

# Registros nuevos de la distribución del Canclón (*Anhima cornuta*) en el suroeste tropical de Ecuador

## New records of the distribution of the Horned Screamer (*Anhima cornuta*) in tropical southwestern Ecuador

Daniel Martínez-A<sup>1</sup> & Paola Gastezzi-A.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Unión de Ornitólogos de Costa Rica, San José, Costa Rica

<sup>2</sup>Escuela de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Estatal a Distancia, San Pedro de Montes de Oca, Costa Rica

✉ jacamerops@yahoo.com, pgastezzi@gmail.com

### Resumen

Reportamos los primeros registros del canclón (*Anhima cornuta*) para la provincia de Los Ríos, Ecuador. Esta especie fue encontrada en dos localidades cercanas de esta provincia en un hábitat compuesto por sistemas agroforestales, pastos para ganado, arrozales y humedales de la región conocidas localmente como pajonales. No sabemos si estos registros representan una población previamente desconocida o una expansión desde la población protegida de la Reserva Ecológica de Manglares-Churute en el sur de la provincia de Guayas, hasta ahora la única población remanente de la vertiente del Pacífico del país. Hacen falta más investigaciones para documentar el estado y posible expansión de esta especie en el suroccidente de Ecuador.

**Palabras clave:** *Anhima cornuta*, conservación, distribución, Ecuador, humedales.

### Abstract

We provide the first records of the Horned Screamer (*Anhima cornuta*) for Los Ríos province, western Ecuador. The Horned Screamer was found at two nearby localities situated in a mosaic of habitats including agroforestry systems, cattle pastures, rice fields, and natural wetlands locally known as pajonales. It is unclear whether these records represent a heretofore unknown population of the species, or indicate expansion from the Manglares-Churute Ecological Reserve in southern Guayas province, which until now included the only remnant population of the Pacific slope of the country. More surveys are needed to document the status and possible spread of the species in southwestern Ecuador.

**Key words:** *Anhima cornuta*, conservation, distribution, Ecuador, wetlands.

El Gritador Unicornio (*Anhima cornuta*), conocido en el occidente de Ecuador como canclón, está ampliamente distribuido en la parte cisandina de Suramérica tropical, habitando humedales, ríos y zonas lacustres (Ridgely & Greenfield, 2001; Álava *et al.*, 2009), y no se considera globalmente amenazada (BirdLife International 2012). A diferencia de su amplia distribución al este de los Andes, *A. cornuta* se conoce de unas pocas poblaciones aisladas en la vertiente del Pacífico. En Colombia, sólo se han registrado dos poblaciones pequeñas cerca de la Laguna del Sonso en el valle del río Cauca (Álvarez-López 1999) y una población en la Laguna del Trueno en el oeste de Nariño (Salaman 1994). En el Pacífico de Ecuador, el canclón habitaba en las llanuras inundadas de las

zonas bajas del río Guayas (Ridgely & Greenfield 2001), pero los humedales de esta zona han sido sujetado a drenaje y fragmentación, con la consecuente reducción de la población de esta especie, que actualmente está categorizada como En Peligro (Chiluita *et al.* 2002). Actualmente, la única población conocida del canclón al oeste de los Andes ecuatorianos habita en la Reserva Ecológica Manglares Churute (REMC), provincia del Guayas, la cual es considerada un área de importancia para la conservación de las aves (IBA) y sitio Ramsar (Ridgely & Greenfield 2001, Freile & Santander 2005). Estudios sobre comportamiento, distribución y población de esta especie se llevaron a cabo en la laguna El Canclón de esta reserva (2°30' S, 79°42' W) entre 1980 y 1990, cuando se encon-

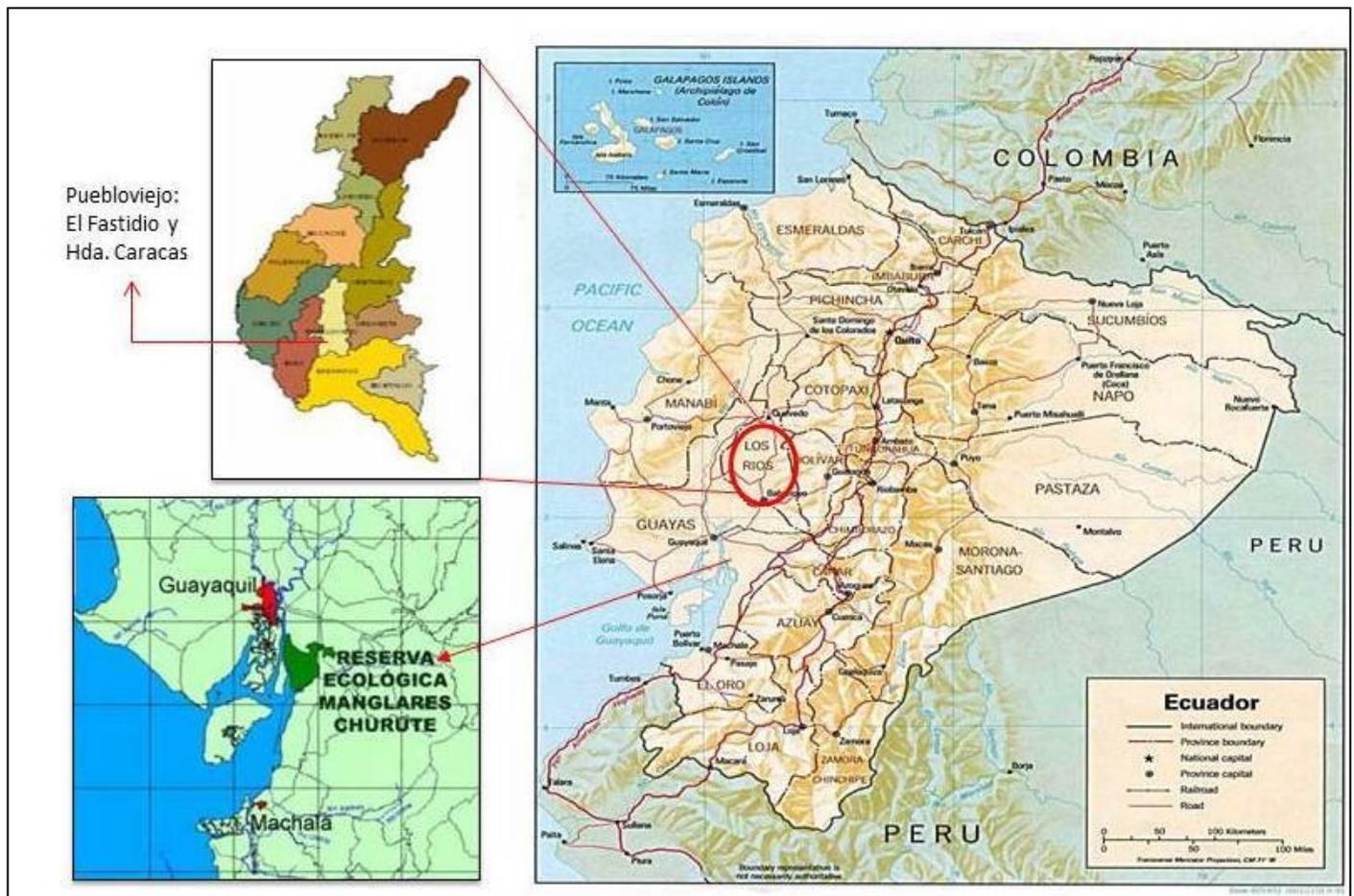
traron hasta 200 individuos en ciertas partes del humedal (Álava *et al.* 2009). Más recientemente, el número observado y estimado por Álava *et al.* (2009) fue de 48 a 68 individuos.

Aquí reportamos los primeros registros del canclón (*Anhima cornuta*) en la provincia de Los Ríos, Ecuador, lo que representa una ampliación en su ámbito de distribución de aproximadamente a 140 km al norte en relación a la REMC (Fig. 1).

Registramos las primeras observaciones del canclón el 17 de diciembre del 2011 en Recinto El Fastidio, cantón Pueblo Viejo (1°31' S, 79° 32' O), donde existen áreas alteradas compuestas principalmente por zonas inundadas, arrozales y hábitats de potreros para ganado, campos agroforestales sembrados con maíz y plantaciones de banana y teca (*Tectona grandis*), entre otros tipos de

cultivo. Un individuo fue detectado a una distancia de 150 m, volando a unos 3m sobre el suelo, dando aletazos fuertes y planeando de forma similar un gallinazo rey (*Sarcoramphus papa*); posteriormente descendió al suelo inundado de un humedal cubierto por la vegetación de "pajonal", compuesta por algunas gramíneas y varias plantas de *Thalia geniculata* (Marantaceae). Unos 20 minutos más tarde, observamos posiblemente al mismo individuo posando en la copa de árbol de *Cecropia* sp.. Este individuo (adulto por su plumaje) fue observado por 30 minutos.

El 26 de diciembre, visitamos la Hacienda Caracas (1° 33' S, 79° 31' O) tras ser notificados sobre la presencia de canclones, entre las 16:30 y 17:30 h; en esta visita escuchamos un individuo emitiendo un "can-clón" fuerte desde un parche de bosque cercano a un pajonal. El 31 de diciembre volve-



**Figura 1.** Ubicación de las localidades Hda. Caracas y El Fastidio (Los Ríos) en relación a la Reserva Manglares Churute (Guayas).



© Foto D. Martínez  
jacamefops@yahoo.com

**Figura 2.** Pareja de canclones (*Anhima cornuta*) descansando sobre la vegetación en localidad de Hacienda Caracas, Los Ríos, Ecuador.

mos a esta localidad y encontramos dos individuos a distancias entre 20 y 150 m (Fig. 2). Durante nuestras observaciones, los canclones emitieron solamente algunos sonidos guturales de alarma, como un "uup" suave y repetido por algunos segundos. Un individuo voló hacia el suelo regresando con su pareja al mismo sitio de percha inicial pocos minutos después. Ambos individuos permanecieron juntos en este sitio una vez que comenzó a oscurecer.

Obtuvimos el registro más reciente el 10 de septiembre 2013 en Hacienda Tierra Colorada, San Juan (1° 38' S, 79° 33' O), también tras haber sido notificados por personas locales sobre la existencia de la especie en esta localidad, ubicada a 10

km al suroeste del Fastidio y Hacienda Caracas. Entre 07:30 y 11:30 observamos 6 individuos en diferentes puntos del sitio, el cual está caracterizado por tener cultivos extensos de arroz, cacao, banana y maíz que rodean remanentes de humedales naturales, los cuales son de mayor extensión en comparación con los de las dos localidades anteriores. Todos los individuos fueron observados mientras forrajeaban o descansaban en los parches de pajonal (Fig. 3).

Estas observaciones representan los primeros registros de *A. cornuta* en la provincia de Los Ríos (Ridgely & Greenfield 2001) e incrementan su ámbito de distribución en aproximadamente 140 km al noreste de la localidad más cercana



**Figura 3.** Hábitat mixto con vegetación de “pajonal” y arrozal en Hacienda Tierra Colorada, Provincia de Los Ríos, Ecuador.

(Manglares Churute). El hecho de que esta especie no haya sido observada previamente en Los Ríos puede explicarse por el escaso conocimiento ornitológico de la zona o porque representa movimientos relativamente recientes. Habitantes de las tres localidades conocen y aseguran sobre la presencia de esta especie desde hace 10 años ó más. En El Fastidio esta especie ha sido cazada como alimento, conllevando a una probable disminución poblacional. Tanto en Hda. Caracas como en Hda. Tierra Colorada, posiblemente existen poblaciones mayores de esta especie, debido a que reciben mayor protección por parte de los pobladores de ambas localidades y a que son áreas privadas.

A pesar de que tanto las localidades de El Fastidio como Caracas están cubiertas principalmente por áreas de cultivo y ganadería, aún existen remanentes del ecosistema de humedal aptos para esta especie, que favorecen su presencia al menos du-

rante parte del año, mientras que en Hda. Tierra Colorada, según los pobladores del lugar, estas aves permanecen todo el año. Consideramos que es necesario darle seguimiento a las tres poblaciones para determinar la situación del canclón y la relevancia de dichas localidades como sitios de alimento, refugio y anidación. Por otra parte, hay poca atención en cuanto a esfuerzos de conservación en la provincia de Los Ríos, debido a que únicamente existen tres Áreas de Importancia para la Conservación de las aves (IBA's) que son: Estación Científica Pedro Franco Dávila (138 ha), Abras de Mantequilla (sitio Ramsar, 22 500 ha) y Centro Científico Río Palenque (167 ha), las cuales no son adecuadas para la conservación de la especie debido a su extensión o a que han recibido políticas de conservación inadecuadas (Freile & Santander 2005, A. Solano *com. pers.* 2012).

## Agradecimientos

Queremos agradecer a Carmen Arias de Gastezzi, Vicente Morán, Enrique Camaño, Elián Peñafiel y Tyron Olivera por notificarnos y compartir sus observaciones sobre la presencia del canclón (*Anhima cornuta*) en Hacienda Caracas y Hacienda Tierra Colorada, a César Sánchez y Alejandro Solano-Ugalde por su ayuda con la preparación inicial del manuscrito y a Christel Silva por facilitarnos información para esta nota.

## Literatura citada

- ÁLVAREZ-LÓPEZ, H. 1999. Guía de las aves de la Reserva Natural Laguna de Sonso. Corporación autónoma Regional del Valle del Cauca CVC, Cali, Colombia.
- ÁLAVA, J. J., M. COSTANTINO, E. ASTUDILLO, X. AROSEMENA & M. PEÑAFIEL. 2009. Population, seasonality and conservation threats of the Horned Screamer (*Anhima cornuta*) in southwestern Ecuador. *Waterbirds* 32: 81-86.
- BIRDLIFE INTERNATIONAL (2012) Species factsheet: *Anhima cornuta*. Downloaded from <http://www.birdlife.org> on 29/05/2012.
- CHILUIZA, D., F. LUZARDO & M. LÓPEZ. 2002. Gritador Unicornio (*Anhima cornuta*). Págs.106-107 en T. Granizo, C. Pacheco, M. B. Ribadeneira, M. Guerrero y L. Suárez (eds.). Libro Rojo de las Aves del Ecuador. SIMBIOE, Conservación Internacional, Eco-Ciencia, Ministerio del Ambiente y UICN. Serie Libros Rojos del Ecuador, tomo 2. Quito, Ecuador.
- FREILE, J. F. Y T. SANTANDER. 2005. Áreas importantes para la conservación de las aves en Ecuador. Págs. 283-470 en Boyla, K. A. & A. Estrada (eds.). Áreas importantes para la conservación de las aves en los Andes tropicales: sitios prioritarios para la conservación de la biodiversidad. Bird-Life International & Conservation International, Quito.
- RIDGELY, R. S. Y P. J. GREENFIELD. 2001. The Birds of Ecuador: status, distribution, and taxonomy. Volume I. Cornell University Press, Ithaca, NY.
- SALAMAN, P., ed. 1994. Surveys and Conservation of Biodiversity in the Chocó, south-west Colombia. Informe para Bird Life International, Cambridge, U.K.

*Recibido:* 13 de agosto de 2012. *Aceptado:* 17 de diciembre de 2013