



PRIMEROS REGISTROS DE NIDIFICACIÓN DE URUTAÚ (*Nyctibius griseus*) PARA EL DEPARTAMENTO GENERAL SAN MARTÍN, CÓRDOBA, ARGENTINA

FIRST NESTING RECORDS OF URUTAÚ (*Nyctibius griseus*) FOR GENERAL SAN MARTÍN DEPARTMENT, CÓRDOBA, ARGENTINA

Walter A. De Boever^{1*}, L. Ana Guzmán², Pablo Alberdi³, Facundo R. Amorín⁴ & Carlos Monjes⁵

¹Socio N° 9953 de Aves Argentinas, Los Robles 190, Villa Nueva (5903), Córdoba, Argentina

²Centro de Estudios de Ordenamiento Ambiental del Territorio, I.A.P.C.B.A- Universidad Nacional de Villa María, Av. Arturo Jauretche 1555, Villa María (5900), Córdoba, Argentina

³Parajón Ortiz 612, Villa María (5900), Córdoba, Argentina

⁴Zafiro 91, Villa Nueva (5903), Córdoba, Argentina

⁵Socio Afona 623, Villa María (5900), Córdoba, Argentina

*chetoba@gmail.com

RESUMEN: El Urutaú (*Nyctibius griseus*) se encuentra en el norte y noroeste argentina, llegando hasta las provincias de Santa Fé y Entre Ríos. En Córdoba la especie cuenta con cuatro registros hasta el momento, siendo su primer registro publicado para Córdoba por Ordano y Miatello en 1998. En este trabajo reportamos los primeros registros reproductivos de la especie para la provincia.

PALABRAS CLAVE: *Urutaú, Nyctibiidae, reproducción, huevo, cría*

ABSTRACT: The Urutau (*Nyctibius griseus*), also known as Common Potoo, is distributed in the north and northwest of Argentina, reaching the provinces of Santa Fé and Entre Ríos. In Córdoba, the species has four recorded sightings, with its first published record for Córdoba by Ordano and Miatello in 1998. Here, we report the first reproductive records of the species for the province.

KEYWORDS: *Urutau (Nyctibius griseus), Common Potoo, Nyctibiidae, reproduction, egg, offspring*

El género *Nyctibius* está geográficamente restringido al Neotrópico y cuenta con seis especies. En Argentina, encontramos el Urutaú Coludo (*Nyctibius aethereus*) que se distribuye en la provincia de Misiones, y el Urutaú (*Nyctibius griseus*) que se encuentra en el norte y noreste argentino, teniendo bajas probabilidades de avistaje en el norte de la provincia de Córdoba (Narosky & Yzurieta 2003; Salvador & Salvador 2015; López

Lanús 2020; Pearman & Areta 2020; DeGroot et al. 2021). En la provincia de Córdoba, el Urutaú habita en bosques Chaqueños y, en la zona centro sur, bosques de Espinal. Debido a la tala indiscriminada dicho bosque se encuentra amenazado (Cabrera 1976) y consecuentemente las especies que lo habitan (Ordano & Miatello 2001); además, tuvo la mayor pérdida de vegetación nativa luego de la pampeana (agosto

2015). Al presente, el Urutaú cuenta con cuatro registros para la provincia de Córdoba. Ordano & Miatello (2001) realizan el primer registro de la especie en 1998 en Villa del Rosario, aportando al conocimiento de la distribución de la especie para zonas más centro sur de la provincia. Unos años después, Salvador & Salvador (2015) realizan un listado inédito de las especies observadas en la región de Villa María y Villa Nueva, presentando al Urutaú en la zona. En 2017 la presencia del Urutaú fue registrada por Ravera Amorín, y en 2019 por De Boever, Monjes, Lucero y Solsona ambos en la Estancia Yucat, departamento General San Martín (eBird 2022, e.g. eBird: De Boever 2019). Esta estancia es uno de los pocos relictos de Monte de Espinal que quedan en el departamento a la vera del río Ctlamochita. En el presente trabajo reportamos dos nuevos registros de Urutaú en Córdoba, y los dos primeros registros reproductivos para la especie.

El primer registro de nido de Urutaú ocurrió en diciembre de 2021, en un pequeño monte de Espinal de aproximadamente 1,3 km² ubicado en el paraje Las Mojarras 2 (32°18'S, 63°8'O) y colindante al arroyo Algodón. El sitio de las Mojarras 2 es un pequeño monte de espinal, con presencia principalmente de Algarrobo (*Prosopis* sp.), Chañar (*Geoffroea decorticans*) y Espinillo (*Vachellia caven* ex *Acacia caven*). La primera observación fue un evento casual: el 11 de diciembre de 2021, a las ~ 17:30 h, observamos un adulto de Urutaú posado sobre una rama de Tala (*Celtis ehrenbergiana*), a unos 274 cm de altura (Fig. 1; 32°29'S, 63°14'O). Cuando el individuo voló observamos en el lugar un huevo (Fig. 2). El nido se encontraba en una zona cerrada del monte y a unos 20 m de un camino rural, en el área más cerrada y central de dicho monte. Seguimos al nido desde el 15 de diciembre de 2021 al 27 de febrero de 2022 (i.e., 78 días de observaciones), lo que nos permitió registrar fotográficamente los procesos de incubación, eclosión y crecimiento de la cría. Realizamos los registros únicamente de día, con el objetivo de no interferir en el momento de mayor actividad de la especie que es a la tarde/noche. El 15 de diciembre de 2021, a las ~ 18:00 h, observamos a un adulto en el lugar de nidificación, sin poder determinar si se trataba del macho o la hembra. El adulto se mantuvo en su lugar, sin dejar ver el huevo que se encontraba oculto debajo de su plumaje. Esto mismo sucedió los días 26 y 28 de diciembre, mostrando sólo comportamientos habituales de la especie (erguida e inmóvil durante el día). El 2 de enero de 2022, al llegar al lugar encontramos en el suelo cáscaras del huevo



Figura 1: Urutaú (*Nyctibius griseus*) incubando en el nido situado en una rama de Tala (*Celtis ehrenbergiana*) el 15 de diciembre de 2021, departamento General San Martín, Córdoba, Argentina. Fotografía: De Boever WA.



Figura 2: Huevo de Urutaú (*Nyctibius griseus*) fotografiado el 11 de diciembre de 2021, departamento Gral. San Martín, Córdoba, Argentina. Fotografía: De Boever WA.

eclosionado. Al tomar vuelvo el adulto dejó ver por primera vez a una sola cría de Urutaú con plumón de color blanco y espalda desnuda de color rosado (Fig. 3A). Nos llamó la atención el tamaño de sus dedos en proporción al tamaño del cuerpo. El observador permaneció en la zona pudiendo ver al adulto regresar y cubrir al pichón con su cuerpo. Durante los días siguientes observamos solamente los largos dedos del pichón debajo del cuerpo del adulto (Fig. 3B). Se destacaba del comportamiento del adulto que rotaba dejando la espalda al sol. El día 10 de enero por momentos notamos pequeños movimientos debajo de las plumas de la zona ventral del adulto. El 12 de enero el pichón se dejó ver entre las plumas del adulto, asomó medio cuerpo, abrió los ojos y la boca en un día de muchísimo calor. El 22 de enero por la mañana, observamos al pichón al lado de su progenitor copiando de la mejor manera la posición estática y de mimetismo (Fig. 4). Comenzamos a notar la evolución de su plumaje y crecimiento de la cola. Aparecieron plumas de color marrón en la zona superior de las alas (hombros). Por unos instantes que tuvo los ojos abiertos dejó ver su iris amarillo fuerte. Para este momento la cría ya contaba con ~ 20 días de nacido. Al día siguiente, también por la mañana, encontramos al pichón junto al adulto. En una ocasión encontramos a la cría sola, aspecto que sorprendió y preocupó, aunque según De la Peña en sus videos de Youtube¹ (2011, 2017), es un comportamiento que puede tener la especie. Esta fue la última vez que vimos al adulto junto al pichón, ya que luego no volvimos a ver al adulto en la zona. A partir del 27 de enero y hasta el 8 de febrero de 2022 encontramos sólo al pichón en el lugar de nacimiento. Su crecimiento era notable en cuanto al tamaño de su cuerpo, destacándose el crecimiento de su cola. Lo observamos algo más activo, moviendo lentamente el cuello y la cabeza cuando nos observaba a nosotros, abriendo sus ojos cuando sentía ruido. Giraba su cuerpo para darle la espalda al sol; aunque no siempre, ya que a veces por la tarde, a pesar del calor, estaba de frente al sol. Las observaciones que aquí reportamos fueron realizadas por un grupo pequeño de observadores de aves locales. Pero dado que la información de su existencia y su posición fue registrada en la aplicación de eBird, la información sobre el nido circulo por correo electrónicos y en grupos de observadores y fotógrafos. Desde el 30 de enero hasta el 3 de febrero, el pequeño fue asediado por cámaras y flashes. Tuvimos que hacer un llamado de atención en las redes sociales para detener las visitas, sobre

todo aquellas visitas al lugar que iban sin dar aviso a los observadores locales, que eran quienes estaban registrando la evolución del nido, ya que las visitas con altas perturbaciones podrían interferir con el seguimiento. El día 10 de febrero regresamos al lugar y ya no estaba el pichón en su nido. Otros observadores registraron (en las redes sociales) que el día anterior (9 de febrero) visitaron el lugar y ése fue el último registro del pichón en el nido. A los 80 días del nacimiento identificamos al pichón con una apariencia

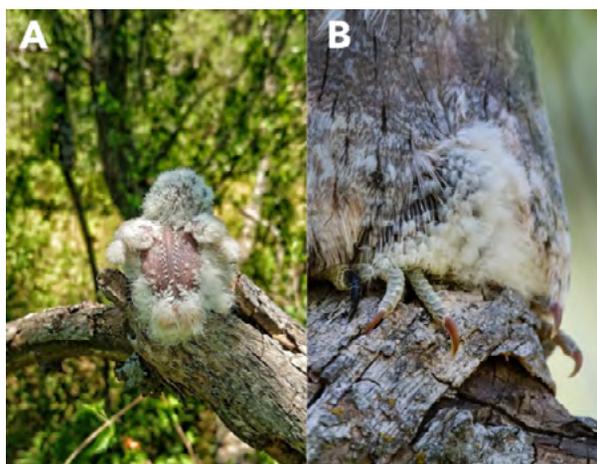


Figura 3: A y B) Pichón de Urutaú (*Nyctibius griseus*) fotografiado el 4 de enero de 2022 en el Departamento Gral. San Martín, Córdoba, Argentina. Fotografías: A) Amorin F., B) De Boever W.

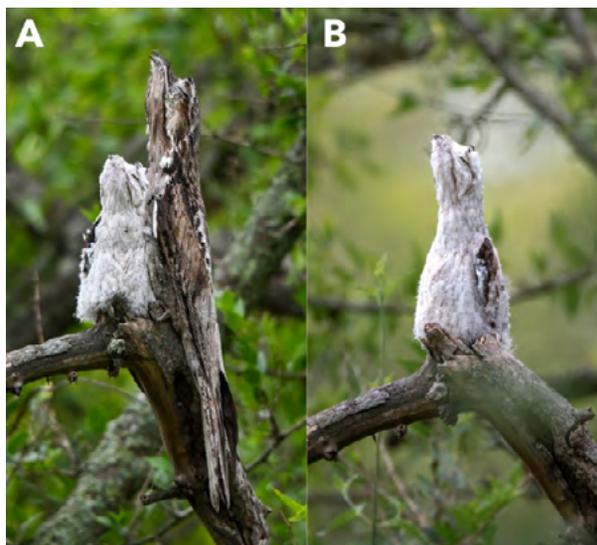


Figura 4: A y B) Comportamiento de pichón de Urutaú (*Nyctibius griseus*) junto al adulto y solo fotografiado el 22 de enero de 2022 en el departamento Gral. San Martín, Córdoba, Argentina. Fotografías: A) Sanchez R., B) De Boever WA.

más similar a la del adulto en cuanto a su plumaje y una larga cola. Se encontraba en la zona, posando en árboles a mayor altura, en un radio de unos 40 m de su lugar de nacimiento.

El segundo registro de nido de Urutaú fue el 14 de diciembre de 2022, donde observamos un adulto anidando a escasos metros del nido anterior. Sin embargo, en esta oportunidad, no nos fue posible realizar un seguimiento tan detallado como el antes descrito. Volvimos a visitar el nido el 13 de enero de 2023 donde encontramos el nuevo pichón en solitario, siendo éste el último registro, ya que para el 20 de enero de 2023 el pichón ya no estaba en el lugar.

Estos registros de nidificación completa y exitosa son un importante antecedente para el departamento General San Martín, y para la provincia de Córdoba. El monte, donde fue realizado el registro de la nidificación del Urutaú, es una isla natural rodeada de sistemas productivos extensivos. Por lo que nuestras observaciones remarcan la importancia de conservar el monte remanente y las más de 180 especies de aves que allí habitan. Por último, y a partir de nuestra experiencia con otras personas interesadas en ver al pichón de Urutaú, nos parece fundamental remarcar la importancia de ser prudentes y responsables a la hora de vincularlos con la naturaleza, tanto al hacer observaciones como al tomar fotografías. Sobre todo, si las mismas ocurren durante un periodo tan sensible como el reproductivo.

AGRADECIMIENTOS

A quienes colaboraron con el registro fotográfico y al cuidado del nido.

REFERENCIAS

- AGOST L. (2015). Cambio de la cobertura arbórea de la provincia de Córdoba: análisis a nivel departamental y de localidad (periodo 2000-2012). *Revista*

de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, 2(2): 111-123

- CABRERA A. 1976. Fitogeografía de la República Argentina. *Boletín de la sociedad Argentina de Botánica*, Vol XIV, N1-2
- DEGROOTE LW, HINGST-ZAHER E, MOREIRA-LIMA L, WHITACRE JV, SLYDER JB, & WENZEL JW. (2021), Citizen science data reveals the cryptic migration of the Common Potoo *Nyctibius griseus* in Brazil. *Ibis*, 163: 380-389. <https://doi.org/10.1111/ibi.12904>
- DE BOEVER W. (2019) eBird Checklist: <https://ebird.org/checklist/S62647116>. eBird: An online database of bird distribution and abundance [web application]. eBird, Ithaca, New York. Available: <http://www.ebird.org>. (25/12/2019)
- DE LA PEÑA M. (2011). Nidificación del Urutaú Común (*Nyctibius griseus*) (Aves: Nyctibiidae) en la provincia De Santa Fe, Argentina. *Nótulas Faunísticas - Segunda Serie*, 75:1-7
- DE LA PEÑA. (2017). Urutaú 2017 Link video: <https://www.youtube.com/watch?v=Yv-fhnFUen4>
- 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>. (01/12/ 2022)
- LÓPEZ LANUS B. (2020). Guía audiornis de las aves de Argentina. Ed. Audiornis. Buenos Aires
- NAROSKY, T., & YZURIETA, D. (2003). Guía para la identificación de las aves de Argentina y Uruguay: edición de oro. Buenos Aires
- ORDANO M & MIATELLO R. (2001). *Nyctibius griseus* (Aves: Nyctibiidae): nueva especie para la avifauna de Córdoba, Argentina. *Natura Neotropicalis*, 32(1):71-72
- PEARMAN M & ARETA JI. (2020). Guía de Campo de las Aves de Argentina y del Atlántico Sudoccidental. Helm Field Guides. Bloomsbury Publishing. London. UK
- SALVADOR SA & SALVADOR LA. (2015). Aves de Villa María y del departamento General San Martín, Córdoba, Argentina. *Xolmis*, 36: 1-18

¹www.youtube.com/@martindelapena