguientes donde se hallaron ejemplares en baúles de automóviles que estaban siendo trasladados ilegalmente desde la frontera de Uruguay hacia Brasil, o la constancia de IBAMA (Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis) por el hallazgo de individuos adultos y pichones en un criadero ilegal en Santa Catarina.

Los traficantes no solo capturan ejemplares adultos y pichones de su medio natural, sino que también colectan sus huevos. Una vez eclosionados, los pichones son “blanqueados” en criaderos inscriptos y de esta manera son registrados como ejemplares nacidos en cautiverio. Cabe destacar que este tipo de establecimientos comenzaron a dedicarse a la cría de esta especie en la década de 1990 en Brasil para abastecer el mercado de aves decorativas en parques y jardines.

Dadas las características del tráfico reportado en las noticias, el comercio de la especie parece estar generalizado en Brasil, poniendo nuevamente al país en evidencia de la necesidad de contener el comercio ilegal de especies no solo brasileras, sino de toda la región, como ocurre con el comercio ilegal de huevos de otras especies de aves silvestre.

No es un dato menor que en 1986, fue creada la Estación Ecológica Taim en una antigua región cinegética del estado de Rio Grande do Sul, área fronteriza con Uruguay, con el objetivo de albergar especies de diferentes taxones y protegerlas de la caza, siendo ya en aquel entonces el cisne de cuello negro una de las principales especies de interés.

Aunque han pasado más de 30 años desde que fueron reconocidas a la caza y el comercio ilegal como amenazas para el cisne de cuello negro en Brasil, por lo visto, la especie sigue siendo objeto de su captura ilegal. A pesar de esto, no está en las listas estatales de especies con algún grado de amenaza de extinción en Rio Grande do Sul, Santa Catarina y São Paulo, ni en la lista nacional brasileña, como así tampoco para Argentina y Uruguay. La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) la categoriza como preocupación menor (del inglés: *least concern*). Para la Convención sobre la conservación de especies migratorias (CMS) y para la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES), *C. melanocoryphus* se encuentra listada en el Apéndice II, que incluye especies no amenazadas, pero que requieren el control

Cisnes de cuello negro decomisados en Brasil.

Foto: Polícia Rodoviária Federal / CP.



.....
 naturaleza (UICN) la categoriza como preocupación menor (del inglés: *least concern*). Para la Convención sobre la conservación de especies migratorias (CMS) y para la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES), *C. melanocoryphus* se encuentra listada en el Apéndice II, que incluye especies no amenazadas, pero que requieren el control

del comercio para que no pasen al estado de amenaza.

Se concluye que el presente caso deja en evidencia la necesidad de articular entre los países de la región estrategias conjuntas de investigación y conservación de aquellas especies que poseen distribución entre estos países, a fin de poder visibilizar amenazas poco conocidas sobre una especie migratoria y accionar de manera coordinada entre los distintos actores con competencia en materia de fauna silvestre.



Individuo de cisne de cuello negro.

Foto: Hernán Ibáñez.

Para más información:

Antas, P.T.Z. 1994. Migration and other movements among the lower Parana River valley wetlands, Argentina, and the south Brazil/Pantanal wetlands. Bird Conservation International 4:181-190.

BirdLife International. 2016. *Cygnus melancoryphus*. The IUCN Red List of Threatened Species 2016. <http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2016-3.RLTS.T22679846A92832118.en>

Blanco, D., A. Fletcher, A. Lesterhuis y P. Petracci. 2020. Corredor de aves migratorias del sistema Paraguay-Paraná. Programa Corredor Azul. Fundación Humedales/Wetlands International. Buenos Aires, Argentina.

Capllonch, P. 2004. Migraciones de Aves en el Litoral Argentino. Temas de la Biodiversidad del Litoral fluvial argentino 12: 363-368.

Capllonch, P. 2018. Un panorama de las migraciones de aves en Argentina. Revista Hornero 33(1):1-18.

López Lanús, B. 2017. Guía Audiornis de las aves de Argentina, fotos y sonidos; identificación por características contrapuestas y marcas sobre imágenes. Segunda edición. Audiornis Producciones. Buenos Aires. 524 páginas.

Souza, I de. 2004. A criação da fauna silvestre em Santa Catarina: dos agroecossistemas indígenas aos dias atuais. Dissertação apresentada ao Programa de Pós-graduação em Agroecossistemas da Universidade Federal de Santa Catarina como requisito para obtenção do título de Mestre em Agroecossistemas. Florianópolis.

Vaz-Ferreira, R. y Rilla, F. 1991. Black-necked Swan *Cygnus melancoryphus* and Coscoroba Swan *Coscoroba coscoroba* in a wetland in Uruguay. Wildfowl 1 (1991): 272-277.

Zuñiga, C.E.H.; Vera, M.P.; Skewes, J.C.; Sampaio, C.A.C. 2012. Culturas originárias e turismo: uma experiencia de turismo comunitário no mundo Mapuche, Tralcao, Sul do Chile. Revista Brasileira de Ecoturismo (RBecotur) 5(1): 103-118.

Links de sitios web de información relevada:

<https://cites.org/eng/app/appendices.php>

<https://g1.globo.com/sao-paulo/noticia/ladros-roubam-cisnes-e-ovos-pela-3-vez-em-3-meses-no-zoologico-de-sao-paulo.ghtml>

<https://www.diariopopular.com.br/seguranca/homem-e-presos-por-crime-ambiental-em-pelotas-151259/>

<https://www.correiodopovo.com.br/noticia/policia/prf-apreende-cisnes-do-pesco-a7o-preto-trazidos-ilegalmente-do-uruguay-1.378741>

<https://g1.globo.com/fantastico/noticia/2020/11/29/caca-ilegal-e-falsificacao-de-registro-quadrilha-movimentava-milhoes-com-trafico-de-animais-silvestres.ghtml?fbclid=IwAR2VJtb5QrRRFWgIYqnW7fxB6EU8FpGbrH6KU5JCeIVzCRmHaSSZzMQnxrU>

<https://www.theledger.com/news/20190516/plucked-from-its-cage-lakelands-newest-black-necked-swan-cygnets-missing#:~:text=LAKELAND%20%E2%80%94%20Lakeland's%20first%20black%20necked,hours%20before%20it%20was%20gone>

<https://www.ima.sc.gov.br/index.php/noticias/1378-operacao-em-itapema-resulta-no-resgate-de-mais-de-300-aves-nativas#:~:text=Opera%C3%A7%C3%A3o%20em%20Itapema%20resulta%20no%20resgate%20de%20mais%20de%20300%20aves%20nativas,-Publicado%3A%2016%20Dezembro&text=Uma%20opera%C3%A7%C3%A3o%20da%20Pol%C3%ADcia%20Civil,acionados%20para%20atender%20a%20ocorr%C3%Aancia>

<https://expansao.co/tag/acolhimento-de-animais/>

Fecha de publicación: 14/10/2022.

BIODIVERSIDAD NEOTROPICAL es un boletín periódico de divulgación científica de la Fundación Azara cuyo fin es la difusión de reseñas sobre temas relevantes y de actualidad para la Conservación de la Biodiversidad de la Región Neotropical. Los artículos son aceptados y publicados siempre que sean resultado de la investigación científica y sus autores tengan reconocida trayectoria en la temática abordada.

Editora: Lic. Valeria Bauni. **Normas editoriales:** <https://www.fundacionazara.org.ar/biodiversidad-neotropical>

ISSN 2591-5916