

**NOTA****PRIMER REGISTRO DE *Buteo brachyurus* (AVES: ACCIPITRIFORMES: ACCIPITRIDAE) PARA URUGUAY****Pablo Vaz-Canosa<sup>1\*</sup> & María José Rodríguez-Cajarville<sup>2</sup>**<sup>1</sup> Asociación Averaves, Facultad de Ciencias, Iguá 4225 (CP 11400), Montevideo, Uruguay.<sup>2</sup> Facultad de Ciencias, Universidad de la República, Iguá 4225 (CP 11400), Montevideo, Uruguay.

\* Autor para correspondencia: Pablo Vaz – Canosa. p.vazcanosa@gmail.com

**RESUMEN**

Se reporta el primer registro de *Buteo brachyurus* para Uruguay, en base a fotografías tomadas en el Departamento de Paysandú, durante el mes de junio de 2013.

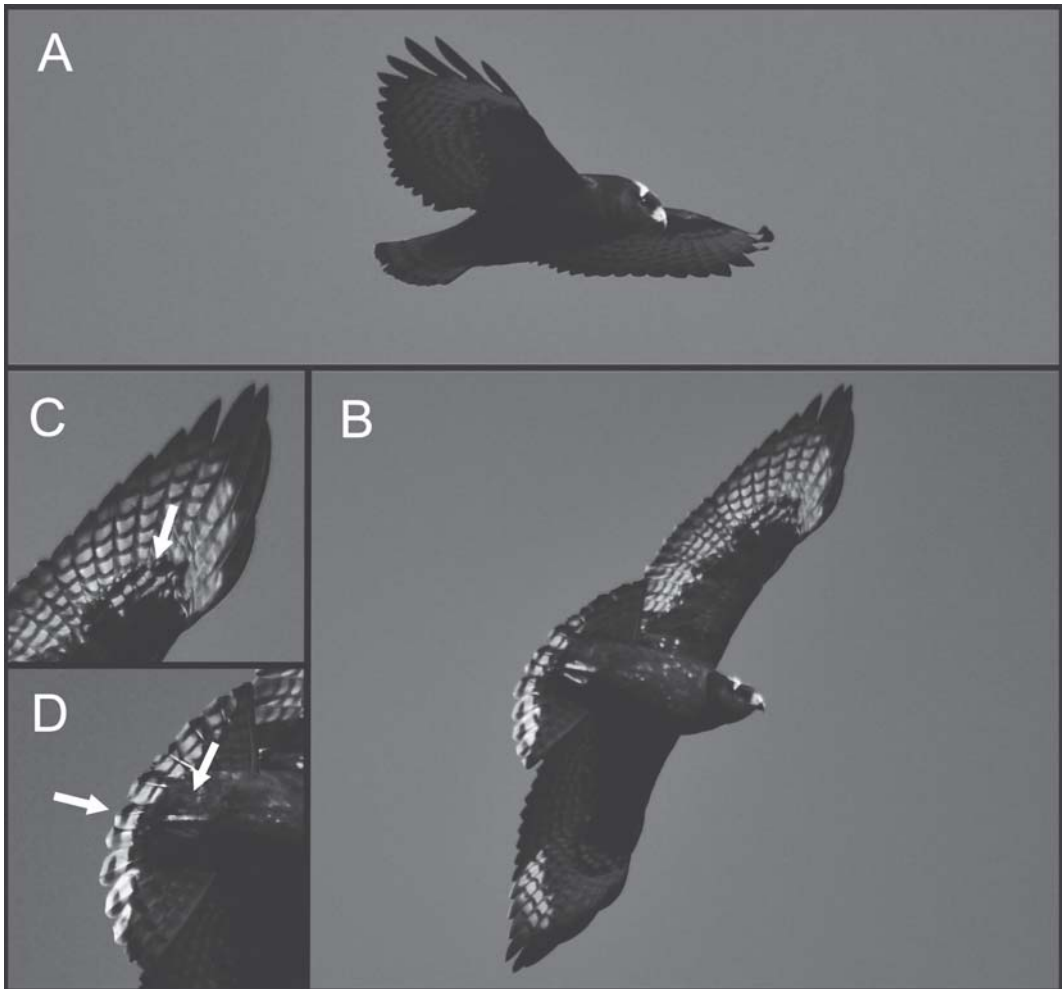
**Palabras Clave:** aguilucho cola corta, primer registro, Uruguay.**ABSTRACT**

**First record of *Buteo brachyurus* (Aves: Accipitriformes: Accipitridae) for Uruguay.** We report the first record of *Buteo brachyurus* for Uruguay, based on photos taken in Paysandú, on June, 2013.

**Keywords:** short-tailed hawk, first record, Uruguay

En Uruguay se estima que habitan 453 especies de aves, si bien el número exacto varía según distintos autores (Aziproz *et al.*, 2012). Las aves rapaces se distribuyen en cuatro órdenes, tres de ellos correspondientes a las “rapaces diurnas”: Cathartiformes, Accipitriformes y Falconiformes y uno a las “rapaces nocturnas”: Strigiformes (Cortés *et al.*, 2013). En particular, el orden Accipitriformes comprende dos familias de aves rapaces diurnas en Sudamérica: Pandionidae y Accipitridae, la última más diversa en cuanto a número de especies, representada por 17 especies en Uruguay (Cortés *et al.*, 2013).

El aguilucho cola corta (*Buteo brachyurus* Vieillot, 1816) (Accipitriformes: Accipitridae) posee una amplia distribución geográfica restringida a América y presenta dos subespecies: *Buteo brachyurus fuliginosus* y *B. b. brachyurus*. La primera se distribuye desde el norte de México y el estado de Florida en Estados Unidos hasta Panamá, mientras que *B. b. brachyurus* se distribuye desde Colombia hasta el sur de Brasil y noroeste de Argentina, al este de los Andes (Bierregaard & Kirwan, 2013). La especie habita una gran variedad de ambientes, desde bosques tropicales húmedos hasta áreas abiertas (Ferguson-Lees & Christie, 2005; Bierregaard & Kirwan, 2013). El



**Fig. 1.** Fotografías del ejemplar observado (A y B) y algunos caracteres utilizados en la diagnosis. En C, la flecha blanca indica las cobertoras primarias mayores en vista ventral del ala y su patrón cromático característico. En D, la flecha de la izquierda indica las rectrices y su patrón de bandeado, mientras que la de la derecha indica las cobertoras subcaudales. Nótese también el largo de la cola en D y el ápice de las primarias doblados hacia arriba en A. Fotos: P. Vaz-Canosa.

registro más austral de su distribución, según la literatura, se localiza en los alrededores de la ciudad de Pelotas, Rio Grande do Sul, Brasil (31° S; Mauricio & Dias, 1998), aunque se lo ha registrado también en Uruguaiana a solo 30 kilómetros de la frontera con Uruguay (Oliveira, 2011). El objetivo de esta nota es reportar el primer registro de *Buteo brachyurus* para Uruguay.

En el marco de una serie de relevamientos realizados en el departamento de Paysandú, el 27 de junio de 2013, un individuo de *B. brachyurus* de morfo oscuro fue observado y fotografiado (32°04'30.11'S, 57°28'17.29'W) (Fig. 1 A, B). El individuo sobrevolaba un monte serrano ubicado en el Cerro de la Ventana, sitio cercano al Arroyo Buricayupí, planeando a unos 20-40 metros de altura, por lo que fue posible tomarle numerosas fotografías que posibilitaron la identificación de la especie.

Las características morfológicas que permitieron la diagnosis del ejemplar como *B. brachyurus* de morfo oscuro fueron: las cobertoras primarias mayores (en vista ventral) barradas (Fig. 1 C), el patrón de bandeo de las rémiges primarias y secundarias (ápice oscuro y cinco bandas proximales de color oscuro) (Fig. 1 C), el largo de la cola en relación al cuerpo (característica en la que se basa su nombre común) (Fig. 1 D), patrón de bandeo de las rectrices (banda subterminal oscura seguido de 3-5 bandas proximales de tamaño similar) (Fig. 1 D), las cobertoras subcaudales de color oscuro uniforme (Fig. 1 D), los ápices de las primarias doblados hacia arriba (característica que se aprecia durante el vuelo) (Fig. 1 A) y el tamaño aparente (similar a *Rupornis magnirostris*) (Ferguson-Less & Christie, 2001; Hilty, 2003; Rodríguez-Mata *et al.*, 2006; Schulenberg *et al.*, 2007; Gwynne *et al.*, 2010; Bierregaard & Kirwan, 2013). Es de destacar que en este ejemplar de *B. brachyurus* no se observa la frente blanca como es resaltado uniformemente en la bibliografía como una de las características distintivas de la especie (ver por ejemplo Ferguson-Less & Christie, 2005; Rodríguez Mata *et al.*, 2006; Gwynne *et al.*, 2010; Bierregaard & Kirwan, 2013), sin embargo, el conjunto de características antes mencionadas no dejan dudas respecto a la identificación. La coloración oscura surcada con muy escasas manchas claras en el vientre y cobertoras inferiores del ala (Fig. 1 B), sumado al patrón de bandeo de las rectrices ya descrito, indican que se trata de un adulto joven (Ferguson-Less & Christie, 2001; van Perlo, 2009).

Las especies presentes en la región con las cuales podría confundirse, dada la similitud morfológica y cromática son *Geranoaetus polyosoma*, *G. albicaudatus*, *Buteo swainsoni* y *B. albonotatus*. Se detallan a continuación las características que permitieron descartar dichas especies (basado en Ferguson-Less & Christie, 2001; Hilty, 2003; Rodríguez-Mata *et al.*, 2006; Schulenberg *et al.*, 2007; van Perlo, 2009; Gwynne *et al.*, 2010). En vista ventral del ala, el ejemplar observado presenta las cobertoras primarias mayores barradas de marrón oscuro y blanco (Fig. 1 C), característica que no se observa en las especies mencionadas, aunque *G. albicaudatus* y *B. albonotatus* poseen las cobertoras mayores secundarias y primarias con un barrado similar pero más fino. Por otra parte, el patrón de bandas caudales en *G. polyosoma*, *G. albicaudatus* y *B. albonotatus* es notablemente diferente al del ejemplar observado. Las dos primeras poseen una banda subterminal oscura sensiblemente más ancha que las franjas proximales, que en *G. albicaudatus* están presentes como un profuso y fino barrado gris, mientras que *Buteo albonotatus* presenta tres anchas franjas oscuras alternadas con franjas blancas muy notorias. Respecto al patrón de las cobertoras subcaudales, *G. albicaudatus* y *B. swainsoni* poseen un fino barrado negro y blanco, mientras que el ejemplar de la fotografía posee las cobertoras subcaudales de color oscuro uniforme (Fig. 1 D). Por último, y si bien es difícil estimar fehacientemente el tamaño de un ave en vuelo, *G. polyosoma*, *G. albicaudatus* y *B.*

*swainsoni* poseen una diferencia notoria de tamaño con el ejemplar en cuestión: el individuo observado aparentaba un tamaño similar a *Rupornis magnirostris* (33-41 cm de largo total), mientras que estas especies poseen un largo total de 45-55 cm, 52-60 cm y 48-56 cm respectivamente.

Considerando la cercanía geográfica de los registros recientes, una hipótesis parsimoniosa para explicar el origen del individuo de *B. brachyurus* observado en Uruguay es la dispersión desde el sur de Brasil. Por otra parte, no puede descartarse la posibilidad de que el individuo observado provenga del noreste argentino, como tampoco del noroeste argentino o la región Chaqueña, donde se ha observado una relativamente alta proporción del morfo oscuro frente al morfo claro (Roesler, 2003). De hecho, Roesler (2006) detectó una variación clinal de este a oeste en la proporción del morfo oscuro, siendo más abundante en las Yungas del noroeste argentino y menos abundante en la Selva Atlántica brasilera.

La observación exhibida en el presente trabajo representa el primer registro de *Buteo brachyurus* en Uruguay, y el registro más austral de su distribución hasta la fecha. Para determinar con mayor precisión su patrón de residencia en el país, es necesario realizar relevamientos en el área donde la especie fue registrada, con el fin de confirmar la existencia de parejas establecidas. Por el momento, debe ser considerado como ocasional.

Cabe señalar, por último, que la especie fue registrada en las inmediaciones del Área Protegida con Recursos Manejados Montes del Queguay. Si bien esta especie es poco exigente en sus requerimientos de hábitat, los montes y bordes de montes asociados a ambientes húmedos son citados como importantes para la especie en la región (Ferguson-Lees & Christie, 2005; van Perlo, 2009; Manassero & Luna, 2009; Roesler, 2006; Seipke & Clark, 2008). Esto último implica que existe un ambiente adecuado para la especie en la zona donde se lo avistó, lo cual tiene importantes implicancias para su conservación en el límite sur de su distribución.

## AGRADECIMIENTOS

Agradecemos especialmente a Verónica Etchebarne, Federico Haretche, Alexandra Cravino, Alejandro Brazeiro y a dos revisores anónimos que con sus adecuados comentarios mejoraron sustancialmente este trabajo.

## REFERENCIAS

- Azpiroz A. B., Alfaro M. & Jiménez S. 2012. Lista Roja de las Aves del Uruguay. Una evaluación del estado de conservación de la avifauna nacional con base en los criterios de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza. Dirección Nacional de Medio Ambiente, Montevideo. 79 pp.
- Cortés G., Rodríguez-Cajarville M. J., Azpiroz A. & Maier M. 2013. Estado del Conocimiento sobre las Aves Rapaces del Uruguay. *Ornitología Neotropical*, 24: 243-256.
- Bierregaard R. O. & Kirwan G. M. 2013. Short-tailed Hawk (*Buteo brachyurus*). *En* del Hoyo J.,

- Elliott A., Sargatal J., Christie D. A. & de Juana E. (Eds.): Handbook of the Birds of the World Alive. Lynx Edicions. Barcelona. Disponible en <http://www.hbw.com/node/53126>.
- Ferguson-Lees J. & Christie D.A. 2005. Raptors of the world, 1st ed. Princeton University Press, USA. 212 pp.
- Gwynne J. A., Ridgely R. S., Tudor G. & Argel M. 2010. Aves do Brasil: Pantanal & Cerrado, 1st ed. Editorial Horizonte. São Paulo. 322 pp.
- Hilty S. L. 2003. Birds of Venezuela, 2nd ed. Princeton University Press, Princeton, New Jersey. 875 pp.
- Manassero M. & Luna H. 2009. Nuevos registros de Aves para Santa Fe, Argentina. Parte IV. Nuestras Aves, 54: 37-39.
- Mauricio G. N. & Dias R. A. 1998. Range extensions and new records for forest birds in southern Rio Grande do Sul, Brasil. Bulletin of the British Ornithologist Club, 118: 14-25.
- Oliveira G.B. 2011. *Buteo brachyurus* Vieillot, 1816. Wiki Aves - A Enciclopédia das Aves do Brasil. Disponible en: <http://www.wikiaves.com/288753>.
- Rodríguez-Mata J., Erize F. & Rumboll M. 2006. Birds of South America. Non-Passerines: Rheas to Woodpeckers, 1st ed. Harper Collins. Londres. 376 pp.
- Roesler I. 2003. El aguilucho cola corta (*Buteo brachyurus*) en la Región Chaqueña argentina. Hornero, 18: 123-126.
- Roesler I. 2006. Geographic variation of color morphs of Short Tailed Hawks (*Buteo brachyurus*) near the southern end of the species distribution. Pp. 69. In Bildstein K. L., Barber D. R & Zimmerman A. (Eds.): Neotropical Raptors. Proceedings of the Second Neotropical Raptor Conference, Iguazú, Argentina. Hawk Mountain Sanctuary Raptor Conservation Series No. 1. Orwigsburg, PA.
- Schulenberg T. S., Stotz D. F., Lane D. F., O'Neill J. P. & Parker III T. A. 2007. Birds of Peru, 1st ed. Princeton University Press. Princeton, New Jersey. 660 pp.
- Seipke S. H & Clark W. S. 2008. Primer registro documentado de aguilucho cola corta (*Buteo brachyurus*) en Santiago del Estero, Argentina. Nuestras Aves, 53: 35.
- van Perlo B. 2009. A field guide to the birds of Brazil, 1st ed. Oxford University Press, New York, NY. 465 pp.

*Fecha de recepción: 23 de diciembre de 2014*

*Fecha de aceptación: 18 de marzo de 2015*