

ÍNDICE

Christoph Zöckler, César Chávez-Villavicencio, Elier Tabilo-Valdivieso & Johannes Burmeister. (2016). Registro de Gaviofín de Pico Amarillo (*Sternula superciliaris*) en el pacífico sudamericano. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (1): 6-9.

Mauricio Ugarte & Juan Molina. (2016). Primer registro documentado del Churrete de Ala Blanca (*Cinclodes atacamensis*) en la costa de Arequipa, suroeste de Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (1): 10-15.

Antonio García-Bravo, Karlom Herrera-Peralta & Alex Javier Vásquez Pérez. (2016). Registros de *Oressochen melanopterus* en la provincia de Chachapoyas, Amazonas, Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (1): 16-20.

Julio C. Tello-Alvarado, Eder Murrieta-Villalobos & Ader Dávila-Reátegui. (2016). Primer registro del Caracara Carancho (*Caracara plancus*) en la región San Martín. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (1): 21-24.

Judith Figueroa, Milena Roca, Walter Díaz & Ricardo Moreno. (2016). Primer registro del Jabirú (*Jabiru mycteria*) en el litoral marino-costero del centro-sur del Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (1): 25-28.

Steve Sánchez. (2016). Primer Registro del Ave de Sol Americana (*Heliornis fulica*) en el Santuario Histórico de Machu Picchu, Departamento de Cusco. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (1): 29-30.

Emil Rivas Mogollón. (2016). Dieta del Paujil Común (*Mitu tuberosum*), Pava de Spix (*Penelope jacquacu*) y Pava de Garganta Azul (*Pipile cumanensis*) en la Estación Biológica Cocha Cashu, Madre de Dios, Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (1): 31-38.

Fernando Angulo Pratolongo & Edwin Remberto Sánchez Pérez. (2016). Las aves del Santuario Histórico Bosque de Pómac, Lambayeque, Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (1): 39-53.

César Ortiz Zevallos. (2016). Notas sobre la nidificación y alimentación del Cernícalo Americano (*Falco sparverius*) en la irrigación El Cural - Arequipa, Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (1): 54-65.

Carlos Ponce García, Jorge León Torres & Veroshka Marín Díaz. (2016). Registro de nido y comportamiento del Carpintero de Cuello Negro (*Colaptes atricollis*) en Caráz - Huaylas, Ancash. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (1): 66-72.

Sandra Cuadros. (2016). Registro del Pato-Silbón de Vientre Negro (*Dendrocygna autumnalis*) en la estación biológica Cocha Cashu y revisión de su distribución en Perú. Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP), 11 (1): 73-79.

Registro de Gaviotín de Pico Amarillo (*Sternula superciliaris*) en el Pacífico sudamericano

Christoph Zöckler¹, César Chávez-Villavicencio^{2,3}, Elier Tabilo-Valdivieso² y Johannes Burmeister¹

¹ Manfred Hermsen Stiftung. Bremen, Alemania.

² Centro Neotropical de Entrenamiento en Humedales. El Llano, Coquimbo, Chile.

³ Universidad Católica del Norte. Programa de Magíster en Gestión Ambiental. Coquimbo, Chile.

Autor para correspondencia: César Chávez-Villavicencio <lautaroperu@gmail.com/cchavez@ucn.cl>

RESUMEN

Se reporta el registro de un ejemplar de *Sternula superciliaris* en las Albuferas de Medio Mundo (Végueta, Huacho, Lima). Se plantea la hipótesis de que este ejemplar cruzó la Cordillera de los Andes por el Abra de Porculla y que llegó a la costa del departamento de Lambayeque y que luego se dirigió al sur. La presencia de humedales costeros y del Océano Pacífico ofreció posiblemente alimentación y hábitat a este individuo, lo que facilitó su dispersión y llegada al sitio de avistamiento.

Palabras claves: aves, Perú, Abra Porculla, dispersión de aves, humedales costeros.

ABSTRACT

We report the record of an individual of *Sternula superciliaris* (Yellow-billed Tern) in lagoons of Medio Mundo (Vegueta, Huacho, Lima). We hypothesized that this individual crossed the Andes through the Porculla pass, reaching the coast of Lambayeque, heading south later. The presence of coastal wetlands and sea probably gave this individual food and habitat, which facilitated its dispersal and arrival at site sighting.

Keywords: birds dispersal, coastal wetlands, Peruvian birds, Porculla Pass.

INTRODUCCIÓN

El Gaviotín de Pico Amarillo (*Sternula superciliaris*) es una especie que se distribuye al este de la Cordillera de los Andes en Sudamérica (BirdLife International 2015, eBird 2015, IUCN 2015; Fig. 1) e incluye dos registros en la costa Pacífica de Panamá: Playa el Agallito y Salinas de Agua Dulce (eBird 2015; Fig. 2). Se encuentra prácticamente en todos los países de Sudamérica, con excepción de Chile (Narosky & Yzurieta 2003).



Figura 1. Distribución de *Sternula superciliaris* según la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN por sus siglas en inglés).



Figura 2. Registros de *Sternula superciliaris* en América, según eBird (2015).

En Perú, esta especie es residente y bastante común en ríos y lagos amazónicos (Schulenberg *et al.* 2010. Fig. 3). Aunque GBIF (2015) reporta la presencia de la especie en las coordenadas 11°58'12" S / 77°17'60" O, al norte de la isla San Lorenzo en Lima. La descripción del sitio hace referencia a Cosha Cashu en el Parque Nacional del Manu, lo que evidentemente es un error. Basado en este contexto, este reporte da a conocer lo que constituiría el primer registro de un individuo en el lado oeste de la Cordillera de los Andes en América del Sur.

REGISTRO

En el marco de la ejecución del proyecto Conservación de Humedales y Aves Migratorias en la Costa Árida de Chile y Perú, se realizó una serie de evaluaciones ecológicas rápidas en los humedales

comprendidos entre el Manglar San Pedro de Vice en Piura (Perú) y la Laguna Conchalí en Coquimbo (Chile). Las evaluaciones fueron realizadas entre el 18 de enero y el 26 de febrero de 2015.

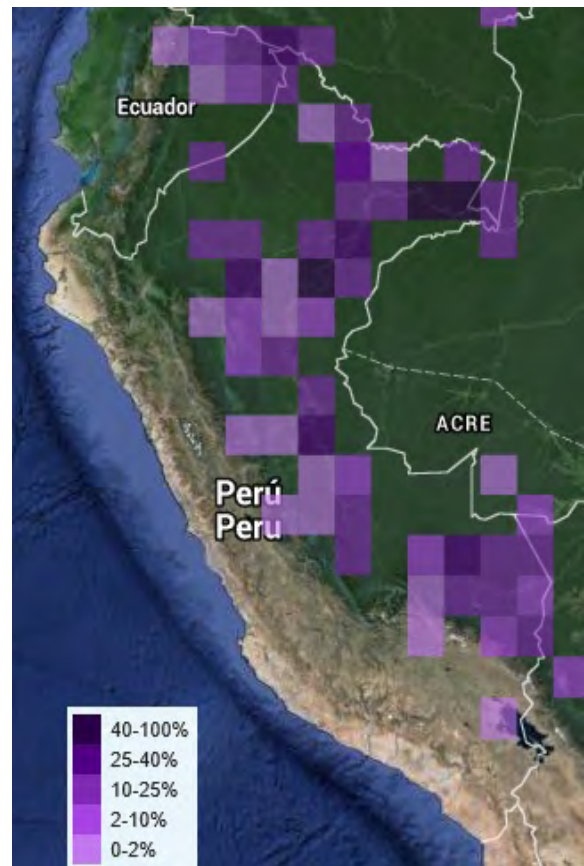


Figura 3. Registros de *Sternula superciliaris* en Perú, según eBird (2015).

El 23 de enero de 2015, el equipo de trabajo ejecutor del proyecto se encontraba evaluando las Albuferas de Medio Mundo, ubicadas en el distrito de Végueta, al norte de la provincia de Huacho, departamento de Lima (10°55'31.33"S / 77°40'31.57"O, 0 m; Fig. 4), cuando a las 17:30 horas se observó un gaviotín de tamaño y comportamiento alimenticio similar al del Gaviotín Peruano (*Sternula lorata*), es decir con aleteos rápidos manteniéndose en el aire sobre la laguna costera cerca del mar, como describe Schulenberg *et al.* (2010).

El ejemplar fue fotografiado y analizado utilizando bibliografía especializada y consultado con ornitólogos peruanos. Se determinó que se trataba de *S. superciliaris*.

En el campo se observó el pico robusto de color amarillo, la nuca y parte de la cara que rodea al ojo de color negro, la cola ahorquillada y las patas amarillas (Fig. 5). El tamaño del ejemplar observado era evidentemente menor que *Phaetusa simplex*, ejemplar que ha sido registrado en los Humedales de Eten (Puse-Fernández & Angulo Prato Longo 2013), a 505 km al norte de este registro.

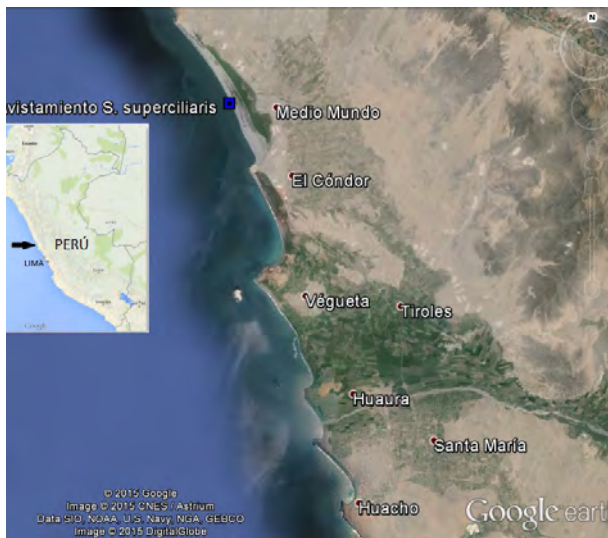


Figura 4. Ubicación de las Albuferas de Medio Mundo.



Figura 5. *Sternula superciliaris* registrado en las Albuferas de Medio Mundo, provincia de Huacho, Lima, Perú.

DISCUSIÓN

La presencia de este individuo en lado oeste de la Cordillera de los Andes puede obedecer a diferentes factores relacionados con la dispersión de los individuos. Una hipótesis es que este individuo haya venido recorriendo la línea de la costa del Pacífico desde Panamá, lugar donde existen registros de la especie (eBird 2015; Fig. 2). Una

segunda hipótesis es que este individuo haya cruzado la Cordillera de los Andes desde el sitio más cercano donde se le registra, es decir, en el río Perené, en el departamento de Ucayali ($10^{\circ}57'1.20''S$ / $75^{\circ}16'16.30''O$, 695 m), recorriendo una distancia en línea recta de 264 km y pasando por una altitud sobre los 4600 m, aun cuando el límite altitudinal ocasional de la especie es de 800 m (BirdLife 2015).

La tercera hipótesis —que se considera como la más probable— podría ser que este ejemplar cruzó la cordillera de los Andes por el Portal Andino Occidental (Abra de Porculla; $5^{\circ}50'S$ / $79^{\circ}30'O$, 2145 m), desde el punto $6^{\circ}11'41.50''S$ / $76^{\circ}49'35.80''O$, 761 m, entre Tarapoto y Rioja, departamento de San Martín (eBird 2015), llegando a la costa del departamento de Lambayeque. Posteriormente se dirigió hacia el sur, hasta las Albuferas de Medio Mundo, donde fue registrado. Este recorrido es de 972 km aproximadamente (Fig. 6). La presencia de humedales costeros y de la costa del Océano Pacífico, ofrecieron probablemente alimentación y hábitat a este individuo, lo que facilitó su dispersión.



Figura 6. Posible ruta de dispersión de *Sternula superciliaris* desde el este hacia el oeste de la Cordillera de los Andes.

Al margen de las hipótesis, la pregunta que surge es si este registro es un hecho aislado, es decir, si este ejemplar se perdió en su ruta de vuelo o si efectivamente se está

iniciando un proceso de dispersión de la especie hacia el oeste de la Cordillera de los Andes, dadas las condiciones de alimento y hábitat que existirían en el trayecto entre Panamá y Perú o entre el este y oeste de la Cordillera de los Andes. Se recomienda que los observadores de aves e investigadores en general pongan especial atención a esta especie en la costa del Pacífico peruano para poder establecer si efectivamente se trata del inicio de un proceso de dispersión o si solo fue un avistamiento aislado.

AGRADECIMIENTOS

Agradecemos a Fernando Angulo Pratalongo, Jorge Novoa Cova y Antonio García Bravo por sus aportes en la identificación de este ejemplar. Agradecemos también a la Fundación Manfred Hermsen por financiar la expedición.

LITERATURA CITADA

BirdLife International (2015) Species factsheet: *Sternula superciliaris*. Downloaded from <http://www.birdlife.org> on 21/08/2015.

eBird (2015). eBird: An online database of bird distribution and abundance [web application]. eBird, Ithaca, New York. Available: <http://www.ebird.org>. (Accessed: Date [e.g., August 20, 2015]).

GBIF (2012). Recommended practices for citation of the data published through the GBIF Network. Version 1.0 (Authored by Vishwas Chavan), Copenhagen: Global Biodiversity Information Facility. Pp.12, ISBN: 87-92020-36-4. Accessible at http://links.gbif.org/gbif_best_practice_data_citation_en_v1

Narosky, T. & D. Yzurieta (2003). Guía para la identificación de las aves de Argentina y Uruguay. Vázquez Mazzini (eds.), Buenos Aires, Argentina.

Puse-Fernández, E. & F. Angulo Pratalongo. (2013). Large-billed Tern *Phaetusa simplex* west of the Peruvian Andes. *Cotinga*, 35: 116-117.

Schulenberg, T. S., Stotz, D.F., Lane, D.F., O'Neill, J.P. & T. A. Parker III. (2010). *Birds of Peru: Revised and Updated Edition*. Princeton University Press, Princeton and Oxford

Artículo recibido: 15/09/2015

Artículo aceptado: 27/05/2016