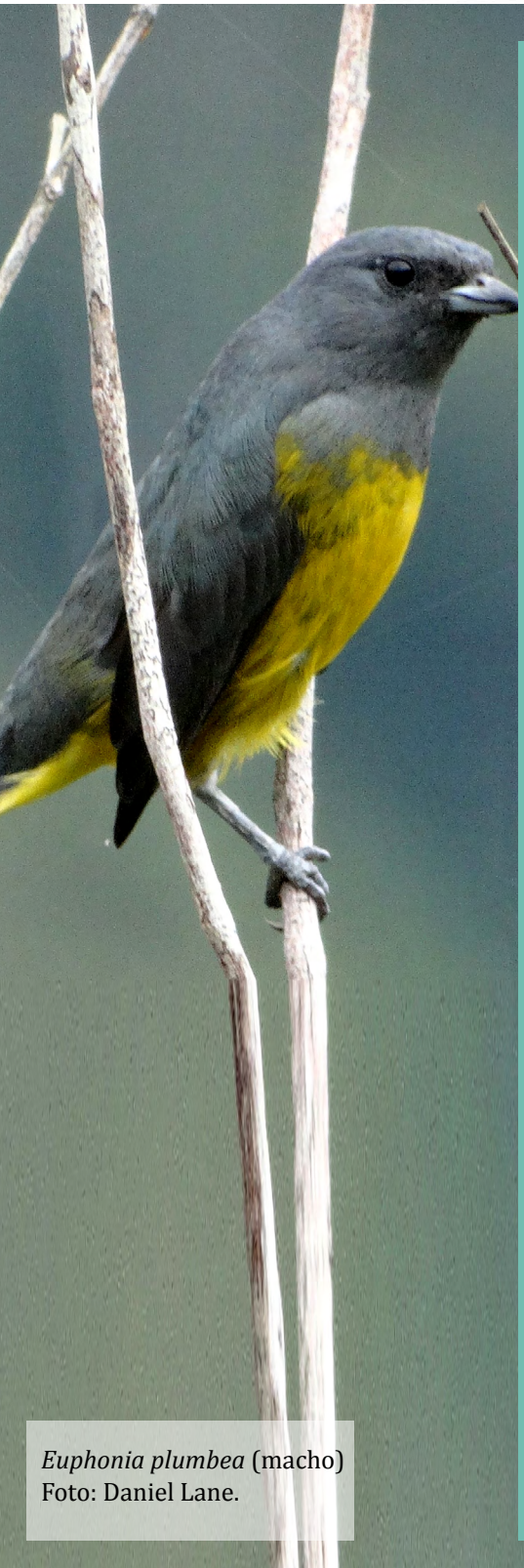
Vol. 11 Número 02 - 2016

Unión de Ornitólogos del Perú

UNOP

Boletín

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



Euphonia plumbea (macho)
Foto: Daniel Lane.

ÍNDICE

NOTAS CORTAS

Francisco A. Vásquez-Arévalo, Joaquín A. Grandez-Casado, Giria E. Muñoz-Pizango, Roosevelt García-Villacorta & Giussepe Gagliardi-Urrutia (2016). Primer registro de Gavilán Gris Lineado (*Buteo nitidus*) en el departamento de **San** Martín, Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (2): 7-10.

Giovanni Boano & Ottavio Janni (2016). A record of Scissor-tailed Nightjar (*Hydropsalis torquata*) in the upper Rio Mayo Valley, San Martin, Peru. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (2): 11-12.

Carlos A. Quispe Gil, Renzo Piana, Eben Broadbent, Angélica Almeyda Zambrano & Sandra L. Almeyda Zambrano (2016). First documentation of a foraging association between the Rufous-vented Ground-cuckoo (*Neomorphus geoffroyi*) and the Collared Peccary (*Pecari tajacu*) in southeastern Peru. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (2): 13-18.

Néstor Carazas, Fernando Gil, Luis Camargo & Raúl Zárate (2016). Registros documentados de la Parihuana Común (*Phoenicopterus chilensis*) en el Área de Conservación Regional Humedales de Ventanilla (2008 – 2016). Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (2): 19-21.

Rosario López Merino (2016). Registro fotográfico de *Metriopelia aymara* en Huancavelica, Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (2): 22-23.

Pablo Norberto Martínez Morales (2016). Sechura tierra de Cóndores Andinos: Nido y monitoreo del Cóndor Andino (*Vultur gryphus*) en el macizo de Illescas, provincia de Sechura, Piura. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (2): 24-28.

ARTÍCULOS

Thomas Valqui & Luis Alza (2016). Análisis sobre especímenes de cuatro especies de aves nuevas para el Perú depositados en la colección científica de CORBIDI. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (2): 29-41.

Richard E. Gibbons, Zi Jia & Isabel Villalba Valdivia (2016). Habitat use and seasonality of birds in the Peruvian puna with an emphasis on peatlands (bofedales). Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (2): 42-62.

OTROS

Manuel A. Plenge (2016). Bibliografía de las aves del Perú 2015. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11(2): 63-70.

Comité de Registros de Aves Peruanas (CRAP) (2016). Reporte del Comité de Registros de Aves Peruanas del periodo 2015 / Report of the Peruvian Bird Records Committee 2015. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11(2): 71–81.

Nido y monitoreo del Cóndor Andino (*Vultur gryphus*) en el macizo de Illescas, provincia de Sechura, Piura

Pablo Norberto Martínez Morales

Ex guardaparque de la Zona Reservada Illescas
arriero_6666@hotmail.com

INTRODUCCIÓN

El macizo de Illescas es una península ubicada en el litoral norte peruano y está rodeada por el desierto de Sechura al este y por el Océano Pacífico al oeste. En su extremo sur oeste alberga un macizo rocoso de aproximadamente 800 km^2, con una altitud que supera los 480 metros (m). Sus coordenadas centrales son: 5°57'31.62"S/81°5'25.07"O y se ubica en la provincia de Sechura, departamento de Piura. Está parcialmente categorizado como Zona Reservada de Illescas (ZRI), la cual fue creada el 16 de diciembre de 2010 (Fig. 1). La ZRI es administrada por el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SERNANP) y tiene una extensión de 37 452.58 hectáreas (El Peruano 2010).

A partir de julio del 2012 se comenzó a realizar patrullajes, salidas de campo y otras actividades de control y vigilancia dentro de la ZRI que estuvieron a cargo del personal del SERNANP. Junto con Teodoro Infante Reyes diseñamos las rutas de patrullaje y establecimos para ello seis rutas. La más larga de ellas tiene una duración de dos días y atraviesa toda la ZRI a lo largo.

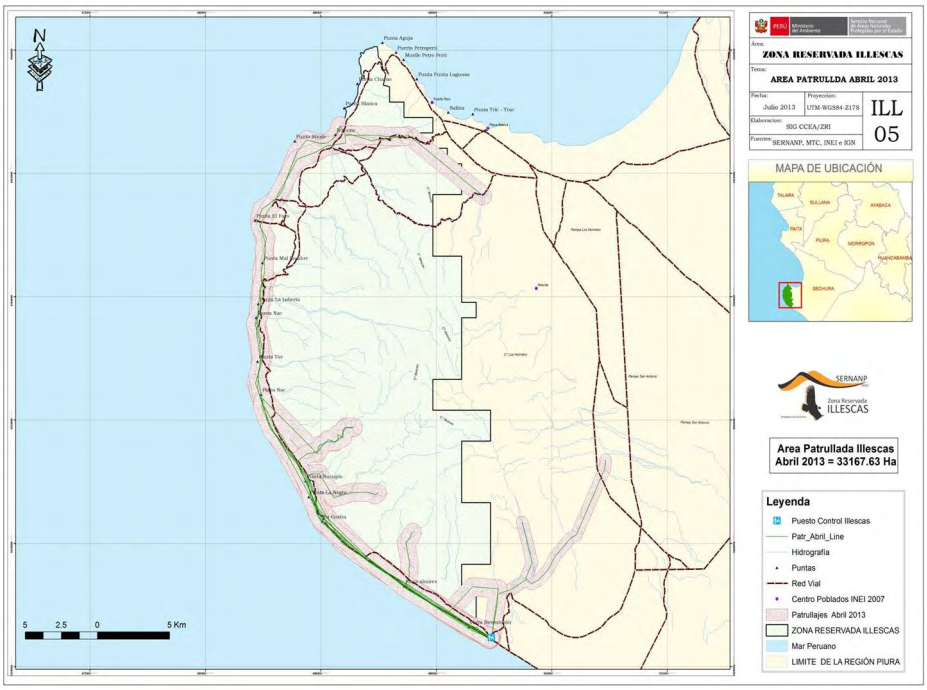


Figura 1. Mapa de la Zona Reservada Illescas (Fuente: SERNANP).

En los estudios realizados por Wallace & Temple (1988) sobre la población de Cóndores Andinos en Illescas durante el Fenómeno del Niño de 1982-83, se llegó a encontrar parejas que mantenían territorios y visitaban sitios potenciales de anidamiento (cuevas y repisas). Sin embargo, no se logró encontrar nidos activos, aunque dada la presencia de juveniles, es muy probable que la especie ya se reproducía en el macizo de Illescas.

Observaciones de un nido y un pichón de Cóndor Andino

El día 25 de abril de 2014, junto con un guardaparque voluntario y durante las actividades de vigilancia dentro de la ZRI en un ramal de la quebrada Chorrillos (coordinadas aproximadas 6°1'37.74"S/81° 3'23.68"O, 240 m), observamos a una distancia de aproximadamente 700 m, una pareja de Cóndores Andinos. Por instantes, ambos ejemplares levantaban el vuelo y volvían al mismo lugar. Este comportamiento nos llamó la atención, de modo que me aproximé al lugar donde se posaban repetidamente ambos individuos.
En una pared rocosa, a aproximadamente 250 m sobre el suelo, observé un nido de Cóndor Andino (Fig. 2). El nido tenía unas dimensiones aproximadas de 40 centímetros (cm) de ancho y 40 cm de largo. Se encontraba en una grieta de forma ovalada, protegido de los rayos solares y de la neblina. Tenía unas cuantas pajitas y pequeñas plumas en un pequeño hoyo. En el interior del nido, sobre esta pequeña depresión, había un solo huevo de color crema y de tamaño similar al huevo de una pava doméstica. Desde el momento del hallazgo empecé a monitorear el nido de forma bimensual por un lapso de siete meses hasta que el pichón voló del nido el 3 de noviembre de 2014 (Fig. 3 & 4). El 4 de noviembre de 2014, junto con mi hermano Robert Martínez, encontré un pichón (probablemente el mismo) a pocos días de volar en un acantilado de la quebrada Nac. El 16 de noviembre de 2014 lo observé volando alrededor del mismo acantilado a las 11 horas (Fig. 5).

Figura 2. Nido de Cóndor Andino encontrado en la Zona Reservada Illescas el día 20 de abril del 2014. Foto: Pablo Martínez.

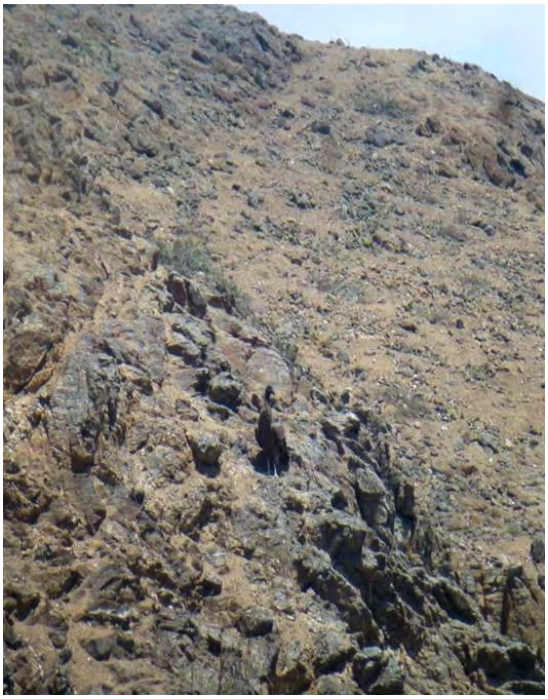


Figura 3. Cóndor Andino juvenil en la Quebrada Ramal Chorrillos. Foto: Pablo Martínez.

Figura 4. Cóndor Andino juvenil en la Quebrada Ramal Chorrillos. Foto: Pablo Martínez.

Figura 5. Cóndor Andino juvenil preparándose para volar. Foto: Geybi Tatiana Carrillo.

Monitoreo de Cóndores Andinos en la ZRI

Desde noviembre del 2013 hasta febrero del 2016 y dentro de la ZRI se logró realizar 284 avistamientos de Cóndores Andinos (Fig. 6). En el Cuadro N° 1 se presenta los avistamientos por categorías de género y edad.

Categoría	Número
Machos	23
Hembras	26
Juveniles	67
No determinado	168
Total	**284**

Cuadro 1. Total de avistamientos de Cóndor Andino en la Zona Reservada Illescas entre noviembre 2013 - febrero 2016, por categorías de género y edad.

También se pudo identificar cuatro condoreras y se le hizo seguimiento a tres nidos de Cóndor Andino, con lo cual se confirma en uno de ellos que la especie se reproduce en la ZRI. Al parecer, esta área natural protegida favorece la presencia y desarrollo del Cóndor Andino en el noroeste del Perú, debido a la abundancia de alimento. En la ZRI he podido observar a varios individuos de Cóndor Andino alimentándose de lobos marinos, delfines y tortugas que mueren en las playas, desde Reventazón hasta Punta Shode. Los Cóndores Andinos también se alimentan de burros salvajes y cabras adultas asilvestradas muertas, así como también de sus crías en época de parición.

Con respecto al número máximo de Cóndores Andinos dentro de la ZRI, el 30 de diciembre de 2015 a las 15.30 horas, en el sector de Mal Nombre, dentro de la ZRI, registré 41 Cóndores Andinos en la orilla del mar. Entre ellos, puede diferenciar, por el color de su plumaje, a 19 juveniles, mientras que el resto eran hembras (13) y machos (9) adultos. Este ha sido el avistamiento más numeroso en tres años de monitoreo del Cóndor Andino en la ZRI y es mayor al reportado por Piana & Angulo (2015) que fue de 28. Esta cifra proviene de un avistamiento hecho el 20 de febrero de 2014, cuando registré 28 individuos entre

Figura 6. Monitoreo de Cóndores Andinos en el sector La Trampa, Zona Reservada Illescas. Foto: Geybi Tatiana Carrillo.

adultos hembras, machos y juveniles en la desembocadura de quebrada Nac, muy cerca al mar (5°56'12.70"S/81°8'42.48"O, 0 m). Desde hace muchas décadas, la ZRI destaca por ser un lugar importante como refugio del Cóndor Andino en el Perú por lo que es muy importante su conservación.

AGRADECIMIENTOS

El presente trabajo va dirigido con una expresión de gratitud especialmente a mis ex compañeros guardaparques: a Teodoro Infante Reyes, con quien realizamos las rutas de patrullaje de la ZRI; a Carlos Pingo Anyarin, con quien realizamos el patrullaje cuando se descubrió el nido; a mi hermano Robert Martínez Morales, quien estuvo un corto tiempo de voluntario y con quien trazamos varias rutas para encontrar nidos de cóndor y condoreras. Agradezco también al Ing. Aldo Aguirre Cura, jefe de la ZRI, por haberme dado la confianza para realizar este trabajo en bien de la conservación y al especialista Marco Sánchez Riofrio, cartógrafo de la ZRI. Asimismo, agradezco a los jóvenes tesistas Enrique Pariapaza y Geybi Tatiana Carrillo, quienes realizaron estudios en la ZRI; y a la Asociación Comunal Servicios Múltiples "Lideres del Desierto".

Además, agradezco a mi familia por estar siempre pendientes de mi trabajo en bien de la conservación y el desarrollo comunal. A todos ellos les agradezco por el apoyo y el esfuerzo brindado para que yo pudiera realizar este trabajo. Finalmente, deseo agradecer especialmente a dos grandes amigos que me motivaron a realizar esta publicación y que fueron quienes revisaron mi trabajo: Fernando Angulo y Renzo Piana.

LITERATURA CITADA

El Peruano. (2010). Resolución Ministerial N° 251-2010-MINAM. Declaran Zona Reservada Illescas, ubicada en el distrito de Sechura, provincia de Sechura y departamento de Piura.

Piana, R. P. & F. 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.

Wallace, M. P. & S. A. Temple. (1988). Impacts of the 1982-1983 El Nino on Population Dynamics of Andean Condors in Peru. Biotropica, Vol. 20, N°2: 144-150.

Artículo recibido: 20/11/2016
Artículo aceptado: 05/12/2016
Artículo publicado: 31/12/2016