Vol. 10 Número 01 - 2015

Unión de Ornitólogos del Perú

UNOP

Boletín

https://sites.google.com/site/boletinunop/

INDICE

Pedro J. Hocking Weeks, Mikko Pyhala & Heinz Plenge. (2015). Constancia del caso de una supuesta criptoave mal identificada que finalmente resultó ser una Piranga Bermeja (*Piranga flava*). Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 10 (1): 6-8.

Renzo P. Piana & Fernando Angulo. (2015). Identificación y estimación preliminar del número de individuos de Cóndor Andino (*Vultur gryphus*) en las Áreas Prioritarias para su Conservación en Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 10 (1): 9-16.

Alexis Díaz, Erika Berrocal, Julio Salvador, Flor Hernández, Kevin Chumpitaz, Yaquelin Tenorio & Tania Poma. (2015). Nuevos registros y actualización de la distribución de la Candelita Americana (*Setophaga ruticilla*) en el Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 10 (1): 17-27.

Cesar Ortiz Zevallos. (2015). Notas sobre la anidación y alimentación del Aguilucho de Pecho Negro (*Geranoaetus melanoleucus*) en la irrigación El Cural – Arequipa, Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 10 (1): 28-34.

Pierina A. Bermejo H. (2015). Alimentación inusual del Cóndor Andino (*Vultur gryphus*) en el Valle del Colca, Arequipa, Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 10 (1): 35-39.

Koky Castañeda G. (2015). Primer registro de nido activo de Diuca Aliblanca (*Diuca speculifera*) sobre el hielo del nevado Quelccaya, Cuzco, Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 10 (1): 40-41.

Renzo P. Piana. (2015). Observaciones del Halcón de Pecho Naranja (*Falco deiroleucus*) en un área urbana de la Amazonía peruana. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 10 (1): 42-46.

Frank E. Suárez Pingo, Manuel Castillo Juárez & Marlo Gómez Rivera. (2015). Avistamiento de Avefría Andina (*Vanellus resplendens*) en la Laguna Ñapique, Sechura – Piura. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 10 (1): 47-50.

Elio Nuñez Cortez. (2015). Primer registro del Rayo-de-Sol de Dorso Púrpura (*Aglaeactis aliciae*) para el departamento de Ancash, Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 10 (1): 51-54.

Julio J. Acosta. (2015). Registro del Tucancillo de Ceja Amarilla (*Aulacorhynchus huallagae*) en la localidad de Nuevo Bolívar, Concesión para Conservación Alto Huayabamba, San Martín, Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 10 (1): 55-58.

Alejandro Alarcón Pardo & Ana Priscila Peralta Aguilar (2015). Nuevo registro del Búho Estigio (*Asio stygius*) en el bosque montano húmedo de Amazonas, Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 10 (1): 59-62.

Ruth Magali Cavero Contreras. (2015). Primer registro documentado del Búho Listado (*Pseudoscops clamator*) en el Santuario Histórico Bosque de Pómac, Lambayeque. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 10 (1): 63-65.

Omar Díaz & Fernando Angulo. (2015). Registros documentados del Pato-Silbón de Cara Blanca (*Dendrocygna viduata*), del Elanio de Cola Blanca (*Elanus leucurus*) y del Avefría Tero (*Vanellus chilensis*) en el Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 10 (1): 66-68.

Segundo Crespo More, Alexander More, Irma Franke & Carlos Mendoza. (2015). First documented records of Red-faced Parrot (Hapalopsittaca pyrrhops) from Peru. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 10 (1): 69-74.

Avefría Andina (*Vanellus resplendens*).
Foto: Frank Suárez.

Nuevo registro del Búho Estigio (*Asio stygius*) en el bosque montano húmedo de Amazonas, Perú

Alejandro Alarcón Pardo [1,2] & Ana Priscila Peralta Aguilar[1,3]

[1] Asociación Neotropical Primate Conservation Perú

[2] Departamento de Ornitología del Museo de Historia Natural de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos (UNMSM)

[3] Facultad de Ciencias Agropecuarias, Escuela Profesional de Medicina Veterinaria, Universidad Alas Peruanas

Autor para correspondencia: Alejandro Alarcón <alejandroalarconpardo@gmail.com>

RESUMEN

El Búho Estigio (*Asio stygius*) es una especie rara y de estatus incierto a lo largo de su distribución neotropical. El motivo de esta publicación es documentar la presencia de este búho en el bosque montano húmedo, en el departamento de Amazonas, Perú. Este registro amplía su rango de distribución en el país y reafirma que su distribución no es fragmentada en los Andes peruanos.

Palabras clave: Búho Estigio, *Asio stygius*, extensión de rango, departamento de Amazonas, Perú

ABSTRACT

Stygian Owl (*Asio stygius*) is a rare species and of uncertain status throughout its neotropical distribution. This publication documents the presence of this owl in humid montane forest in the Amazon department, Peru. This record extends its distribution in the country and reaffirms that its distribution it is not fragmented in the Peruvian Andes.

Key words: Stygian Owl, *Asio stygius*, range extension, department of Amazonas, Peru

INTRODUCCIÓN

El Búho Estigio (*Asio stygius*) es un ave rapaz neotropical rara y con amplia distribución, desde Texas, en el sureste de Estados Unidos, hasta el Chaco, en el norte de Argentina, incluyendo el Caribe. Ha sido registrado de forma dispersa o fragmentada (Wright & Wright 1997, Bodrati *et al*. 2006, Weick 2006, König & Weick 2008). En el Perú ha sido registrado en el Bosque de Cuyas (departamento de Piura), en Quebrada Grande (departamento de Cajamarca), en Moyobamba (departamento de San Martín) y en el Abra Bellavista (departamento de

Cusco) (Vellinga *et al.* 2004, Tello-Alvarado 2011, Schmitt *et al.* 2013). Su estado de conservación es incierto y se conoce poco de su hábitat y tamaño poblacional (König & Weick 2008, Arizmendi *et al.* 2010, Schulenberg *et al.* 2010, Freile *et al.* 2012). El motivo de esta publicación es reportar la presencia de *A. stygius* en el departamento de Amazonas, con lo cual se amplía su rango de distribución en el Perú.

OBSERVACIÓN

El 20 de febrero de 2013 a las 14 horas, se observó un ejemplar de *A. stygius* en las zonas de cultivo de la comunidad de Buenos Aires, distrito de Yambrasbamba, provincia de Bongará, departamento Amazonas (5°44'39.5''S / 77°54'00.8''O, 1956 m) (Figura 1). El individuo se encontraba enredado en un cerco de alambre. Fue retirado por los pobladores y llevado a las instalaciones de la ONG Neotropical Primate Conservation (NPC), en la comunidad de La Esperanza, donde se le brindó atención veterinaria.

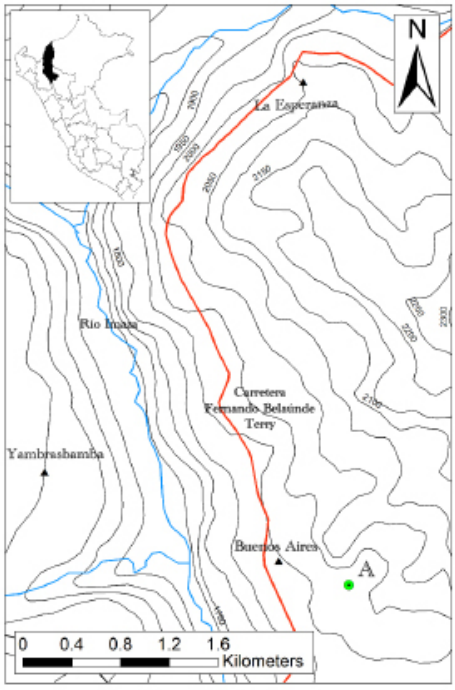

Figura 1. Localidad de avistamiento (A) de *Asio stygius* en la comunidad de Buenos Aires, departamento de Amazonas, Perú. Elaborado por Sam Shanee.

La localidad donde se hizo el registro se encuentra en el ecosistema de bosque montano húmedo del nororiente peruano, caracterizado por vegetación densa, estructura vertical organizada en múltiples estratos, incidencia de neblina casi permanente y alta humedad (Young & León 1999, CDC-UNALM & TNC 2006). El área donde se registró al individuo se caracteriza por ser una zona de cultivo y de pastizal (Figura 2a), rodeada de remanentes de bosques enanos y matorrales (Figura 2b).

Figura 2a. Zona de pastizal en la comunidad de Buenos Aires, área donde se registró al individuo de *A. stygius.*

Figura 2b. Remanentes de bosques enanos, alrededor de las zonas de cultivo. Fotos: A. Alarcón.

Se fotografió al individuo para la identificación taxonómica (Figura 3a). Este presentaba los rasgos particulares de la especie, entre estos, la mancha blanca con forma de lanza en la frente del rostro que contrasta con el disco facial café oscuro, las plumas a manera de orejas o cuernos (muy sobresalientes), los ojos amarillos y el

pecho rayado blanco con café oscuro (Figura 3b) (König & Weick 2008, Schulenberg *et al.* 2010).

Figura 3a. Individuo de *A. stygius* reportado en la comunidad de Buenos Aires.

Figura 3b. Disco facial del individuo, característica de *A. stygius*. Fotos: A. Peralta.

Durante la atención veterinaria del individuo se observó que presentaba desgarro de piel a nivel de la región del antebrazo en el ala izquierda, dejando expuesto el radio y ulna. Se procedió a suturar la piel y a administrar antibióticos y antiinflamatorios para evitar futuras infecciones. Posteriormente, se le trasladó a un centro de rescate en la ciudad de Moyobamba, lugar en donde se continuó con el tratamiento, pero a pesar de ello, falleció. Los restos fueron depositados en el Departamento de Ornitología del Museo de Historia Natural de la UNMSM (MUSM-34297).

DISCUSIÓN Y CONCLUSIÓN

Según la bibliografía, *A. stygius* es una especie rara que habita áreas abiertas con árboles o bordes de bosque; y al parecer tolera hábitats alterados (bosques secundarios y zonas agrícolas), como es la zona de este registro (Freile *et al.* 2012, observ. pers.). En el Perú se encuentra entre los 2200 - 2900 m, sin embargo, también habita en zonas más bajas, como es el caso de la ciudad de Moyobamba, a 875 m (Schulenberg *et al.* 2010, Tello-Alvarado 2011, Schmitt *et al.* 2013).

Este nuevo registro de *A. stygius* en el departamento de Amazonas es una extensión de rango para la especie en el norte del Perú, la cual se encuentra entre la localidad de Quebrada Grande y Moyobamba. Además, el presente registro apoya la hipótesis de Schmitt *et al.* (2013), la cual menciona que la distribución de la especie en los Andes es menos fragmentada de lo que se había logrado registrar. Por otro lado, es importante considerar que este búho es una especie rara y difícil de detectar en toda su área de distribución, por ser de hábitos nocturnos y debido a que rara vez vocaliza (Vellinga *et al.* 2004, König & Weick 2008).

AGRADECIMIENTOS

Agradecemos a Sam y Noga Shanee por el apoyo y confianza brindada durante la estadía en la ONG Neotropical Primate Conservation (NPC) y a Néstor Allgas por los consejos en los manuscritos, por su amistad y por insistir en que este artículo sea escrito. Agradecemos a nuestros amigos guías: Wilder, Godofredo, Floriano, Eduardo, Ronald y Jaime. Agradecemos también a nuestras familias y amigos que nos brindan fuerzas para seguir en la rama de la investigación y conservación.

Asimismo, agradecemos a Letty Salinas por facilitarnos el acceso a las instalaciones del departamento de Ornitología del Museo de Historia Natural para preparar la piel del ejemplar. Finalmente, agradecemos a Jonathan Schmitt y al Boletín UNOP por las sugerencias al manuscrito.

LITERATURA CITADA

Arizmendi, M.C., Rodríguez-Flores, C. Soberanes-González, C. & T. S. Schulenberg (2010). Stygian Owl (*Asio stygius*). Neotropical Birds Online (T. S. Schulenberg, Editor). Ithaca: Cornell Lab of Ornithology; retrieved from Neotropical Birds Online: http://neotropical.birds.cornell.edu/portal/species/overview?p_p_spp=214936 (Accedido: 21/10/2014)

Bodrati, A., Cowper, C. P. & N. Meyer (2006). Nuevo registro documentado del Lechuzón Negruzco (*Asio stygius*) en la provincia El Chaco Argentina. Nuestras Aves 51:31-32.

CDC-UNALM & TNC (2006). Planificación para la Conservación Ecoregional de las Yungas Peruanas: Conservando la Diversidad Natural de la Selva Alta del Perú. Informe Final. Lima, Perú, pp.1-207.

Freile, J. F., Castro, D. F. & S. Varela (2012). Estado del conocimiento, distribución y conservación de aves rapaces nocturnas en Ecuador. Ornitología neotropical 23: 235-244.

König, C. & F. Weick (2008). Owls of the World. Yale University Press, New Haven, Connecticut, pp 1-528.

Schmitt, C. J., Valqui, T. & C. C. Witt (2013). The expanding known range of Stygian Owl (*Asio stygius*) in the Andes. Boletín Informativo de la Unión de Ornitólogos del Perú, 8(2):37-45.

Schulenberg, T. S., Stotz, D. F., Lane, D. F., O' Neill, J. P. & T. A. Parker (2010). Aves del Perú. Serie Biodiversidad CORBIDI 01. Lima, Perú, pp. 1-660.

Tello-Alvarado, J. C. (2011). Búho Estigio *Asio stygius* en Moyobamba: extensión del rango de distribución de la especie al este de los andes del Perú. Boletín Informativo de la Unión de Ornitólogos del Perú, 6(2):9-11.

Vellinga, W-P., Flanagan, J. N. M. & T. R. Mark (2004). New and interesting records of birds from Ayabaca province, Piura, north-west Peru. Bulletin of the British Ornithological Club, 124: 124-142.

Wright, J. S. & P. C. Wright (1997). Stygian Owl in Texas. Field Notes 51:950-952.

Weick, F. (2006). Owls (Strigiformes): Annotated and Illustrated Checklist. Springer, Berlin: Springer Verlag, pp. 1-350.

Young, K. R. & B. León (1999). Peru´s humid eastern montane forest: An overview of their physical settings, biological diversity, human use and settlement, and conservation needs. DIVA Technical Report 5: 1-97.

Artículo recibido: 24/10/2014
Artículo aceptado: 23/01/2015