

Sobre la presencia de *Oxyura vittata* (Aves, Anserifomes, Anatidae) en Paraguay

On the presence of *Oxyura vittata* (Aves, Anserifomes, Anatidae) in Paraguay

Jerry Doerksen¹, Paul Smith^{2,3},
Luis Recalde⁴ & Sergio D. Ríos^{5,6*}

¹ Fotógrafo de Naturaleza. Hojalatería Loma Plata. Av. Central c/ Palma, Loma Plata, Paraguay. ²FAUNA Paraguay, Encarnación, Itapúa, Paraguay. ³Para La Tierra, Centro IDEAL, Mariscal Estigarribia 321 c/ Tte. Capurro, Pilar, Dpto. Ñeembucú, Paraguay. ⁴Yeruva Birding Club - Organización Paraguaya de Desarrollo Sostenible (OPADES). Terceiro Terreno 152 B entre Guido Spano, Asunción, Paraguay. ⁵Departamento de Arqueología y Paleontología. Secretaría Nacional de Cultura. Asunción, Paraguay & Club de Observadores de la Naturaleza Paraguay. ⁶Investigador adscripto. Fundación de Historia Natural Félix de Azara. Buenos Aires, Argentina. *Autor correspondiente. E-mail: sergiord40@gmail.com

RESUMEN

Se presenta el primer registro documentado del pato zambullidor *Oxyura vittata* en Paraguay, junto con un resumen de registros anteriores no documentados de la especie en el país. Se concluye que la especie es un vagante irregular en Paraguay

Palabras clave: Chaco, distribución, estado, pato zambullidor

ABSTRACT

The first documented record of Lake Duck *Oxyura vittata* in Paraguay is provided with a summary of earlier undocumented records of the species from the country. It is concluded that the species is an irregular vagrant in Paraguay.

Key words: Chaco, distribution, Lake Duck, status

INTRODUCCIÓN

Oxyura vittata (Philippi, 1860) [Anseriformes, Anatidae, Oxyurini] o Pato zambullidor es una especie monotípica distribuida principalmente en las tierras bajas de Argentina y Chile y más raramente en Uruguay (Carboneras & Kirwan, 2020), con escasos registros invernales en Paraguay, Bolivia y Brasil (Hayes, 1995; Maillard *et al.*, 2006, Herzog *et al.*, 2016; Severo-Neto *et al.*, 2017).

Son numerosas las referencias secundarias de la presencia de *O. vittata* en Paraguay ya sea en trabajos sobre anátidos (ej. Johnsgard, 1978; Madge & Burn, 1988; Kear, 2005; del Castillo, 2007) o listas de la avifauna paraguaya (ej. Bertoni, 1939; Contreras *et al.*, 1990; del Castillo & Clay, 2004; Guyra Paraguay, 2005) e incluso argentina (ej. Zotta, 1935; Pereyra, 1938). Es probable que la base de las alusiones pre-1995 deriven de Berlepsch (1887) y su mención de "*Erismatura ferruginea* Eyton?" [= *Oxyura ferruginea*] en una lista de especies de posible ocurrencia en el Paraguay (Berlepsch, 1887: 133), en la que se indica que no poseen registros en el país. Posteriormente el catálogo de Salvadori (1895: 450) incluiría ya dentro de *Erismatura vittata* [= *Oxyura vittata*] a la mención de Berlepsch (*op. cit.*) citando "*Paraguay?*", además de mencionar a Kerr (1890) y la localidad de "*Pilcomayo*", siendo el Río Pilcomayo la frontera chaqueña de Argentina y Paraguay, sin embargo, Kerr (1890) en realidad brinda información sobre observaciones de *O. vittata* realizadas en la Estancia Mate Grande, partido de 9 de Julio, Buenos Aires, bastante más al sur en Argentina. Tanto el trabajo de Berlepsch como el de Salvadori fueron de gran influencia en la literatura sobre aves de la región, por lo que no es de extrañar que autores posteriores hayan incluido a Paraguay dentro de la distribución de *O. vittata*, en un caso muy parecido al ocurrido con *Cygnus melancoryphus*, Cisne de Cuello Negro en el país (Smith, 2016).

A la fecha los únicos registros primarios de *O. vittata* en Paraguay son los siguientes (Fig. 3): López (1994) menciona cinco individuos en el departamento de Canindeyú, durante el Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Julio 1993 (aunque fue omitido de la tabla del resumen de resultados del censo). Hayes (1995) reporta dos observaciones, ambas realizadas en la parte sur del departamento de Presidente Hayes, una hembra vista a corta distancia en un estero en la Estancia La Golondrina (24°31'00"S 58°40'00"W) (observadores Floyd Hayes, A. Robinson y un grupo de voluntarios del Cuerpo de Paz), departamento de Presidente Hayes el 27 de Agosto de 1988 y un grupo de 22 machos y hembras en plumaje nupcial observados en una aguada sobre la ruta Transchaco, en Benjamín Aceval (24°58'13"S 57°34'00"W), registrados el 6 y 9 de diciembre de 1988 (observadores Floyd Hayes, D. Snider y R. Perrin). Más recientemente, del Castillo & Clay (2004) citan un ejemplar hembra depositado en University of Michigan Museum of Zoology (UMMZ 93164), colectado el 28 de enero de 1937 a 195-200km al oeste de Puerto Casado, departamento de Presidente Hayes. Una revisión del ejemplar (Fig. 2) permitió determinarlo como una hembra de *Heteronetta atricapilla*.

El registro documentado que presentamos corresponde a un macho solitario observado y fotografiado (Fig. 1) por JD el 15 de mayo de 2023 a las 14:00 horas en una laguna de la localidad Lucero (22°33'12.9"S 59°26'15.4"W), distrito Teniente Primero Manuel Irala Fernández, departamento de Presidente Hayes. El individuo fue identificado como macho en plumaje no

reproductivo considerando el pico con la base hinchada, y los tonos rojizos en algunas de las plumas dorsales y de la cabeza (Kear, 2005).



Figura 1. *Oxyura vittata* en Lucero, departamento de Presidente Hayes, Paraguay. Fotografía: Jerry Doerksen.



Fig. 2. *Heteronetta atricapilla* UMMZ 93164. Fotografía: Brett W. Benz.

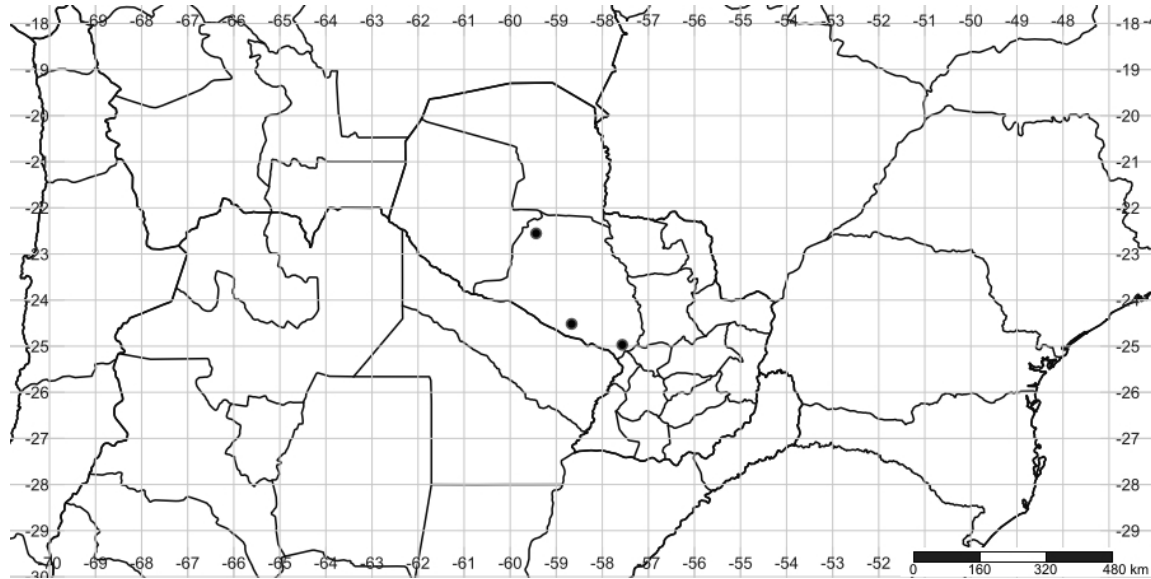


Fig. 3. Mapa de registros de *Oxyura vittata* en Paraguay. El registro dudoso del departamento de Canindeyú no está mapeado por carecer de una localidad exacta.

DISCUSIÓN

El sitio forma parte del sistema hídrico de lagunas estacionales vinculadas al Riacho Yacaré Sur y su vez de la IBA Laguna Salada-Riacho Yacaré (PY010) que son un hábitat importante para las aves acuáticas, muchas de ellas nómadas o migratorias (Guyra Paraguay, 2008). Los registros paraguayos, salvo el mencionado por López (1994) son todos del Chaco-Región Occidental (Fig. 3). La especie debería considerarse un vagante irregular en Paraguay. Consideramos que la presencia de la especie en la Región Oriental de Paraguay debería ser tratado con cautelo, pendiente de confirmación.

AGRADECIMIENTOS

A Brett W. Benz (UMMZ) por la fotografía del ejemplar UMMZ 93164. A Marcos Saldívar, Óscar Rodríguez y Arne Lesterhuis por sus comentarios acerca del registro realizado en 2023. PS y SDR agradecen al programa PRONIII de CONACyT Paraguay.

LITERATURA CITADA

Berlepsch, H. von. 1887. Appendix systematisches verzeichniss in der Republik Paraguay bisher beobachteten vogelarten. J. Orn. 35: 113-134.

Bertoni, A. D. W. 1939. Catálogos sistemáticos de los vertebrados del Paraguay. Rev. Soc. Cien. Paraguay 4(4): 1-60.

Carboneras, C. & G. M. Kirwan 2020. Lake Duck (*Oxyura vittata*), version 1.0. In Birds of the World (J. del Hoyo, A. Elliott, J. Sargatal, D. A. Christie, and E. de Juana, Editors). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. <https://doi.org/10.2173/bow.lakduc1.01>

Contreras, J. R.; Romero, N. G. & Berry, L. M. 1990. Lista preliminar de la avifauna de la República del Paraguay. Fundacion Vida Silvestre Argentina. Buenos Aires, Argentina.

del Castillo, H. & Clay, R. P. 2004. Lista comentada de las aves de Paraguay. Annotated checklist of the birds of Paraguay. Asociación Guyra Paraguay. Asunción, Paraguay.

del Castillo, H. 2007. Guía de los patos de Paraguay. Asociación Guyra Paraguay. Asunción, Paraguay.

Guyra Paraguay. 2005. Atlas de las aves del Paraguay. Asociación Guyra Paraguay. Asunción, Paraguay.

Guyra Paraguay. 2008. Áreas importantes para la conservación de las Aves del Paraguay. Guyra Paraguay. Asunción, Paraguay.

Hayes, F. E. 1995. Status, distribution and biogeography of the birds of Paraguay. American Birding Association (Monographs in Field Ornithology 1). Colorado Springs, USA.

Herzog, S. K.; Terrill, R. S.; Jahn, A. E.; Remsen, J. V.; Maillard, O. Z.; García-Solíz, V. H.; Macleod, R.; McCormick, A. & Vidoz, J. Q. 2016. Birds of Bolivia: field guide. Asociación Armonía. Santa Cruz de la Sierra, Bolivia.

Johnsgard, P. A. 1978. Ducks, geese, and swans of the world. University of Nebraska Press. Lincoln, USA.

Kear, J. 2005. Ducks, geese and swans: species accounts (*Cairina* to *Mergus*) (Vol. 2). Oxford University Press. Oxford, UK

Kerr, J. G. 1890. Extracts from the Letters of Naturalist to the Pilcomayo Expedition. Ibis 32(3): 350-365.

Madge, S. & Burn, H. 1988. Waterfowl: an identification guide to the ducks, geese, and swans of the world. Houghton Mifflin. Boston, USA.

Maillard, O. Z.; Caballero, E.; Sánchez, G.; Acosta, L.; Rocabado, D.; Velásquez, M.; Terceros, C. & Alvis, W. 2006. Primer registro de *Oxyura vittata* en Bolivia. Cotinga 26: 46-47.

Pereyra, J. A. 1938. Aves de la zona ribereña nordeste de la provincia de Buenos Aires. Mem. Jardín Zool. 9: 1-304.

Salvadori, T.A. 1895. Catalogue of the Birds in the British Museum. XXVII. Catalogue of the Chenomorphae (Palamedeae, Phoenicopteri, Anseres), Crypturi and Ratitae in the Collection of the British Museum. British Museum of Natural History. London, UK.

Severo-Neto, F.; Leuzinger, L. & de Faria, S. P. 2017. *Oxyura vittata* (Philippi, 1860) (Aves, Anatidae): range extension and first record from the Upper Paraguay basin, Brazil. Check List 13: 285-287.

Smith, P. 2016. Black-necked Swan *Cygnus melancoryphus*: Is there any evidence that it ever occurred in Paraguay? Swan News 12: 17-22.

Zotta, A. R. 1935. Lista sistemática de las aves argentinas. El Hornero 6: 151-196.