



NIDO DE MOSQUETA PICO PALA (*Todirostrum cinereum*) EN POSADAS, MISIONES, ARGENTINA

Marcelo Javier Wioneczak

Urquiza 3709, Posadas (3300), Misiones, Argentina. Correo electrónico: mjavierw31@gmail.com

La Mosqueta Pico Pala (*Todirostrum cinereum*) habita ambientes abiertos o semiabiertos, bosques secundarios y bordes de bosques, incluso jardines en pueblos y ciudades, desde el sur de México hasta Brasil y el extremo noreste de Argentina (Fitzpatrick 2004). En los últimos 15 años esta especie ha ampliado su distribución en Argentina, llegando hasta el sur de la provincia de Misiones, en el departamento Apóstoles (Pagano & Bodrati 2017), cuyos registros serían los más australes para la especie hasta el momento. En Argentina, el primer reporte de nidificación de la Mosqueta Pico Pala fue en el Refugio de Vida Silvestre Yacutinga, departamento General Belgrano, Misiones (Núñez Montellano et al. 2009), seguido de otros registros e indicios de nidificación en la misma provincia, en los departamentos Iguazú, San Pedro, Posadas y Apóstoles (Bodrati et al. 2012, Pagano & Bodrati 2017). En este trabajo presento nueva evidencia de nidificación en la ciudad de Posadas, departamento Capital, Misiones, con comentarios sobre el comportamiento de nidificación.

El 16 de octubre de 2016 encontré un nido activo en el patio de una vivienda ubicada entre la Reserva Urbana Arroyo Itá y la Reserva Privada Rincón Nazari (27°21'43"S, 55°54'38"O). El sitio del hallazgo se encuentra en un área urbanizada donde aún subsisten especies arbóreas nativas de la selva marginal higrófila del río Paraná, destacándose especies como ivyrá pyta (*Peltophorum dubium*), curupay (*Anadenanthera colubrina*), lapacho (*Handroanthus heptaphyllus*) y especies exóticas, como paraíso (*Melia azedarach*) y la rosa china (*Hibiscus rosa-sinensis*). El nido semicolgante se encontraba a 6.5 m de altura, en un árbol no identificado. Tenía forma de bolsa alargada, y estaba construido de diversos materiales vegetales secos, como hojas, trozos finos de corteza de árboles y tallos de gramíneas, mezclados con telas de araña. Realicé el seguimiento de este nido entre los días 16 y 30 de octubre, con un total de 5 h 31 min de observaciones del comportamiento de nidificación.

El 16 de octubre, a las 17:20 h, observé a dos adultos llevar al nido alimento en intervalos de 7 min aproximadamente (Fig. 1A). Antes de entrar al nido con el alimento, los adultos se posaban en las cercanías y observaban a su alrededor; luego, al momento de entregar el alimento, se posaban en la entrada del nido permaneciendo entre 3 a 5 s, y dejando la mitad del cuerpo afuera. Una vez que entregaban el alimento salían rápidamente. En una

oportunidad observé a uno de los adultos realizar un vuelo elástico en dirección al nido, como para capturar un insecto. Este individuo luego observó fijamente el nido, voló hacia él y salió rápidamente. En otra oportunidad, uno de los adultos llegó al árbol donde estaba el nido, meneó de lado a lado la cola erguida por unos segundos y vocalizó. Sick (1997) describe este comportamiento de la especie en época reproductiva. Este individuo llegó, entregó alimento, y salió rápidamente, haciendo un vuelo en espiral para llegar a una percha más abajo del nido. Durante las últimas observaciones de la tarde hubo un lapso de 13 min sin que los adultos llevaran alimento al nido, siendo el periodo más largo registrado ese día. En todo momento ambos adultos forrajeaban y vocalizaban en cercanías del nido.

El 19 octubre 2016, comencé mis observaciones a las 13:25 h, y los intervalos de entrega de alimento fueron en promedio de 10 min. Nuevamente observé a uno de los adultos cerca del nido, realizando el mismo comportamiento que fue descrito anteriormente: vuelo en espiral, se posa, mueve la cola erguida de lado a lado, y vocaliza por unos segundos. Este comportamiento lo repetió varias veces durante este día. En un momento se encontraban ambos adultos en el árbol del nido y observé que uno de ellos se lanzó, dejó alimento y salió rápidamente, inmediatamente llegó el otro adulto e hizo lo mismo.

El 26 octubre 2016, comencé mis observaciones a las 17:21 h, y observé un individuo vocalizando que realizó un vuelo elástico en dirección al nido sin poder notar si capturó algún insecto. En una oportunidad observé a un individuo hacer una "danza" que consistió en dar pequeños saltitos hacia los costados, moviendo la cola erguida de lado a lado, mientras subía tres ramas seguidas. En otra oportunidad, observé a un individuo atrapar un gusano de la corteza, golpearlo contra una rama, realizó un vuelo elástico, observó y luego llegó al nido, nunca se lanzaron directamente. En un momento un Celestino (*Thraupis sayaca*) se acercó al nido y fue ahuyentado por la pareja.

El 30 de octubre de 2016 comencé mis observaciones a las 17:50 h, y en las inmediaciones del nido escuché a los adultos y a un pichón vocalizar, y encontré un pichón moviéndose con pequeños vuelos de rama en rama en un árbol no identificado cercano al del nido. El pichón se alteró cuando un Zorzal Colorado (*Turdus rufiventris*) y un Benteveo Común (*Pitangus sulphuratus*) se posaron



Figura 1. Izquierda: adulto de Mosqueta Pico Pala (*Todirostrum cinereum*) llegando con alimento al nido activo, el 16 de octubre de 2016. Derecha: adulto de Mosqueta Pico Pala con pichones, el 30 de octubre de 2016. Ambos registros provienen del patio de una vivienda en la ciudad de Posadas, Misiones. Fotografía: MJ Wioneczak

cerca. Luego de unos minutos, oí nuevamente a un adulto seguido por el pichón y observé una entrega de alimento. En un momento, otro pichón se acerca al anterior y se quedan juntos (Fig. 1B). Los adultos alimentaron a ambos pichones en intervalos de 10 min, permaneciendo cerca de ellos durante todo el periodo de observación. Los pichones presentaban: capuchón negruzco sin antifaz negro intenso; pico puntiagudo rosáceo, no ancho ni negro; iris no amarillo (como en adulto); vientre amarillento más oscuro en la zona central; y cola corta con timoneras externas y sus puntas blancas.

Este es el primer registro comprobado de nido exitoso para Argentina, cuyo seguimiento reporta un nuevo registro de nidificación en Posadas, lo que indica que la especie no solo se encuentra en el sur de la provincia de Misiones, sino que además se está reproduciendo.

Agradezco especialmente a Alejandro Bodrati y Luis Pagano por incentivar la búsqueda y seguimiento del nido, a este último por las correcciones y aportes a la primera versión del manuscrito, también a María Gabriela Núñez

Montellano por sus aportes y sugerencias que contribuyeron a una mejor comprensión de este manuscrito, a Luis Seko Pradier e Igor Berkunsky por sus aportes y finalmente a mi hijo Giovanni, quien me acompañó y tomó notas en varias visitas al nido.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

- BODRATI A, ARETA JI & WHITE E (2012) La avifauna de la posada y reserva Puerto Bemberg, Misiones, Argentina. *Nuestras Aves* 57:63–79
- FITZPATRICK JW (2004) Family Tyrannidae (tyrant-flycatchers). Pp. 170–462 en: DEL HOYO J, ELLIOTT A & CHRISTIE A (eds) *Handbook of the birds of the world. Volume 9. Cotingas to Pipits and Wagtails*. Lynx Edicions, Barcelona
- NÚÑEZ MONTELLANO MG, ROTA G & CARBALLO C (2009) Primer registro de nidificación de la Mosqueta Pico Pala *Todirostrum cinereum* en Argentina. *Cotinga* 31:83–84
- PAGANO LG & BODRATI A (2017) En menos de 15 años la Mosqueta Pico Pala (*Todirostrum cinereum*) se expandió por Misiones, Argentina. *Nuestras Aves* 62:11–13
- SICK H (1997) *Ornitología Brasileira*. Editora Nova Fronteira, Rio de Janeiro

Recibido: febrero 2018 / Aceptado: abril 2018 / Publicado: mayo 2018