

Nota Técnica

Registros documentados de la Tórtola Orejuda (*Zenaida auriculata* Des Murs, 1847; Aves: Columbidae) en Loreto – Perú

[Documented records of the Eared Dove (*Zenaida auriculata* Des Murs, 1847; Aves: Columbidae) in Loreto – Peru]

Gonzalo Hernández Mora^{*1,2,3} Walter Leonardo Vásquez Mora¹ Esteban Fong Rengifo^{2,3,4} Rommel Roberto Rojas Zamora^{1,2} Arturo Acosta Díaz^{1,2}

1. Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP). Facultad de Ciencias Biológicas. Pevas 5.^a cuadra, Iquitos, Maynas, Loreto, Perú. Correos electrónicos: moragonzalo057@gmail.com (G. Hernández * Autor para correspondencia), biogen19@gmail.com (W. L. Vásquez), rrojaszamora@gmail.com (R. R. Rojas), artacosdi2013@gmail.com (A. Acosta).

2. Asociación Vita Amazónica (AVA). Av. Nanay Mz. H Lt. 7, San Juan Bautista – Santa Clara, Loreto, Perú.
Correos electrónicos: estebanfong17@gmail.com (E. Fong).

3. Observatorio de Aves Loreto (LBO). Calle Fernando Lores Mz. "G". San Juan Bautista, Loreto, Perú.

4. EverGreen Institute. Av. Alfonso Ugarte 554, Iquitos, Loreto, Perú.

Resumen

La Tórtola Orejuda *Zenaida auriculata* está ampliamente distribuida en las tierras bajas de la costa peruana y en los valles interandinos que van hasta los 4000 msnm frecuentemente asociados a ciudades o zonas agrícolas que favorecen el desarrollo de sus poblaciones. Los reportes en la Amazonía peruana son escasos y no documentados. En esta nota documentamos el registro de *Z. auriculata* en la ciudad de Iquitos.

Palabras clave: Amazonía, Distribución, Fauna, Interandino, Población.

Abstract

The Eared Dove *Zenaida auriculata* is widely distributed in the lowlands of the Peruvian coast and inter-Andean valleys at elevations ranging from sea level to 4000 masl, often in cities and agricultural areas that favor the development of its population. Reports in Peruvian Amazon are scarce and undocumented. In this note, we document the record of *Z. auriculata* in the city of Iquitos.

Keywords: Amazon, Distributed, Fauna, Inter andean, Population.

INTRODUCCIÓN

La Tórtola Orejuda *Zenaida auriculata*, es una especie granívora distribuida ampliamente en América del Sur en Antillas Menores, Colombia, Perú, Trinidad, Guyana, oeste de Ecuador y Bolivia, centro y norte de Brasil, Uruguay, centro de Chile, centro y sur de Argentina (Bucher y Ranvaud, 2006; Arango, 2017). En el Perú se encuentra desde el nivel del mar hasta los 4000 msnm, es común y ampliamente distribuida en la vertiente oeste de los Andes y los valles intermontanos. Es divagante muy rara en la Amazonía peruana (Schulenberg *et al.*, 2010).

Posee una gran capacidad de adaptarse a lugares alterados por el hombre (Dardanelli *et al.*, 2016). Habita lugares abiertos y perturbados, incluyendo campos agrícolas, matorrales pueblos y ciudades (Schulenberg *et al.*, 2010; eBird 2022). Estos ambientes han creado condiciones favorables para el desarrollo de poblaciones de *Z. auriculata*, a diferencia de otras especies que se ven afectadas a cambios o alteraciones en el paisaje (Bucher y Ranvaud, 2006; Dardanelli *et al.*, 2016; Loza-Del Carpio *et al.*, 2016). Según la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN, *Z. auriculata* figura como preocupación Menor (LC) (UICN, 2022), y al parecer la tendencia poblacional está en aumento (Birdlife International, 2022).

En la Amazonía peruana existen escasos reportes documentados de *Z. auriculata*. En octubre de 1994 y en marzo de 1995 se registraron 2 individuos en la cuenca del río Tigre, Loreto-Perú (Díaz-Alvan *et al.*, 2017). En octubre del 2018, M. Lezama, la observó cerca del Aeropuerto de la ciudad de Yurimaguas (eBird, 2022). En enero del 2022, W. Cuelo y C. Meyer, observaron y fotografiaron un individuo en la localidad de Moralillo – Nueva Esperanza, distrito San Juan Bautista, a 15 km de Iquitos (eBird, 2022). Esta nota constituye el primer registro publicado de *Z. auriculata* para el departamento de Loreto, Perú.

REGISTRO

El 7 de mayo del 2021 a las 16 horas y 21 minutos, G. Mora avistó y fotografió un individuo de *Z. auriculata* en el pasaje Hernando de Luque (3°44'02,4"S 73°14'56,4"W) a 94 msnm en el distrito Iquitos, provincia Maynas, departamento Loreto (Figura 1).

El ave presentaba plumaje de coloración marrón grisácea con iridiscencia metálica a los lados del cuello, característico de un individuo adulto, así mismo evidencia de máculas negras en plumas terciarias, coberturas medianas y mayores internas, resaltantes en la especie. El pico era de color negro y las patas rojizas, y líneas auriculares negras, detrás y debajo de los ojos (Figura 2).

DISCUSIÓN

Este registro representa la primera documentación fotográfica sobre la presencia de *Z. auriculata* en la ciudad de Iquitos (Figura 2). Si bien se le considera una especie de naturaleza social (Schulenberg *et al.*, 2010), todos los registros encontrados en Loreto reportan individuos solitarios (Díaz-Alvan *et al.*, 2017; eBird 2022).

Estos registros documentados amplían el conocimiento sobre la distribución de *Z. auriculata* en el Perú, particularmente en Loreto, como el de otras especies recientemente reportadas en los alrededores de Iquitos como: *Caracara plancus*, *Tachybaptus dominicus*, *Vanellus chilensis*, *Touit purpuratus*, *Eudocimus ruber*, *Ciconia maguari*, *Sicalis flaveola*, *Arenaria interpres*, entre otras (Díaz-Alvan *et al.*, 2006; Piana *et al.*, 2012; Ruiz-Ramos *et al.*, 2017; Ruiz-Ramos *et al.*, 2018; Ruiz-Ramos *et al.*, 2020; Solsol *et al.*, 2020; Solsol *et al.*, 2020; Torres-Vásquez *et al.*, 2021). Se recomienda implementar monitoreos de la avifauna en el departamento Loreto a fin de generar registros documentados e información apropiada, que nos permita conocer y entender sobre la presencia de especies no reportadas en la selva nororiental del Perú.

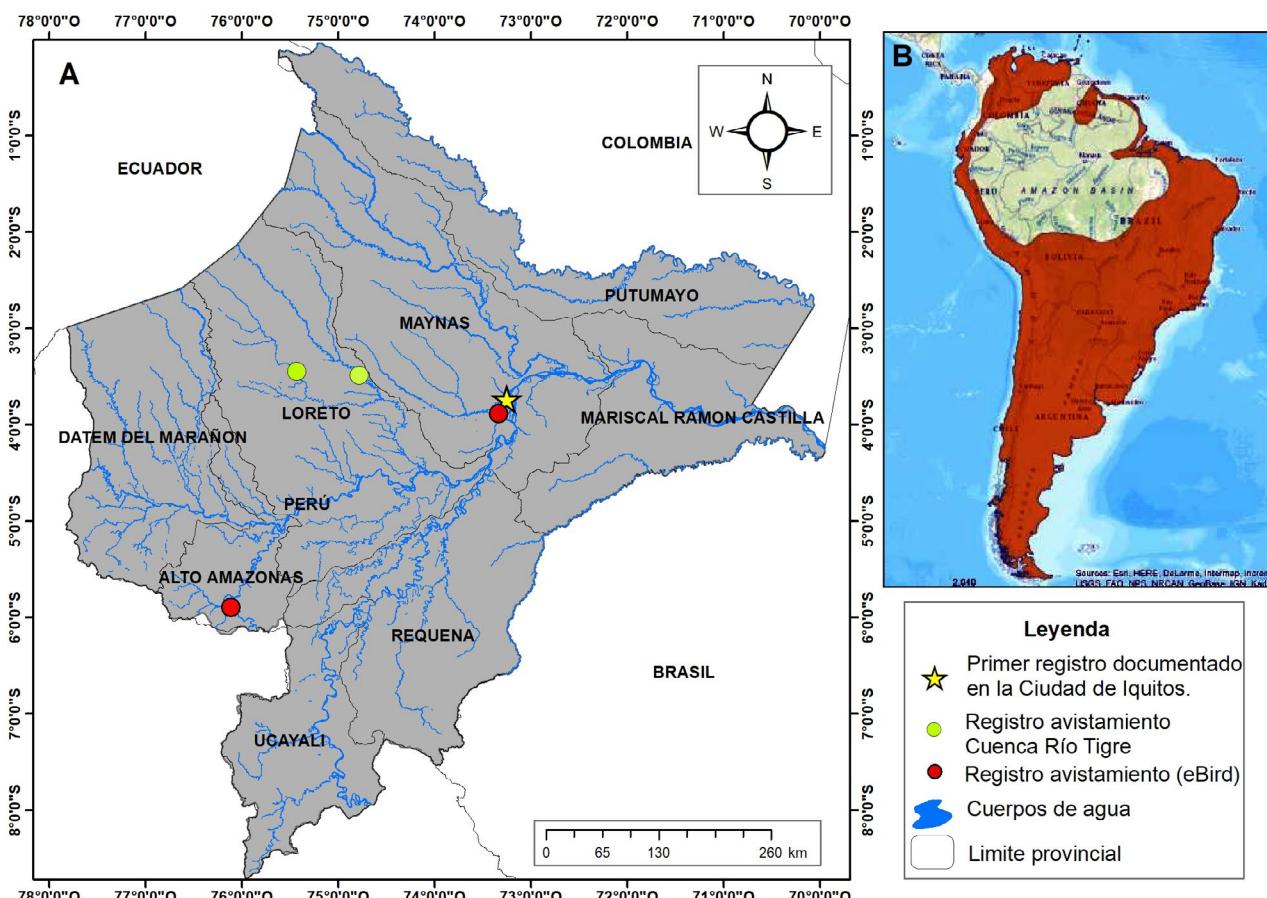


Figura 1. Mapa de registros de Tórtola orejuda *Zenaida auriculata* en el departamento de Loreto, Perú. Letra A. Registros de *Z. auriculata* en Loreto. B. Distribución de *Z. auriculata* en Sudamérica según BirdLife International (2022).



Figura 2. Individuo adulto de Tórtola Orejuda (*Zenaida auriculata*) perchado en el tendido eléctrico de la ciudad de Iquitos, Loreto, Perú. Mayo 2021. Foto: G. Mora.

AGRADECIMIENTOS

A Juan Díaz por la invitación y motivación de publicar esta nota corta. Steven Sevillano por la observación y recomendaciones para mejora esta nota científica. A Harvey K. Del Águila por la elaboración del mapa de distribución en Loreto. A Fernando Angulo y al revisor anónimo que contribuyeron en la mejora de la nota científica.

REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA

Arango, C. (2017) Torcaza Naguiblanca (*Zenaida auriculata*). Wiki Aves Colombia. (C. Arango, Editor), Universidad ICESI. Cali. Colombia. http://www.icesi.edu.co/wiki_aves_colombia/tiki-index.php?page_ref_id=1988

BirdLife International (2022) *Species factsheet: Zenaida auriculata* [en línea], Disponible en <<http://datazone.birdlife.org/species/factsheet/22690747>>on 11/03/2022>. [Consulta: 11 marzo 2022].

Bucher, E. H., Ranvaud, R. D. (2006) Eared dove outbreaks in South America: patterns and characteristics. *Acta Zoologica Sinica*, 52: 564–567.

Dardanelli, S., Addy Orduna, L., Canavelli, S. B. (2016) *Anidamiento de paloma torcaza (Zenaida auriculata) en rastrojos de sorgo*. Universidad Nacional del Litoral.

Díaz-Alván, J., Álvarez, A. J. (2006) Registros del Periquito de Lomo Zafiro *Touit purpuratus* y notas sobre su alimentación en Loreto, Perú. *Laguna*, 134, 08.

Díaz-Alván, J., Socolar, J. B., Álvarez, A. J. (2017) *The avifauna of the río Tigre basin, northern Perú*. Ornitología Neotropical 28:11–21. IUCN 2022. The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2021-3. <<https://www.iucnredlist.org>>

Loza Del Carpio, A., Clavitea, J., Delgado, P. (2016) Incidencia de aves granívoras y su importancia como plagas en el cultivo de quinua (*Chenopodium quinoa* Willd.) en el altiplano peruano. *Bioagro*, 28 (3): 139-150.

Piana, R. P., Díaz, A. J., Chalco L., J. J., Sevillano, C. S., Saboya del Castillo, P., Cubas P.S. (2012) El Caracara Carancho (*Caracara plancus*) estaría expandiendo su rango de distribución hacia el norte y oeste de la Amazonía peruana. *Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP)*, 7 (2): 5-11.

Ruiz-Ramos, S., Alegría-Torres, B., Ayapi-Da-Silva, J., Díaz-Alván, J., & Amazónica, A. C. N. (2017). Registro documentado del Avefría Tero (*Vanellus chilensis*) en selva norte del Perú. *Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP)*, 12 (1): 15-18.

Ruiz-Ramos, S. A., Ayapi-Da-Silva, J. A., Alegría-Torres, B., y Díaz, J. (2018) Registro documentado del Zambullidor Menor (*Tachybaptus dominicus*) en la selva norte de Loreto. *Boletín de la Unión de Ornitólogos del Perú (UNOP)*, 13 (2): 12-15.

Ruiz-Ramos, S. A., Angulo-Perez, N. C., Saboya, P., Gaviria, J. L. y Díaz, J. (2020) Registros documentados del Corocoro Escarlata (*Eudocimus ruber* Linnaeus, 1758; Aves: Threskiornithidae) en Loreto, Perú. *Ciencia Amazónica*, 8 (1): 123-130.

Schulenberg, T. S., Stotz, D. F., Lane, D. F., O'Neill, J. P., T. A. Parker. (2010) *Birds of Peru*. Princeton University Press. Chicago, p1-656.

Solsol, L. A. G., Cometivos, G. A. T., Arévalo, F. F. R., Giardenelli, A., & Alván, J. D. (2020) Primer registro documentado de la Cigueña Maguari (*Ciconia maguari* Gmelin, 1789; Aves: Ciconiidae) en Loreto, Perú. *Ciencia Amazónica (Iquitos)*, 8 (2): 265-272.

Solsol, L. A. G., Cometivos, G. A. T., Vela, F. R. F., Pinedo, L. A. B., & Alván, J. D. (2021). Registros documentados del Chirigüe Azafranado (*Sicalis flaveola* Linnaeus, 1766; Aves: Thraupidae) en Loreto, Perú. *Ciencia Amazónica (Iquitos)*, 9 (1): 123-131.

Torres-Vásquez, M. I., Angulo, F., García-Sol-sol, L. A., & Alván, J. D. (2021) Registros documentados del Vuelvepiedras Rojizo (*Arenaria interpres* Linnaeus, 1758; Aves: Charadriiformes) en Loreto, Perú. *Ciencia Amazónica (Iquitos)*, 9 (2): 99-104.

IUCN (2022) La Lista Roja de Especies Amenazadas de la IUCN, 2022. Versión 2022-1. [en línea], Disponible en: <<https://www.iucnredlist.org>> [Consulta:17 octubre 2022.]

Conflictos de interés

Los autores declaramos no tener ningún conflicto de interés.

