

INDICE

Sergio Nolazco, Amalia M. Sánchez & James J. Roper.

(2014). Tamaño poblacional, distribución y ámbito de hogar de la Cortarrama Peruana (*Phytotoma raimondii*) en el Santuario Histórico Bosque de Pómac, Lambayeque, Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 9 (2): 5-19 .

Willy Hernández (2014). Nuevos registros de aberraciones en la pigmentación del plumaje de aves marinas en el Perú de las familias Sulidae y Phalacrocoracidae. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 9 (2): 20-27.

Jhonson K. Vizcarra (2014). Descripción de un evento reproductivo y desarrollo de polluelos de *Phoenicopterus chilensis* en los Humedales de Ite, costa sur del Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 9 (2): 28-39.

César Luque & Anthony Pauca (2014). Registro de Avefría Andina (*Vanellus resplendens*) en las Lomas de Atiquipa suroeste del Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 9 (2): 40-44.

Jerico Solís & Juan Valqui (2014). Registro de un Aguilucho de Pecho Negro (*Geranoaetus melanoleucus*) alimentándose de un Zarcillo (*Larosterna inca*) en la costa central del Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 9 (2): 45-48.

Jesús Cieza Ponce & Omar Díaz Villalobos (2014). Primer registro documentado del Calandria de Ala Blanca (*Mimus triurus*) en Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 9 (2): 49-51 .

Jacob R. Drucker & Blaine H. Carnes (2014). First and second documentation of Palm Warbler (*Setophaga palmarum*) in Peru. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 9 (2): 52-56.

Calandria de Ala Blanca (*Mimus triurus*). Foto: Omar Díaz.

Registro de un Aguilucho de Pecho Negro (*Geranoaetus melanoleucus*) alimentándose de un Zarcillo (*Larosterna inca*) en la costa central del Perú

Jerico Solis¹ & Juan Valqui²

¹ Laboratorio de Fisiología Animal y Biorremediación Luis Basto Acosta
Departamento de Biología, Facultad de Ciencias
Universidad Nacional Agraria La Molina
Av. Universidad s/n, La Molina, Perú.

² CORBIDI
Calle Santa Rita 105, Surco, Perú
Instituto Zoológico, Universidad de Kiel
Am Botanischen Garten 1-9
24114 Kiel, Alemania.

Autor para correspondencia: Juan Valqui <jvalqui@zoologie.uni-kiel.de>

RESUMEN

Este artículo presenta el primer registro de un Aguilucho de Pecho Negro (*Geranoaetus melanoleucus*) cazando y alimentándose de un pichón de Zarcillo (*Larosterna inca*) en la localidad de Punta Corrientes, en la costa central del Perú en octubre del año 2013.

Palabras clave: Aguilucho de Pecho Negro, *Geranoaetus melanoleucus*, Zarcillo, *Larosterna inca*, depredación, costa central, Perú.

ABSTRACT

This article presents the first register of a Black-chested Buzzard-Eagle (*Geranoaetus melanoleucus*) preying and feeding on an Inca Tern (*Larosterna inca*) chick in the locality of Punta Corrientes, at the central coast of Peru, in October 2013.

Key words: Black-chested Buzzard-Eagle, *Geranoaetus melanoleucus*, Inca Tern, *Larosterna inca*, predation event, central coast, Peru.

INTRODUCCIÓN

El Aguilucho de Pecho Negro (*Geranoaetus melanoleucus*) es un ave rapaz poco común pero de amplia distribución que habita principalmente áreas abiertas de la puna y los valles intermontanos sobre los 1600 m, descendiendo a la costa eventualmente (Schulenberg *et al.* 2007). La composición de su dieta es bastante amplia e incluye mamíferos de pequeño y mediano tamaño, aves, anfibios, reptiles, peces, insectos y también carroña (Sick 1993; de Sousa 1999; Zorzin *et al.* 2007).

Por otro lado, en muchas áreas, las palomas domésticas (*Columba livia domestica*) representan la mayor parte de su dieta (Zorzin *et al.* 2007). Adicionalmente, a la fecha no existen reportes de la especie alimentándose de aves marinas. La presente nota registra un caso en el cual un ejemplar de *G. melanoleucus* se alimenta de un Zarcillo (*Larosterna inca*) en el litoral central del Perú.

OBSERVACIONES

Durante los días 4, 5 y 6 de octubre de 2013 se observó la conducta de un individuo juvenil de *G. melanoleucus* en la costa rocosa de Punta Corrientes, distrito de Cerro Azul, provincia de Cañete, departamento de Lima ($12^{\circ}57'17''$ S, $76^{\circ}30'54''$ O, 3 m) (Figura 1). El 4 de octubre a las 11 horas, el individuo sobrevoló la zona causando alteración en la comunidad de aves, compuesta, entre otras, por las especies: Gaviota Peruana (*Larus belcheri*), Zarcillo (*Larosterna inca*),

Cormorán Neotropical (*Phalacrocorax brasilianus*), Chuita (*Phalacrocorax gaimardi*), Ostrero Negruzco (*Haematopus ater*) y Marisquero (*Cinclodes taczanowskii*). El 5 de octubre, alrededor de las 12 horas, se observó presuntamente al mismo individuo sobrevolando el mismo lugar. No se pudo seguir su trayectoria, sin embargo, la reacción con vuelos de alerta de las aves marinas fue similar a la del día anterior.

El 6 de octubre de 2013, a las 11 horas y 40 minutos, se observó probablemente al mismo individuo. Esta vez el *G. melanoleucus* estaba posado en una zona alta del acantilado a aproximadamente 10 m de elevación sobre el nivel del mar, mientras las aves marinas se alzaron en vuelo de alerta. A aproximadamente 10 metros de distancia horizontal (aproximadamente al mismo nivel sobre el mar) había un grupo de zarcillos, compuesto de cuatro individuos adultos, dos juveniles y tres pichones, los que aparentemente aún no podían volar. Este grupo de zarcillos estaba posado en



Figura 1. Ubicación del registro de depredación de *Geranoetus melanoleucus* sobre *Larosterna inca* en la costa central del Perú.

el acantilado, sobre un zócalo de 30 a 40 centímetros de saliente, escondiéndose parcialmente entre rocas y piedras sueltas. El aguilucho se lanzó al vuelo sobre el grupo y atrapó con sus garras a uno de los pichones que no logró esconderse detrás de las rocas sueltas, como sí lo hicieron los otros pichones que sobrevivieron el evento. Una vez capturada la presa, el individuo de *G. melanoleucus* volvió a la misma zona del acantilado donde se había posado inicialmente (Figura 2).

En el borde del acantilado y en un lapso de aproximadamente 50 minutos, *G. melanoleucus* consumió al individuo juvenil de manera completa, incluyendo la cabeza, las patas y las plumas. La comunidad de aves marinas realizó vuelos de alerta y de simulación de ataques durante todo el tiempo que el aguilucho estuvo consumiendo su presa (Figura 3). Durante el evento aparecieron tres individuos de Gallinazo Cabeza Roja (*Cathartes aura*) que circularon por encima del área por aproximadamente 15 minutos, para luego alejarse.



Figura 2. *Geranoaetus melanoleucus* alimentándose de un juvenil de *Larosterna inca*. Foto: J. Valqui.

Al terminar de engullir al zarcillo, el aguilucho alzó vuelo, sobrevoló el lugar por unos minutos más la zona y luego se retiró tierra adentro, con rumbo sureste.



Figura 3. Un individuo de *Larosterna inca* (círculo amarillo) simulando un ataque en vuelo a *Geranoaetus melanoleucus* (círculo rojo) mientras este está consumiendo su presa. Foto: J. Valqui.

DISCUSIÓN

El Aguilucho de Pecho Negro es un generalista con respecto a su alimentación (Salvador *et al.* 2008); aunque la presa más común en su dieta es la paloma doméstica (*Columba livia domestica*), a la que comúnmente caza al vuelo (Zorzín *et al.* 2007). En algunos casos, la captura de presas puede realizarse mediante la cooperación de dos individuos (Salvador *et al.* 2008). Se ha registrado individuos rompiendo nidos de Hornero (*Furnarius rufus*) para alimentarse de los pichones (Sick 1993). Aunque el evento aquí descrito no ha sido reportado anteriormente, se puede suponer que depredaciones similares deben ocurrir con cierta frecuencia a lo largo del litoral. Los vuelos de reconocimiento le permitirían a *G. melanoleucus* localizar las colonias de aves marinas, en las cuales se encuentran regularmente pichones e individuos juveniles que son relativamente fáciles de capturar.

AGRADECIMIENTOS

Los autores agradecen al Comité Editorial del Boletín UNOP por las observaciones hechas al presente manuscrito. Las observaciones fueron hechas en el marco del Proyecto Lontra felina, financiado por Yaqu Pacha.

LITERATURA CITADA

Schulenberg, T. S., Stotz, D. F., Lane, D. F., O'Neill, J. P. & T. A. Parker (2007). Birds of Peru. Princeton University Press, Princeton, New Jersey.

Sick, H. (1993). Birds in Brazil. A natural history. Princeton University Press, Princeton, New Jersey.

de Sousa, M. C. (1999). Reprodução e hábitos alimentares de *Geranoaetus melanoleucus* (Falconiformes: Accipitridae) nos estados de Sergipe e Alagoas, Brasil. Ararajuba, 7:135-137.

Salvador, L.F., Salim, L.B., Pinheiro, M.S. & M.A.M. Granzinoli. (2008). Observations of a nest of the Black-chested Buzzard-eagle *Buteo melanoleucus* (Accipitridae) in a large urban center in southeast Brazil. Revista Brasileira de Ornitologia, 16(2): 125-130.

Zorzín, G., Carvalho, C.E.A. & E.P.M. Carvalho Filho (2007). Breeding biology, diet, and distribution of the Black-chested Buzzard-eagle (*Geranoaetus melanoleucus*) in Minas Gerais, southeastern Brazil. Pp. 40-46 en K.L. Bildstein, D.R. Barber, and A. Zimmerman (eds.), Neotropical raptors. Hawk Mountain Sanctuary, Orwigsburg, PA.

Artículo recibido: 15/03/2014

Artículo aceptado: 06/07/2014