

NUEVOS APORTES AL CONOCIMIENTO DE LA NIDIFICACIÓN DE ALGUNAS AVES DEL NOROESTE ARGENTINO

ALEJANDRO G. DI GIACOMO Y B. LÓPEZ LANÚS

Asociación Ornitológica del Plata, 25 de Mayo 749, 2º piso 6, (1002) Buenos Aires, Argentina.

New notes on the nesting of some species of Northwestern Argentina birds

ABSTRACT. We present new data on nesting of 12 bird species of the Yungas (montane forests) of Salta and Jujuy provinces. We provide information on date, location, size, materials and contents of the nests. The nest and eggs of *Atlapetes torquatus*, apparently unknown, are described. Most avian species bred in the wet season, but *Amazilia chionogaster* nested in the dry season.

Key words: Breeding, Salta & Jujuy, little-known nests, seasonality.

Palabras clave: Nidificación, Salta y Jujuy, nidos poco conocidos, estacionalidad.

En un trabajo reciente (Di Giacomo & López Lanús 1998) se presentaron datos básicos sobre la nidificación de 20 especies de aves en las yungas de Salta y Jujuy. Un resumen de las escasas referencias sobre el tema y una descripción de las áreas de estudio, pueden consultarse en dicho artículo.

En esta oportunidad se complementa la presentación anterior, aportando información sobre otras 12 especies para las cuales hay en general poca bibliografía disponible. En algunos casos se dan a conocer los primeros datos concretos sobre nidos y huevos, y en otros se registra por vez primera la nidificación de la especie en las yungas de Argentina.

La estacionalidad de la temporada reproductiva en aves de las yungas del noroeste argentino ya fue discutida en base a la información brindada oportunamente (ver Di Giacomo & López Lanús 1998), y ocurre durante la estación de lluvias, es decir desde octubre a abril. Los datos aportados en esta nueva comunicación no difieren de los ya presentados, corroborando entonces dicha estacionalidad. Como excepción, los picaflores *Amazilia chionogaster* y *Phaethornis pretrei*, anidarían durante la estación seca.

Piaya cayana - Tingazú

Un nido terminado sin postura, fue hallado el 25 de enero de 1991, en el poblado de Lipeo, departamento Santa Victoria, Salta, en cercanías del PN Baritú. Estaba ubicado entre el follaje de unas enredaderas, cerca de una vivienda, y a 7 m de altura. Era una semiesfera de ramitas finas y hojas en el interior. Ambos miembros de la pareja traían materiales.

La biología reproductiva de la especie ha sido bien documentada en distintos sitios de su extensa distribución (Skutch 1966 y 1983, Haverschmidt 1968, French 1973). Al parecer no se conocen registros de nidificación en Argentina.

Amazilia chionogaster - Picaflor Viente Blanco

Un nido fue observado el 12 de agosto de 1991 por Adrián S. Di Giacomo (com. pers.), en Mesada de las Colmenas (1150 msnm, PN Calilegua). No fue revisado, pero un ejemplar estaba sentado permanentemente en él.

Este dato parece indicar que la especie anidaría en las yungas durante la estación seca, como también ocurre con *Phaethornis pretrei* (Fraga et al. 1984, Di Giacomo & López Lanús 1998). Salvador (1992) cita un nido con dos pichones emplumados hallado en febrero, en La Rioja.

Chloroceryle americana - Martín Pescador Chico

Un nido fue encontrado en el arroyo Arazayal, Serranía de las Pavas (560 msnm, cercanías del PN Baritú), el 12 de noviembre de 1992, entre la penumbra de la vegetación que caía sobre una barranca de 1,5 m de alto, y a 1 m de altura sobre el agua. La cueva tenía 37 cm de profundidad; la entrada, de 4 cm de diámetro, estaba entre piedras pequeñas y disimulada por musgos. Contenía tres pichones.

La biología reproductiva de la especie ha sido bien documentada (ver Haverschmidt 1968, French 1973 y Skutch 1983), pero los datos para Argentina son escasos (Hartert & Venturi 1909, Smyth 1928, Pereyra 1932 y 1938, de la Peña 1987), y al parecer no se conocen registros para Salta.

Veniliornis frontalis - Carpintero Oliva Yungueño

Un nido activo fue hallado en El Mirador (700 msnm, PN Calilegua), el 12 de noviembre de 1991. No fue revisado pero una hembra permanecía dentro del hueco, en aparente actitud incubatoria. El hueco se encontraba en un gajo de un árbol seco no determinado, a unos 8 m del suelo, y estaba orientado hacia el este.

Según Short (1982) no se conoce información sobre la nidificación de la especie.

Mecocerculus hellmayri - Piojito de los Pinos

El 16 de enero de 1991, se observó una pareja alimentando un pichón volantón, en cercanías del poblado de Baritú (1600 msnm, cercanías del PN Baritú).

Según Narosky & Salvador (1998) la especie nidificaría en bosques de pinos del cerro (*Podocarpus parlatorei*) de Jujuy, sin conocerse datos concretos al respecto. Fjeldsa & Krabbe (1990) citan juveniles para Cochabamba, Bolivia, en el mes de mayo.

Sayornis nigricans - Viudita de Río

Un nido terminado sin postura fue encontrado en Aguas Negras (600 msnm, PN Calilegua), en octubre de 1988, debajo de un alero en la pared exterior de una vivienda (A. Caradonna, com. pers.).

El 24 de enero de 1991, en Lipco, departamento Santa Victoria, Salta, en cercanías del PN Baritú, se registró una pareja con dos pichones recién salidos del nido. Una situación similar fue observada el 10 de noviembre de 1991, en Aguas Negras (600 msnm, PN Calilegua).

A mediados de noviembre de 1992, se localizaron tres nidos en la Serranía de las Pavas (PN Baritú). Uno con tres huevos frescos se halló en la barranca de un arroyo en plena selva. La barranca tenía 5 m de alto, y el nido estaba a 1,2 m de altura sobre agua, en un hueco natural de 11 cm de profundidad por 15 cm de alto y 14 cm de ancho. Fue construido con barro negro, y revestido con fibras finas amarillentas y algo de musgo. Medía 11 cm de diámetro externo, 6 cm de diámetro interno, 6,5 cm de altura y 2,5 cm de profundidad. Medidas de los tres huevos: rango = 19,2 a 19,3 x 14,7 a 15,3 mm; promedio = 19,3 x 15,0 mm. Los otros dos nidos, estaban terminados sin posturas; uno de ellos en una barranca de piedras sobre el río Pescado, a 1,90 m del agua; y el restante en un hueco de una barranca de 3 m de altura, sobre un arroyo en plena selva.

La biología reproductiva de la especie es bien conocida (Bent 1942, Skutch 1960) y los datos aquí presentados complementan la escasa información disponible para Argentina, recopilada por Narosky & Salvador (1998).

Legatus leucophaius - Tuquito Chico

Un nido activo, probablemente con postura, fue observado el 13 de noviembre de 1992, en la Serranía de las Pavas (PN Baritú), en una construcción de *Psarocolius decumanus*, colgante en el extremo de una rama de una maroma (*Ficus maroma*), a unos 7 m del cauce de un arroyo en plena selva. A 50 cm ha-

bía un nido activo de *Psarocolius decumanus*.

Parejas de *Legatus* se vieron rondando un nido activo de *Pitangus sulphuratus*, en Aguas Negras (600 msnm, PN Calilegua), el 11 de noviembre de 1991; y un nido activo de *Psarocolius decumanus*, en la Serranía de las Pavas (PN Baritú), el 18 de noviembre de 1992. En ambos casos, los miembros de las parejas de *Legatus*, acosaban a las especies anidantes.

La biología reproductiva de la especie ha sido bien documentada (ver Skutch 1960, Haverschmidt 1968, French 1973). Los pocos datos conocidos para Argentina (Girard 1932, de la Peña 1987, y recopilación de Narosky & Salvador 1998), incluyen registros para Tucumán y Misiones, y mencionan el uso de las construcciones de los boyeros del género *Cacicus*.

Myiarchus tuberculifer - Burlisto Corona Negra

El 17 de noviembre de 1992 en Serranía de las Pavas (PN Baritú), fue hallado un nido en construcción en un hueco de un árbol seco, cubierto por bromeliáceas epífitas, helechos y musgos. La entrada medía aproximadamente 25 cm de alto por 10 cm de ancho. Un individuo, incluso bajo fuerte lluvia, acarrea materiales.

Los datos de nidificación de la especie son muy escasos y no se conocen registros para Argentina (ver recopilación de Narosky & Salvador 1998).

Leptopogon amaurocephalus - Mosqueta Corona Parda

El 2 de noviembre de 1991 fue hallado un nido en construcción inicial en un pequeño hueco, sobre la barranca de un arroyo en plena selva, en Mesada de las Colmenas (1150 msnm, PN Calilegua). Un ejemplar acarrea tiras de pajas secas.

La nidificación de la especie ha sido poco documentada, y según la recopilación de Narosky & Salvador (1998) sólo se conocen seis nidos para Argentina, todos de Misiones.

Turdus nigriceps - Zorzal Plomizo

Un nido fue encontrado en Serranía de las Pavas (PN Baritú), el 13 de noviembre de 1992. Estaba ubicado en el tallo principal de un arbusto de 2,3 m de altura, y a 1,80 m del suelo, en la orilla de un sendero en plena selva. Hecho con fibras vegetales y con abundante musgos en la parte exterior. Medía 16 cm de diámetro externo, 8 cm de diámetro interno, 12 cm de altura y 6 cm profundidad. Contenía dos huevos, que medían 26,1 x 17,6 mm y 31,0 x 18,1 mm, respectivamente.

La nidificación de la especie ha sido poco documentada, y al parecer los únicos datos disponibles son los de Dinelli en Hartert y Venturi (1909) y Di-

nelli (1918), para Tucumán. Además Nores & Yzurrieta (1982), al citar la especie para La Rioja, mencionan que en diciembre de 1981, una pareja tenía nido con huevos. Por otra parte L. Salvador y R. Fraga (com. pers.) encontraron un nido con dos pichones en Mallín, departamento Punilla, provincia de Córdoba, en diciembre de 1982.

Atlapetes torquatus - Cerquero Viente Blanco

Tres nidos fueron hallados en noviembre de 1992, en Serranía de las Pavas (PN Baritú). El día 18, un nido con un huevo fresco, se encontraba a 1 m del suelo entre el follaje del sotobosque, a orillas de un sendero en selva densa. Era una semiesfera prolija de tallos de enredaderas, hojas secas y algo de musgo, internamente forrada con fibras muy finas. Medía 13,5 cm de diámetro externo, 8,7 cm de diámetro interno, 9,2 cm de altura y 5,6 cm de profundidad. Otro nido, con dos huevos muy incubados, fue hallado el día 20, a 2 m del suelo en un arbusto, también en la orilla de un sendero. Era de construcción similar al anterior, y medía 12 cm de diámetro externo, 7 cm de diámetro interno, 11,5 cm de altura y 5 cm de profundidad. El nido restante, también con dos huevos muy incubados, fue encontrado el mismo día, y en una situación similar al anterior. Los huevos eran de color blanco y sin brillo. Medidas de dos huevos: 22,8 x 15,1 mm y 22,5 x 15,3 mm.

Al parecer estos nidos y huevos son los primeros conocidos para la especie. Los datos de nidificación asignados oportunamente a *Atlapetes torquatus* por Skutch (1954), corresponden en la actualidad a *A. atricapillus* (ver Paynter 1978, Stiles & Skutch 1989, y Ridgely & Tudor 1989).

Psarocolius decumanus - Yapú

Nidos de esta especie se encontraron en diversas oportunidades. A. Caradonna (com. pers.) registró en Aguas Negras (600 msnm, PN Calilegua) una colonia de cuatro nidos activos el 15 de octubre de 1987, a unos 12 m de altura en una quina (*Myroxyton peruiferum*); y el 13 de octubre de 1988, otra con cinco nidos activos, también en una quina, a unos 6 m de altura. El mismo observador halló un nido activo en un roble (*Amburana cearensis*), en octubre de 1990 en El Mirador (700 msnm, PN Calilegua), a unos 20 m de altura. Además en el suelo había un nido en perfecto estado. Medía 1,70 m de largo total, con una entrada elíptica de 22 cm en el eje mayor y de 6 cm en el eje menor, y situada a un metro del extremo superior del nido. A la altura de la cámara alcanza un diámetro externo máximo de 20 cm. El lecho de la cámara se encontraba a 40 cm del borde inferior de la entrada. Fue construido con fibras vegetales secas de color amarillento, de hasta un me-

tro de largo y un grosor de 1,5 a 2 mm. El acolchado de la cámara era de hojas secas.

Los autores registraron en Aguas Negras (600 msnm, PN Calilegua), en noviembre de 1991, una colonia de cuatro nidos activos, uno de ellos aún en construcción, en ramas de un roble. En Serranía de las Pavas (PN Baritú) observaron el 13 de noviembre de 1992, dos nidos a unos 7 m del suelo en una maroma; uno ocupado por los ictéridos, y el otro a 50 cm de distancia, por una pareja de *Legatus leucophaeus*. El día 16 se vió una colonia con seis nidos activos, al parecer con pichones, a unos 14 m del suelo en una maroma. En el suelo había además tres nidos caídos pero en buen estado aún. Uno de estos nidos tenía un largo total de 110 cm, con un diámetro mayor en la cámara de 19 cm, la entrada tenía 2 cm de ancho por 30 cm de largo. Estaba hecho con fibras vegetales y algunas tiras de barba de monte (*Tillandsia usneoides*). La cámara tenía un colchón de hojas de 4,5 cm de espesor. El día 18 se observó en una maroma un nido activo, pero rondado por una pareja de *Legatus leucophaeus*.

La biología reproductiva de la especie es bien conocida (ver recopilación de Jaramillo & Burke 1999). Olrog (1958) menciona a *P. decumanus*, por vez primera para las provincias de Salta y Jujuy en base a ejemplares colectados en Los Madrejones y Yuto, respectivamente, y comenta sin aportar detalles, que se obtuvo un nido en esta última localidad. Chébez (1992) al referirse a la probable desaparición de la especie en Misiones, cita una pareja y un nido taxidermizados, colectados en la década de 1940, en el Parque Nacional Iguazú. Estos serían los únicos datos referidos a la nidificación de esta especie en Argentina.

AGRADECIMIENTOS

A A. Caradonna por su aporte de información inédita. A A. Bosso, P. Cichero, J. C. Chébez, D. Gallegos, G. Gil, S. Heinonen Fortabat, D. Jakúlica y S. Krapovickas, por hacer posible que los autores trabajaran en los relevamientos ornitológicos de los PN Calilegua y Baritú. A. J. Baldo, A. S. Di Giacomo, F. Dobrotinich, A. Giraudo, N. Hilgert, G. Marino, F. y A. Quiroga y M. Tassinari, por su colaboración en las campañas. A R. Fraga por sus sugerencias y comentarios al manuscrito.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

- BENT, A. C. 1942. Life Histories of North American Flycatchers, Larks, Swallows and the allies. U. S. Nat. Mus. Bull. 179.
CHEBEZ, J. C. 1992. Notas sobre algunas aves poco

- conocidas o amenazadas de Misiones (Argentina). Aprona, Bol. Cient. 21: 12 -30.
- DE LA PEÑA, M. R. 1987. Nido y huevos de aves argentinas. Edición del autor, Santa Fe.
- DI GIACOMO, A. G. & B. LÓPEZ LANÚS. 1998. Aportes sobre la nidificación de veinte especies de aves del noroeste argentino. Hornero 15: 29-38.
- DINELLI, L. 1918. Notas biológicas sobre las aves del noroeste de la Rep. Argentina. Hornero 1: 57 - 68.
- FFRENCH, R. 1973. A Guide to the Birds of the Trinidad and Tobago. Livingston Publishing Company, Pennsylvania.
- FJELDSA, J. & N. KRABBE. 1990. Birds of the High Andes. Zool. Mus. Univ. Copenhagen & Apollo Books, Svendborg.
- FRAGA, R. M., S. NAROSKY & H. RODRÍGUEZ MOULIN. 1984. Hallazgo de un nido de *Phaethornis pretrei*. Hornero 12: 189-192.
- GIRARD, P. 1932. Parasitismo del tiránido, *Legatus leucophaeus*. Hornero 5: 64 - 65.
- HARTERT, E. & S. VENTURI. 1909. Notes sur les oiseaux de la République Argentine. Nov. Zool. XVI: 159-267.
- HAVERSCHMIDT, F. 1968. Birds of Surinam. Oliver & Boyd, Edinburgh.
- JARAMILLO, A. & P. BURKE. 1999. New World Blackbirds. The Icterids. Princenton University Press, New Jersey.
- NAROSKY, T. & S. A. SALVADOR. 1998. Nidificación de las aves argentinas. Tyrannidae. Asociación Ornitológica del Plata, Buenos Aires.
- NORES, M. & D. YZURIETA. 1982. Nuevas localidades para aves argentinas. Parte II. Hist. Nat. 13: 101-104.
- OLROG, C. C. 1958. Notas ornitológicas sobre la colección del Instituto Miguel Lillo (Tucumán). IV. Acta Zool. Lilloana 16: 83-90.
- PAYNTER, R. A., JR. 1978. Biology and evolution of the avian genus *Atlapetes* (Emberizinae). Bull. Mus. Comp. Zool. 148: 323-369.
- PEREYRA, J. A. 1932. Los Martín pescadores. Hornero 5: 51-53.
- PEREYRA, J. A. 1938. Aves de la zona ribereña nordeste de la Provincia de Buenos Aires. Mem. Jard. Zool. 9: 1-304.
- RIDGELY, R. S. Y G. TUDOR. 1989. The Birds of South America. Vol. I. The oscines passerines. Univ. Texas Press, Austin.
- SALVADOR, S. A. 1992. Notas sobre nidificación de aves andinas, en la Argentina. Parte II. Hornero 13: 242 - 244.
- SHORT, L. L. 1982. Woodpeckers of the World. Monograph Series Nº 4, Delaware Museum Natural History, Delaware.
- SKUTCH, A. F. 1960. Life Histories of Central American Birds II. Cooper Ornithological Society. Pacific Coast Avifauna. Nº 34, Berkeley.
- SKUTCH, A. F. 1966. Life history notes on three tropical American cuckoos. Wilson Bull. 78: 139 - 165.
- SKUTCH, A. F. 1983. Birds of tropical America. Univ. Texas Press, Austin.
- SMYTH, C. H. 1928. Descripción de una colección de huevos de aves argentinas. Hornero 4: 125-152.
- STILES, F. G. Y A. F. SKUTCH. 1989. A guide to the Birds of Costa Rica. Cornell University Press, Ithaca.