

Nótulas FAUNÍSTICAS

216

Segunda Serie

Mayo 2017

AZARA
FUNDACIÓN DE HISTORIA NATURAL

 **Universidad Maimónides**

PICAFLOR NUCA BLANCA (*Florisuga mellivora*), UNA NUEVA ESPECIE PARA LA AVIFAUNA ARGENTINA

Matías Lelio Ferroni¹, Alec Earnshaw² y Nancy Regio³

¹Fotógrafo. Arroyo Felicaria S/N, Segunda Sección de Islas del Delta del Paraná, San Fernando, provincia de Buenos Aires. Correo electrónico: matias@hosterialospecanes.com

²Salta 2363, Olivos, provincia de Buenos Aires. Correo electrónico: aearnshaw@sinectis.com.ar

³Guía Intérprete Naturalista. España 824, (1642) San Isidro, provincia de Buenos Aires. Correo electrónico: nmregiopinto@gmail.com

RESUMEN. En la presente contribución se comunica el registro fotográfico del Picaflor Nuca Blanca (*Florisuga mellivora*) en la Segunda Sección de Islas del Delta del Río Paraná, partido de San Fernando, provincia de Buenos Aires, Argentina. El mismo representa un hallazgo significativo puesto que la especie nunca antes había sido citada para la República Argentina. Describimos las características morfológicas y comportamiento observado y concluimos que se trata de esta especie. La presencia de *Florisuga mellivora* tan al sur de su distribución habitual podría deberse al cambio climático o de un ejemplar errático.

ABSTRACT. WHITE-NECKED JACOBIN (*Florisuga mellivora*), A NEW SPECIES FOR THE BIRDS OF ARGENTINA. This paper reports the first country sighting of *Florisuga mellivora*, in the Parana River Delta, in the district of San Fernando, Buenos Aires province, Argentina. The sighting is supported by photographs of the bird. We describe the morphology and behavior and we conclude that it is this species. The presence of *Florisuga mellivora*, so far south from its normal range could be due to climate change or just an erratic specimen.

INTRODUCCIÓN

Dentro de la familia Trochilidae, el género *Florisuga* cuenta con dos especies de picaflores: el Picaflor Negro (*Florisuga [Melanotrochilus] fusca*) y el Picaflor Nuca Blanca (*Florisuga mellivora*) (Remsen *et al.*, 2016).

En la Argentina, el Picaflor Negro (*Florisuga fusca*) fue hallado por primera vez en la provincia de Entre Ríos por Narosky (1977 en Olrog, 1979), Tórrano (1987) lo vuelve a citar para la misma provincia y luego Narosky (1979) lo observa en Corrientes y existen registros a lo largo del río Uruguay hasta Buenos Aires (Saibene *et al.*, 1996; Savigny, 2001;

Raffo *et al.*, 2008; Bodrati *et al.*, 2012; De la Peña, 2013), habiendo sido observado y fotografiado también en el delta del Río Paraná, en la hostería Los Pecanes, por uno de los autores (MLF) en mayo de 2012.

La segunda especie, Picaflor Nuca Blanca (*Florisuga mellivora*) se distribuye desde el sur de México hasta el oeste de Ecuador, Bolivia y la zona amazónica de Brasil (Stiles y Skutch, 1989). Se describen dos razas, *Florisuga mellivora mellivora* (Linnaeus, 1758) que habita desde el sur de México, Panamá, Venezuela, Colombia, Ecuador, Perú hasta el norte de Bolivia, además de Las Guayanas, isla Trinidad en el Caribe y la Amazonia de Brasil. Mientras que

Florisuga m. flabellifera (Gould, 1846) habita la Isla de Trinidad y Tobago en el Caribe. Siendo ésta última, la de mayor tamaño, respecto a *F. m. mellivora* (Sigrist, 2009).

Se registra hasta 1.600 m s.n.m. en ambientes de bordes de selva moderadamente secas a húmedas, desmontes, plantaciones, zonas cultivadas y otras áreas modificadas donde haya bosque alto con flores; también en el dosel y árboles emergentes de selvas bajas húmedas (Hilty, 2003). Se alimenta de insectos que polinizan flores en árboles (*Inga*, *Vochysia*, *Erythrina*, *Symphonia*) y epífitas (*Norantea*, *Columnea*) (Hilty y Brown, 2001). Sin embargo, el nombre científico *Florisuga mellivora*, del latín al castellano, significa “devorador de miel (Sigrist, 2009).

De hábitos solitarios, aunque como sucede con muchas especies de Trochilidos, suelen reunirse varios ejemplares en torno a nutridas inflorescencias (Arizmendi *et al.*, 2010).

No existen datos acerca de registros de la especie en la Argentina (Rodríguez Mata *et al.*, 2006; Narosky e Yzurrieta, 2010; De la Peña, 2013; Mazar Barnett y Pearman, 2001; BirdLife International, 2016).

RESULTADOS

El mediodía del 15 de febrero de 2016, uno de los autores (MLF) registró la presencia de un picaflor en el interior del comedor de la hostería Los Pecanes, ubicada sobre el arroyo Felicaria, en la Segunda Sección de islas del Delta del Paraná, partido de San Fernando, provincia de Buenos Aires (34°15'33"S y 58°32'30"O) y perteneciente a la ecorregión Delta e Islas del Paraná (Burkart *et al.*, 1999). La hostería se encuentra en una zona con pobladores dispersos en las márgenes de cursos de agua, mientras que el interior de las islas es una matriz que alterna vegetación nativa con parches de forestación exótica.

La zona pertenece a la Reserva de la Biósfera Delta del Río Paraná, declarada por la UNESCO en el año 2000.

El jardín de la hostería posee césped corto y varios ár-

boles de nuez pecán (*Carya illinoensis*), casuarina (*Casuarina equisetifolia*), ciprés calvo (*Taxodium distichum*) y varias plantas herbáceas ornamentales como por ejemplo la hortensia (*Hydrangea*), entre otras.

El encuentro de picaflores dentro del comedor constituye una instancia relativamente común dado que la hostería mantiene en forma regular y desde hace años bebederos artificiales o libaderos a la sombra de la galería. Esto convoca a numerosos picaflores de tres especies, principalmente Picaflor Garganta Blanca (*Leucochloris albicollis*), y en menor proporción Picaflor Bronceado (*Hylocharis chrysura*) y Picaflor Común (*Chlorostilbon lucidus*). En primavera, sin embargo, los picaflores acuden menos a los libaderos, dispersándose en la selva circundante donde probablemente defienden territorios de cría y hallan suficiente alimento en la vegetación florecida.

Uno de los autores (MLF) observó que un picaflor había ingresado al comedor y se estaba golpeando contra el techo, asustado por su presencia, al observarlo notó que se trataba de una especie distinta a las mencionadas anteriormente (Foto 1). Logró capturar el individuo con un tul, y ya con el ejemplar en mano comprobó que su cabeza era de color azul violáceo.

Se realizaron algunas fotos de la cabeza (Foto 2) a fin de identificarlo e inmediatamente después fue liberado. Dos días más tarde fue observado nuevamente en los libaderos. Consultando una guía de aves de la Argentina no fue posible identificar la especie, pero se supuso que sería un Picaflor de Barbijo (*Heliomaster furcifer*).

El domingo 21 de febrero de 2016, los otros dos autores (AE y NR) y un grupo de aficionados a la fotografía de aves observaron y fotografiaron el mismo picaflor “distinto”. El ave confiadamente visitó el libadero cada 5 a 10 minutos aproximadamente, permitiendo realizar fotografías de cuerpo entero y en vuelo. A partir de éstas, uno de los autores (AE) consultó diverso material y pudo determinar que se trataba de un macho de *Florisuga mellivora*, dado su patrón de coloración inconfundible.

A partir de las fotografías obtenidas por los autores se



Mapa. Ubicación de la Hostería Los Pecanes, en el delta de San Fernando, provincia de Buenos Aires.

determinó que posee cabeza y cuello azul violáceo resplandeciente. Ojo negro con periocular desnudo negruzco. Pico algo corto en relación al tamaño del ave, negro y levemente curvado en el ápice. Característico parche blanco puro en la nuca, de forma aproximadamente romboidal. Dorso, rabadilla, cobertoras y tapadas alares mayormente verde resplandeciente. Resto de las alas, negruzco. Timoneras blancas con fino borde negro en ápice. Algunas de las tapadas supracaudales verde-negruzcas se extienden hasta llegar a la punta de las timoneras (Fotos 3 y 6). Ventralmente, garganta y pecho del mismo color azul violáceo que la cabeza, pasando a blanco a la altura del borde delantero de las alas. Vientre blanco. Flancos verdes, que incursionan mínimamente en el pecho donde pasa de azul a blanco. Patas negras.

Las características de plumaje del individuo observado coinciden en un todo con la descripción del macho de *Florisuga mellivora* (Hilty, 2003) y no dejan dudas de que se trata de esta especie.

El macho de la especie se posa en sitios conspicuos, sobre ramas desnudas finas (Howell y Webb, 1995). Observamos reiteradamente que, luego de utilizar los libaderos, el picaflor se posó a descansar precisamente en ramas expuestas, delgadas y desnudas, a una altura de 5 a 8 metros aproximadamente (Foto 7).

La presencia de esta nueva especie, sea probablemente accidental ya que se trata del primer registro para la Argentina. Sin embargo, dicha presunción puede resultar errónea. Su pariente más cercano, el *Florisuga [Melanotrochilus] fuscus*, en su momento también fue considerado accidental por Narosky y Di Giacomo (1993) para la provincia de Buenos Aires y más tarde fue reportado para las provincias de Entre Ríos, Corrientes y Misiones (Chebez, 1994). En este último trabajo ya se sospechaba que la especie se hallaba en lenta expansión.

La irrupción de este picaflor, no reviste antecedentes en

el país. Trabajos importantes de estudios e investigación, recopilaron minuciosamente el acervo ornitológico, como los de Mazar Barnett y Pearman (2001) y Chebez (2009) y también la guía de Narosky e Yzurieta (2010). En ellos, Mazar Barnett y Pearman (2001) no la mencionan en sus Apéndices I: Especies Hipotéticas; Apéndice II: Nuevos registros para el país; Apéndice III: Especies Raras y en el Apéndice IV: Especies erróneamente citadas. Tampoco en el enciclopédico trabajo de Chebez (2009) en su sección de Aves erróneamente citadas o de presencia dudosa o marginal y en las actualizaciones finales. Ni en el de Narosky e Yzurieta, (2010) en su sección, Buscados. En ningún caso se menciona al *Florisuga mellivora*. Esta ausencia de información, corrobora la importancia del hallazgo y si bien por el momento parece ser una presencia de tipo accidental, el tiempo y sus variables, serán quien determine esta presunción.

Sorprende la gran distancia que existe entre su zona de distribución normal y el sitio del hallazgo, que excede los 1.500 km, sin que existan registros intermedios conocidos. La posibilidad que se trate de un escape accidental es baja ya que los picaflores no son tenidos como aves de jaula. Los motivos que pudieron haber llevado a este individuo hasta latitudes tan australes seguramente son varios, entre los cuales podemos especular con el cambio climático o de un individuo errático. Remarcamos el hecho que en las semanas previas al hallazgo se produjo una importante crecida de los ríos Paraná y Uruguay con aporte de gran cantidad de vegetación flotante en floración, hecho de público conocimiento. En tanto uno de los autores (MLF) observó que, como consecuencia de ello, días previos a la observación del *Florisuga mellivora* el curso de agua frente al sitio había quedado completamente cubierto por vegetación flotante, principalmente del camalote (*Eichhornia crassipes*). Proponemos para la especie el nombre vulgar de Picaflor Nuca Blanca.

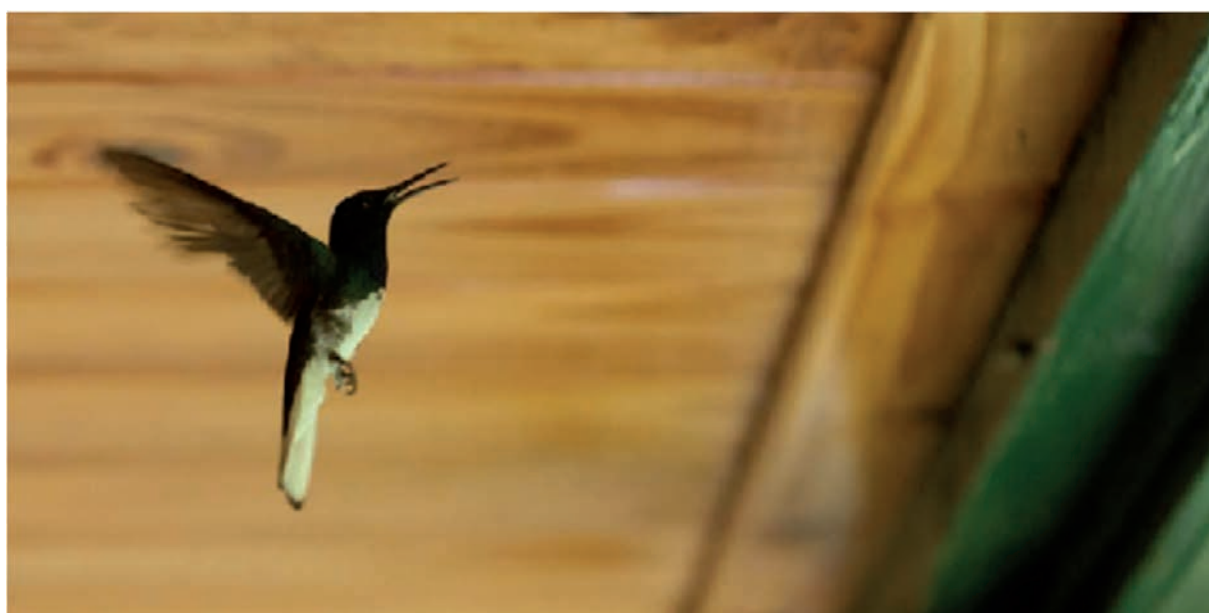


Foto 1. La primera imagen del Picaflor Nuca Blanca, volando contra el techo en el comedor de la Hostería Los Pecanes antes de ser capturado para proceder a su liberación en el exterior. Foto: Matías Lelio Ferroni.



Foto 2. Aquí se puede apreciar el pico ligeramente curvado en el ápice y el color azul violáceo de la cabeza. Foto: Matías Lelio Ferroni.



Foto 3. El macho de la especie se caracteriza por: cabeza y cuello azul, notable mancha blanca en la nuca y su cola abanicada también blanquecina con ápice negro. Foto: Matías Lelio Ferroni.



Foto 4. Ventralmente se aprecia cabeza y cuello azul, flancos verdes que apenas se juntan en el pecho, vientre y cola blanca con ápice de timoneras negro. Foto: Alec Earnshaw.



Foto 5. *Florigusa mellivora* de perfil. Se aprecian sus colores característicos: cabeza y cuello azul violáceo; flanco verde; nuca, ventral y subcaudal blancos; alas negruzcas. Foto: Nancy Regio Pinto.



Foto 6. Otra imagen del dorso. Se aprecian el dorso y cobertoras alares verdes, y las largas supracaudales verdes-negruzcas que simulan una timonera central oscura, característica exclusiva del género *Florisuga*. Foto: Alec Earnshaw.



Foto 7. *Florisuga mellivora* posado en una rama desnuda. Foto: Alec Earnshaw.

AGRADECIMIENTOS

A Norberto A. Nigro y Alejandro Bodrati por sus orientaciones en la redacción de esta comunicación. A Jorge La Grotteria por revisar el borrador y especialmente la bibliografía.

BIBLIOGRAFÍA

- ARIZMENDI, M.C., C. RODRÍGUEZ-FLORES y C. SOBERANES-GONZÁLEZ. 2010.** White-necked Jacobin (*Florisuga mellivora*), Neotropical Birds Online (T. S. Schulenberg, Editor). Ithaca: Cornell Lab of Ornithology; retrieved from Neotropical Birds Online: <http://neotropical.birds.cornell.edu/portal/species/>.
- BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2016.** Species factsheet: *Florisuga mellivora*. Downloaded from <http://www.birdlife.org> on 06/03/2016.
- BODRATI, A., J.I. ARETA y E. WHITE. 2012.** La avifauna de la Posada y Reserva Puerto Bemberg, Misiones. Argentina. *Nuestras Aves*, 57: 63-80.
- BURKART, R., N.O. BÁRBARO, R.O. SÁNCHEZ y D.A. GÓMEZ. 1999.** Eco-regiones de la Argentina. Administración de Parques Nacionales, PRO-DIA, 1-43.
- CHEBEZ, J.C. 1994.** Los que se van. Especies argentinas en peligro. Editorial Albatros. Buenos Aires.
- CHEBEZ, J.C. 2009.** Otros que se van. Fauna argentina amenazada. 552 págs., Editorial Albatros, Buenos Aires.
- DE LA PEÑA, M.R. 2013.** Citas, observaciones y distribución de aves argentinas: Edición ampliada. Serie Naturaleza, Conservación y Sociedad N° 7, Ediciones Biológica, 786 págs.
- HILTY, S. 2003.** Birds of Venezuela. Princeton: Princeton University Press, 776 págs.
- HILTY, S. y W. BROWN. 2001.** Guía de las aves de Colombia. Cali / Universidad del Valle, American Bird Conservancy. 863 págs.
- HOWELL, S. y S. WEBB. 1995.** A guide to the birds of Mexico and northern Central America. Oxford University Press Inc., New York, 1010 págs.
- HEREDIA, J. 2011.** Picaflor de Argentina. Editorial L.O.L.A., Buenos Aires, 104 págs.
- MAZAR BARNETT, J. y M. PEARMAN. 2001.** Lista comentada de las aves argentinas. Lynx Editions, Barcelona, 164 págs.
- NAROSKY, T. 1979.** Un nuevo picaflor para la Argentina. *Hornero* XII: 53. Buenos Aires.
- NAROSKY, T y A.G. DI GIACOMO. 1993.** Las aves de la provincia de Buenos Aires: distribución y estatus. Asociación Ornitológica del Plata, Vázquez Mazzini Editores y L.O.L.A., Buenos Aires, 127 págs.
- NAROSKY, T. y D. YZURIETA. 2010.** Aves de Argentina y Uruguay; guía de identificación, Edición total. Vázquez Mazzini Editores, Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata P, BirdLife Internacional, Buenos Aires, 432 págs.
- OLROG, C.C. 1979.** Nueva lista de la avifauna argentina. Opera Lillona XXVII, 324 págs. Fundación Miguel Lillo, Tucumán.
- RAFFO F.C., M. DE LA PEÑA, R. LAENEN SILVA, G. CAPUCCIO y L.M. BONIN. 2008.** Aves del Río Uruguay. CARU.
- REMSEN, J.V. JR., J.I. ARETA, C.D. CADENA, A. JARAMILLO, M. NORES, J. F. PACHECO, J. PÉREZ-EMÁN, M.B. ROBBINS, F.G. STILES, D.F. STOTZ y K.J. ZIMMER. 2016.** A classification of the bird species of South America. American Ornithologists' Union. <http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCBaseline.html>
- RODRÍGUEZ MATA, J., F. ERIZE y M. RUMBOLL. 2006.** Aves de Sudamérica: guía de campo Collins. No passeriformes. Letemendia, Casa Editora, Harper Collins Publishers, Buenos Aires, 384 págs.
- SAIBENE, C.A., M.A. CASTELINO, N.B. REY, J. HERRERA y J. CALÓ. 1996.** Inventario de las aves del Parque Nacional Iguazú, Misiones, Argentina. Monografía Especial. L.O.L.A N° 9, Buenos Aires.
- SAVIGNY, C. 2001.** Segundo registro del Picaflor Negro (*Melanotrochilus fusca*) en la provincia de Buenos Aires, Argentina. *Nuestras Aves*, 41: 13.
- SCHUCHMANN, K.L. 1999.** Family Trochilidae (hummingbirds). Pp. 468-680. En: DEL HOYO, J., A. ELLIOTT y J. SARGATAL (EDS.). Handbook of the Birds of the World, Vol. 5. Barn-owls to hummingbirds. Lynx Edicions, Barcelona.
- SIGRIST, T. 2009.** Avifauna Brasileira: The avis brasiliis field guide to the birds of Brazil, 1° edição São Paulo: Editora Avis Brasilis.
- STILES, G. y A.F. SKUTCH. 1989.** A guide to the birds of Costa Rica. Ithaca: Cornell University Press, 632 págs.