

ESTE TRABAJO FUE REVISADO POR PARES Y POR UN COMITÉ CIENTÍFICO, Y HA SIDO ACEPTADO PARA SU PUBLICACIÓN EN LA REVISTA NUESTRAS AVES. SIN EMBARGO, AÚN NO HA SIDO MODIFICADO PARA SU PUBLICACIÓN FINAL, POR LO QUE ESTA VERSIÓN Y LA FINAL PODRÍAN NO SER IGUALES.

REGISTRO DE MALFORMACIÓN DEL PICO EN CACHOLOTE CASTAÑO (*Pseudoseisura lophotes*) EN CÓRDOBA, ARGENTINA

REPORT OF A BEAK MALFORMATION IN A BROWN CACHOLOTE (*Pseudoseisura lophotes*) FROM CÓRDOBA, ARGENTINA

Eduardo H. Haene^{1*}

¹Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Belgrano, Zabala 1837, Ciudad Autónoma de Buenos Aires (1426), Argentina | Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires, Av. S. Martín 4453, Ciudad Autónoma de Buenos Aires (1417), Argentina

*eduardohaene@hotmail.com

RESUMEN: Se reporta el primer registro de malformación del pico en Cacholote Castaño (*Pseudoseisura lophotes*) en Capilla del Monte, Córdoba. El 23 de julio de 2024 fotografié a un individuo con el pico de aproximadamente el doble de largo de lo normal, curvo y con la mandíbula inferior deslizada hacia la derecha si miramos al ejemplar de frente. Tal deformación es asignable al desorden de queratina aviar.

PALABRAS CLAVE: Argentina, Cacholote Castaño, Córdoba, malformación, *Pseudoseisura lophotes*

ABSTRACT: First report of a beak malformation in a Brown Cacholote (*Pseudoseisura lophotes*), assignable to avian keratin disorder. On July 23, 2024, I photographed an individual with a beak approximately twice as long as normal, curved, and with the lower mandible shifted to the right when viewed from the front. Such a deformation is consistent with avian keratin disorder.

KEYWORDS: Argentina, Brown Cacholote, Córdoba, malformation, *Pseudoseisura lophotes*

En la Argentina, el Cacholote Castaño (*Pseudoseisura lophotes*) habita montes, sabanas y arboledas desde el norte del país hasta Chubut (De la Peña & Titarelli 2011; Bartolucci 2024), tiene dieta omnívora (Salvador 2017) y construye nidos cerrados de ramas (Nores & Nores 1994). El 23 de julio de 2024 fotografié dos ejemplares de Cacholote Castaño (Fig. 1) en el ingreso al Cerro Uritorco, Capilla del Monte, Córdoba, Argentina (30°51'S, 64°29'O). Ambos se alimentaban posados sobre un cerco de piedras. Uno de ellos presentaba pico más alargado, de aproximadamente el doble de lo normal, curvo y con la mandíbula inferior levemente desplazada hacia la derecha si miramos

de frente al ejemplar (Fig. 1B,C). Esta deformación coincide con las aves afectadas por el desorden de queratina aviar (Zylberberg et al. 2016).

Se ha documentado deformación de pico en 12 familias de aves de la Argentina: Cerylidae, Columbidae, Haematopodidae, Icteridae, Mimidae, Passerellidae, Picidae, Recurvirostridae, Thamnophilidae, Thraupidae, Turdidae y Tyrannidae (Vidoz & Bielsa 1994; Oscar 2012; Gorosito et al. 2016; Bianchini & Arenas 2014, 2018; Quiroga & Lammertink 2018; Jacquat 2020; Wioneczak & Wioneczak 2021). Hay registros previos de malformación de picos en otras especies de la familia Furnariidae, como el Hornero

(*Furnarius rufus*) en Brasil y Paraguay (Sazima et al. 2016; Smith et al. 2019) y el Trepador Marrón (*Dendrocicla fuliginosa*) en Venezuela (Verea et al. 2012). No obstante, no encontré en la bibliografía antecedentes de esta afección en el Cacholote Castaño o en otros furnáridos de Argentina. En consecuencia, este es el primer registro de malformación de pico para la especie y la familia Furnariidae en el país.

REFERENCIAS

- Bartolucci CS (2024) Primeros registros de Cacholote Castaño (*Pseudoseisura lophotes*) en Dique Ameghino, Chubut, y los más australes reportados hasta el presente. *Nuestras Aves*, 69
- Bianchini M, Arenas C (2014) Registros documentados de aves con picos deformados en Argentina. *Nuestras Aves*, 59: 12-13
- Bianchini M, Arenas C (2018) Registros documentados de aves con picos deformados hallados en la Argentina. *Nótulas Faunísticas*, 233: 1-11
- De la Peña M, Titarelli F (2011) Guía de aves de La Pampa. 1ª ed. Gobierno de La Pampa. Santa Rosa
- Gorosito CA, Gonda H, Cueto VR (2016) Beak deformities in north patagonian birds. *Ornitología Neotropical*, 27: 289-295
- Jacquat AG (2020) Loica común (*Leistes loyca*) con el pico deformado en la provincia de Mendoza, Argentina. *Nótulas faunísticas*, 294: 1-4
- Nores AI, Nores M (1994) Nest building and nesting behaviour of the Brown Cacholote. *The Wilson Bulletin*, 106:106-120
- Oscar D (2012) Aberraciones y malformaciones en el género *Turdus*. *Ecogestros Revista*, 2: 1-9
- Quiroga VM, Lammertink M (2018) Malformación en el pico de un individuo de Martín pescador chico (*Chloroceryle americana*) en el parque nacional Pre-Delta, Diamante, Entre Ríos (Argentina). *Natura Neotropicalis*, 48: 65-70
- Salvador SA (2017) Dieta del cacholote castaño, *Pseudoseisura lophotes* (Aves: Furnariidae), en Villa María, Córdoba, Argentina. *Acta Zoológica Lilloana*, 61: 74-80
- Sazima I, Hipolito JV, D'Angelo GB (2016) Mouth troubles: possible outcomes for three bird species with deformed bills. *Revista Brasileira de Ornitologia*, 24: 354-357
- Smith P, Ríos SD, Doldán L, Ruíz R (2019) Deformaciones del pico en cinco especies de aves paraguayas. *Revista Chilena de Ornitología*, 25 (1): 3-8
- Verea C, Verea JM, Sainz-Borgo C (2012) Nuevos registros de deformidad en el pico para el Azulejo de Jardín *Thraupis episcopus* y otras cuatro aves venezolanas. *Revista Venezolana de Ornitología*, 2, 38-43
- Vidoz F, Bielsa B (1994) Observación de un Zorzal Patagónico con pico aberrante. *Nuestras Aves*, 30: 33
- Wioneczak GI, Wioneczak MJ (2021) Caso de malformación en pico de tucán grande (*Ramphastos toco*) en Corrientes, Argentina. *Nuestras Aves*, 66: 52-53
- Zylberberg M, Van Hemert C, Dumbacher JP, Handel CM, Tihan T, DeRisi JL (2016) Novel Picornavirus Associated with Avian Keratin Disorder in Alaskan Birds. *mBio* 7:10.1128/mbio.00874-16



Figura 1. Ejemplares de Cacholote Castaño (*Pseudoseisura lophotes*) registrados el 23 de julio de 2024 en ingreso al Cerro Uri-torco, Córdoba, Argentina. Uno de los ejemplares presentaba un pico normal (A), mientras que el otro uno deformado (B y C). Fotografías: Eduardo H. Haene.