

NIDIFICACIÓN DE LA MOSQUETA OJO DORADO (*Hemitriccus margaritaceiventer*) EN SANTIAGO DEL ESTERO, ARGENTINA

FIRST NESTING RECORDS OF THE PEARLY-VENTED TODY-TYRANT (*Hemitriccus margaritaceiventer*) IN SANTIAGO DEL ESTERO, ARGENTINA

Oscar B. Quiroga^{1,2*} & Diego Cejas³

¹Dirección de Producción Agropecuaria y Políticas Ambientales, Municipalidad de La Banda. 25 de Mayo N° 461, La Banda (4300), Santiago del Estero, Argentina

²Centro Nacional de Anillado de Aves, Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo. Miguel Lillo N° 205, San Miguel de Tucumán (4000), Tucumán, Argentina

³La Plata N° 524, Capital (4200), Santiago del Estero, Argentina

*oscarbquiroga@gmail.com

RESUMEN: La Mosqueta Ojo Dorado (*Hemitriccus margaritaceiventer*) se distribuye en varias provincias de Argentina, y su área reproductiva comprende las provincias de Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca, Entre Ríos, Formosa, Chaco, Corrientes, Córdoba, Santa Fe y Buenos Aires. En Santiago del Estero esta mosqueta es considerada un ave residente, frecuente de observar y de amplia distribución. Sin embargo, hasta el presente no se había reportado su reproducción. En este trabajo presentamos datos de nidos y sitios de nidificación de la Mosqueta Ojo Dorado en un área natural de bosque chaqueño semiárido en Santiago del Estero, Argentina, los cuales brindan datos sobre fidelidad al sitio de nidificación de la especie en Argentina.

PALABRAS CLAVE: Mosqueta Ojo Dorado (*Hemitriccus margaritaceiventer*), Tyrannidae, reproducción, nido, sitio de nidificación

ABSTRACT: The Pearly-vented Tody-tyrant (*Hemitriccus margaritaceiventer*) is distributed in several provinces of Argentina, with its breeding range encompassing the provinces of Jujuy, Salta, Tucumán, Catamarca, Entre Ríos, Formosa, Chaco, Corrientes, Córdoba, Santa Fe, and Buenos Aires. In Santiago del Estero, this bird species is considered a resident bird, commonly observed and widely distributed. However, until now, its breeding had not been reported. In this study, we present data on nests and nesting sites of the Pearly-vented Tody-tyrant in a natural area of semiarid Chaco forest in Santiago del Estero, Argentina, which provide insights into the species' nesting site fidelity in Argentina.

KEYWORDS: Pearly-vented Tody-tyrant (*Hemitriccus margaritaceiventer*), Tyrannidae, reproduction, nest, nest site

La Mosqueta Ojo Dorado (*Hemitriccus margaritaceiventer*) habita bosques y selvas en galería en 16 provincias argentinas (De la Peña 2020). Su área reproductiva comprende las provincias de Jujuy, Salta,

Tucumán, Catamarca, Entre Ríos, Formosa, Chaco, Corrientes, Córdoba, Santa Fe y Buenos Aires (Salvador 2016; De la Peña 2020), abarcando algunas áreas protegidas nacionales (Chebez et al. 1998). La espe-

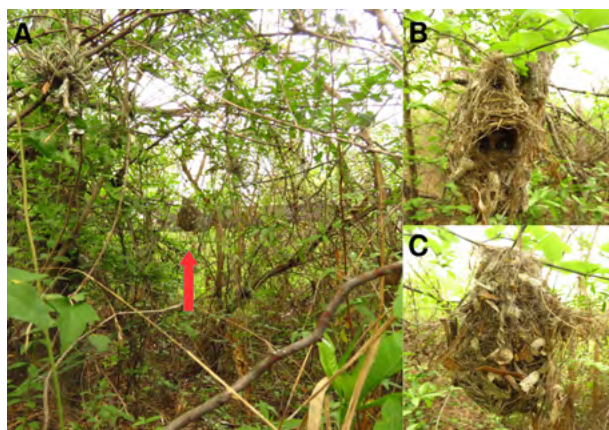


Figura 1: Ubicación del nido de Mosqueta Ojo Dorado (*Hemitriccus margaritaceiventer*) **A)** oculto entre la vegetación (flecha roja), y detalles del nido **B)** en vista frontal y **C)** lateral, registrado el 19 de octubre de 2022 en Pozo del Arbolito, Santiago del Estero, Argentina. Fotografías: Quiroga OB.



Figura 2: Nido de Mosqueta Ojo Dorado (*Hemitriccus margaritaceiventer*) registrado en marzo de 2017 en Pozo del Arbolito, Santiago del Estero, Argentina. Fotografía: Cejas D.

cie realiza un nido en forma de saco o bolsa globular muy elaborada y compacta, con entrada lateral y alero empleando fibras vegetales, hojas y corteza liadas por telaraña. Lo ubica a baja y media altura, entre 50 cm y 280 cm, en matorrales o arbustos densos, suspendido por una ramita o gajo fino en sitios sombríos. Allí coloca dos a tres huevos de color crema o blanquecino con pintas castañas más concentradas en el polo mayor. La nidificación ocurre en el período comprendido entre septiembre y diciembre (Nores & Yzurieta 1982; Darrieu & Camperi 1992; Leiva et al. 2004; Di Giacomo 2005; De la Peña 2005a, 2005b, 2013; Salvador 2013; Salvador et al. 2017; De la Peña 2020). El 19 de octubre de 2022 visitamos un área natural de dominio privado, ubicada en Pozo del Arbolito, departamento Río Hondo, provincia de Santiago del Estero. El sitio presenta especies vegetales propias del Chaco Semiárido tales como Quebracho Blanco (*Aspidosperma quebracho-blanco*), Algarrobo Blanco (*Neltuma alba*) y Negro (*Neltuma nigra*), Chañar (*Geoffroea decorticans*), Mistol (*Sarcomphalus mistol*), Mistol del Zorro (*Castela coccinea*), Atamisqui (*Atamisquia emarginata*), Brea (*Parkinsonia praecox*), entre otras de menor porte. Durante el recorrido observamos un adulto llevando material a un nido en forma de saco, oculto entre la vegetación cercana a una huerta/vivero (Fig. 1A), que se encontraba colgando de una rama de mistol a una altura de 84 cm desde el suelo, construido externamente con hojas de gramíneas, restos de pequeñas flores, trozos de corteza y sacos de telarañas, e internamente forrado con plumas e inflorescencias pilosas (Figs. 1B & C). Sus medidas fueron: altura: 15 cm, profundidad: 3,4 cm, diámetro entrada: 2,9 x 3,1 cm y ancho: 5,8 cm. A unos 30 cm de éste, y a 60 cm del suelo, registramos un nido algo deteriorado que observamos en febrero de 2021 en el mismo árbol sostén. En marzo de 2017 observamos otro nido en desuso, en un área algo más abierta y soleada, pendiente de una rama de otro mistol, a unos 9 m de distancia de los dos anteriores, a unos 190 cm desde el suelo y protegido por una hoja de Tuna (*Opuntia ficus-indica*) desde la parte poserior del mismo (Fig. 2). Un cuarto nido registrado el 22 de septiembre de 2023, mientras un adulto llevaba material al mismo, se encontraba construido hasta la mitad (faltando solo la parte inferior), y pendiente de la misma rama y altura que el nido observado en 2021. En Santiago del Estero esta mosqueta es considerada un ave residente, frecuente de observar y de amplia distribución (Nores et al. 1991; Coria et al. 2021). Sin embargo, hasta la actualidad no se había reportado

su reproducción, por lo que estos datos representan los primeros registros de nidificación de Mosqueta Ojo Dorado en esta provincia (Salvador 2016; De la Peña 2020). Los datos métricos, la ubicación y forma de estos nidos coinciden con lo mencionado por otros autores para Argentina (Leiva et al. 2004; Di Giacomo 2005; De la Peña 2005a, 2005b, 2013; Salvador 2013; Salvador et al. 2017; De la Peña 2020). Los cuatro nidos mostraron similitud en forma y materiales de construcción, y la cercanía entre ellos (incluso la construcción del nido de 2023 en el mismo sitio que el de 2021, con una probable reutilización de materiales), podría indicar una alta fidelidad al área de nidificación por parte del/los individuos involucrados en la misma pareja, datos que resultan novedosos para esta especie en Argentina.

REFERENCIAS

- CHEBEZ JC, REY NR, BABARSKAS M AND DI GIACOMO AG. (1998). Las aves de los Parques Nacionales de la Argentina. Monografía Especial N° 12, Editorial L.O.L.A., Buenos Aires
- CORIA OR, QUIROGA OB, NAVARRO JL, HEREDIA J, TORRES R AND LIMA J. (2021). Lista actualizada de las aves de Santiago del Estero, Argentina. *Acta Zoológica Lilloana*, 65 (1): 42–143
- DARRIEU CA AND CAMPERI AR. (1992). Estudio de una colección de aves de Corrientes. III. (Tyrannidae). *Hornero*, 13: 219–224
- DE LA PEÑA MR. (2005a). Las aves de la reseva de Esperanza (Santa Fe). Ediciones Universidad Nacional del Litoral, Santa Fe
- DE LA PEÑA MR. (2005b). Reproducción de las aves argentinas (con descripción de pichones). Monografía N° 20, Editorial L.O.L.A., Buenos Aires
- DE LA PEÑA MR. (2013). Nidos y Reproducción de las aves argentinas. Serie Naturaleza, Conservación y Sociedad N° 8, Ediciones Biológica, Santa Fe
- DE LA PEÑA MR. (2020). Aves Argentinas: Descripción, comportamiento, reproducción y nidificación. *Comunicaciones del Museo Provincial de Ciencias Naturales Florentino Ameghino* (Nueva Serie), 9: 1–441
- DI GIACOMO AG. (2005) Aves de la Reserva El Bagual. Temas de Naturaleza y Conservación, 4: 201–465. En: DI GIACOMO AG & KRAPOVICKAS SF, eds. (2005). Historia natural y paisaje de la Reserva El Bagual, provincia de Formosa, Argentina. Inventario de la fauna de vertebrados y de la flora vascular de un área protegida del Chaco Húmedo
- LEIVA LA, VERÓN SM AND ACOSTA MD. (2004). Nidos de aves pertenecientes a la colección del Museo Provincial de Ciencias Naturales Florentino Ameghino, Santa Fe, Argentina. *Serie Catálogo*, 18: 1–68
- NORES M AND YZURIETA D. (1982). Nuevas localidades para aves Argentinas. Parte II. *Historia Natural*, 2: 101–104
- NORES M, YZURIETA D AND SALVADOR SA. (1991). Lista y distribución de las aves de Santiago del Estero, Argentina. *Boletín de la Academia Nacional de Ciencias de Córdoba*, 59: 157–196
- SALVADOR SA. (2013). Reproducción de la familia Tyrannidae en el departamento General San Martín, Córdoba, Argentina, I. Huevos, posturas y temporada de cría. *Biológica*, 16: 7–13
- SALVADOR SA. (2016). Distribución reproductiva de las aves de Argentina y sus territorios. Recopilación inédita, Edición del Autor, Córdoba
- SALVADOR SA, SALVADOR LA AND FERRARI C. (2017). Aves de la provincia de Córdoba, Argentina. Distribución e historia natural. Editorial DP Argentina S.A., Buenos Aires