





# UTILIZACIÓN DE NIDO COLGANTE POR EL ESPINERO PECHO MANCHADO (Phacellodomus striaticollis)

Jorge La Grotteria<sup>1, 2</sup>, Marcelo Gavensky<sup>3</sup> y María Alejandra Sosa<sup>4, 5</sup>

Jorge La Grotteria , Marcelo Gavensky y Maria Alejandra 308a

<sup>1</sup>EcoRegistros. Martín H. Falco 328, (1619) Garín, Escobar, Buenos Aires, Argentina. Correo electrónico: jorgelagrotteria@ecoregistros.org

<sup>2</sup>Comité Argentino de Registros Ornitológicos. Aves Argentinas. Matheu 1246/8 Buenos Aires (C1249 AAB), Argentina. <sup>3</sup>Pacheco 1952 (1431), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

<sup>4</sup>División Paleontología Vertebrados, Museo de La Plata, Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Paseo del Bosque s/n, 1900, La Plata, Buenos Aires, Argentina.

<sup>5</sup>Universidad Nacional de La Plata, Buenos Aires, Argentina.

**RESUMEN.** Presentamos un nido colgante y activo de espinero pecho manchado (*Phacellodomus striaticollis*). Esta forma de nido se encuentra documentada para distintas especies del género *Phacellodomus*, pero no se encuentra detallada en la bibliografía para esta especie.

ABSTRACT. USE OF HANGING NEST BY THE FRECKLE-BREASTED THORNBIRD (*Phacellodomus striaticollis*). We present an active hanging nest of the Freckle-Breasted Thornbird (*Phacellodomus striaticollis*). This form of nest is documented for different species of the genus *Phacellodomus*, but it is not detailed in the bibliography for this species.

## INTRODUCCIÓN

El género *Phacellodomus* se encuentra representado en Argentina por seis especies reproductoras y una accidental (López-Lanús, 2017; Pearman y Areta, 2020). Son furnáridos que construyen sus nidos generalmente con palitos de diversas formas. Cuatro de esas especies fueron documentadas formalmente por preferencia de nidos colgantes (De la Peña, 2006, 2010, 2021): espinero frente rojiza (*Phacellodomus rufifrons*), espinero chico (*Phacellodomus striaticeps*) y espinero grande (*Phacellodomus ruber*). Para el espinero pecho manchado (*Phacellodomus striaticollis*) se se-

ñala que sostiene sus nidos sobre ramas de árboles, tunas, hojas de paja brava, o nidos semidestruidos de otros espineros, a baja y mediana altura (De la Peña, 2021). Tanto en Argentina (De la Peña, 2006, 2021) como en Paraguay (De la Peña, 2010), esta tendencia en la construcción de nidos es equivalente. Zyskowski y Prum (1999) señalan para *Phacellodomus* construcciones con cavidad de un falso nido. Además reportaron nidos colgantes para todos los *Phacellodomus*, y hacen especial mención del espinero pecho manchado comentando que, aunque típicamente construya nidos no colgantes, tiende a colocar sus construcciones en partes distales de ramas por lo que ocasionalmente pueden convertirse en colgantes.

## RESULTADOS

El 24 de septiembre de 2022 Marcelo Gavensky y Carlos Grande Flores, en Ceibas, Entre Ríos, encontraron un nido colgante habitado por una pareja de *Phacellodomus striaticollis*, con comportamiento reproductivo. El nido era notablemente más voluminoso que un nido de *Phacellodomus sibilatrix*. A tan solo unos 20 m de distancia se encontraban dos nidos de *Phacellodomus sibilatrix*, uno activo y otro abandonado que facilitaban la comparación en campo.

El 25 de septiembre Alejandra Sosa y Jorge La Grotteria observaron que los individuos permanecían en el nido por lo que no fueron inspecciones ocasionales. La pareja se encontraba establecida en el nido con actitud fuertemente reproductiva. Nunca acarrearon alimento hacia el nido y la hembra pasaba la mayor cantidad del tiempo dentro del mismo (Foto 1a), lo cual indica una puesta de huevos. El macho se encontraba fuerte-

mente localizado vocalizando asiduamente, tanto en curupí (Sapium haematospermum) como en espinillo (Vachellia caven) (Foto 1b). La hembra solo salía escasos minutos y volvía a ingresar, en intervalos mayores a 30 minutos (Foto 1c). Ese mismo día localizamos dos nidos de espinero chico cercanos al igual que lo observado por Marcelo Gavensky, uno de ellos se encontraba en construcción (Fotos 2a y 2b), y además un tercero a unos kilómetros de distancia (Foto 2c), los cuales nos facilitaron la comparación de campo. Los nidos de espinero chico se ubicaban por encima de los 2,5 m y eran notablemente más estrechos (Foto 3a). En cambio, el nido activo del espinero pecho manchado se hallaba colgando a 1,5 m aproximadamente del piso, también en una rama de curupí, sobre un suelo cubierto de serrucheta (Eryngium sp.) (Foto 3b), al borde de una calle de arena, frente a un monte de espinal con predominancia de espinillo florecido, y muy cerca de praderas inundadas.



**Foto 1a.** Individuo de espinero pecho manchado (*Phacellodomus striaticollis*) que pasaba la mayor parte del tiempo dentro del nido. **b)** Individuo de espinero pecho manchado (*Phacellodomus striaticollis*) que se encontraba vocalizando sobre espinillo (*Vachellia caven*). **c)** El individuo de espinero pecho manchado (*Phacellodomus striaticollis*) que salía del nido cada cierto intervalo, 25 de septiembre de 2022. Fotos: a y c: Jorge La Grotteria; b: María Alejandra Sosa.



**Foto 2 a y b.** Nido de espinero chico (*Phacellodomus sibilatrix*) en construcción. c) Nido de espinero chico (*Phacellodomus sibilatrix*) a kilómetros de distancia, 25 de septiembre de 2022. Fotos: Jorge La Grotteria.



**Foto 3a**. Nido de espinero chico (*Phacellodomus sibilatrix*) a mayor altura, más angosto, en un curupí. **b)** Nido de espinero pecho manchado (*Phacellodomus striaticollis*), casi al nivel de las serruchetas, más ancho, en un curupí, 25 de septiembre de 2022. Ambos se indican con una elipse roja. Fotos: María Alejandra Sosa.

No se encontraron referencias de bibliografía específica de nidificación (De la Peña, 2010, 2021) ni registros en bases de datos de ciencia ciudadana (eBird, 2022; EcoRegistros, 2022) con mención detallada o evidencias de un nido colgante para esta especie. Solo la mención de Zyskowski y Prum (1999) que los nidos podrían ocasionalmente convertirse en colgantes por el debilitamiento de ramas, y la mención de De la Peña (2021) sobre que es posible que construyan sobre restos de nidos viejos de otros espineros.

Cabe destacar también la posibilidad de que el nido fuera construido sobre un nido en desuso de espinero chico, aunque no encontramos indicios de reconstrucciones o reutilizaciones notables. Por último, también vale considerar que de los 73 nidos recopilados por De la Peña (2021) para el espinero pecho manchado, solo 2 fueron construidos sobre curupí. Todos los nidos observados y fotografiados en este trabajo provinieron de encuentros casuales en la vía pública, de salidas de observación de aves sin finalidad de estudios particulares.

#### **AGRADECIMIENTOS**

Al editor y revisores, por su trabajo y recomendaciones para mejorar la presentación de la información.

#### BIBLIOGRAFÍA

- **DE LA PEÑA, M. R. 2006.** Guía de fotos de nidos, huevos y pichones de aves argentinas. L.O.L.A. Buenos Aires.
- **DE LA PEÑA, M. R. 2010.** Guía de nidos de aves del Paraguay. Guyra Paraguay/Río Tinto. Asunción
- **DE LA PEÑA, M. R. 2021.** Nidos y reproducción de aves argentinas. Tomo 2. Passeriformes. Comunicaciones del Museo Provincial de Ciencias Naturales "Florentino Ameghino" (Nueva Serie), 2: 1-500.
- **EBIRD. 2022.** eBird: An online database of bird distribution and abundance [web application]. eBird, Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, New York. Available: http://www.ebird.org. (29/09/2022 de acceso a la web).
- **ECOREGISTROS. 2022.** Base de datos de registros de la comunidad. Accedido de http://www.ecoregistros.org el 29/09/2022.
- 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.
- **PEARMAN, M. y J. I. ARETA. 2020.** Birds of Argentina and the South-westAtlantic. Field Guide. Helm, London.
- **ZYSKOWSKI, K. y R. O. PRUM. 1999.** Phylogenetic analysis of the nest architecture of neotropical ovenbirds (Furnariidae). The Auk, 116 (4): 891-911.

Recibido: 11/10/2022 - Aceptado: 7/1/2023