

## REVISTA CUBANA DE ZOOLOGÍA http://r

http://revistas.geotech.cu/index.php/poey

## **COMUNICACIÓN CORTA**

509 (julio-diciembre 2019): 26 - 27

## Primer registro del Camachuelo Mexicano (*Haemorhous mexicanus*) (Aves: Passeriformes: Fringillidae) para Cuba

Jorge Luis Guerra Solana<sup>1\*</sup> y Tatiana B. Sánchez Rodríguez<sup>2</sup>

- 1. División de Colecciones Zoológicas, Instituto de Ecología y Sistemática, CITMA. Carretera de Varona No. 11835, entre Oriente y Lindero, Reparto Parajón, Municipio Boyeros, La Habana 19, C.P. 11900, Cuba.
- 2. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO). Liga Periférico-Insurgentes Sur 4903, Parques del Pedregal, Alcaldía de Tlalpan, Ciudad de México. C.P. 14010.

ABSTRACT: FIRST RECORD OF THE HOUSE FINCH (HAEMORHOUS MEXICANUS) (PASSERIFORMES: FRINGILLIDAE) FROM CUBA. A House Finch (Haemorhous mexicanus) was recorded at Quinta de los Molinos, La Havana, Cuba. The bird was observed on December 28th, 2018. It was identified as an adult male who remains foraging inside the site until mid-March of the next year. This record constitutes the first one in the wild of the species on Cuba.

KEYWORDS: migratory bird species, new record

RESUMEN: Se documenta la presencia del Camachuelo Mexicano (*Haemorhous mexicanus*) en la Quinta de los Molinos, La Habana, Cuba. El 28 de diciembre de 2018 fue observado un macho adulto forrajeando dentro del jardín, el cual permaneció en el área hasta mediados de marzo del año siguiente. El presente registro constituye el primero de la especie para Cuba.

PALABRAS CLAVE: especie migratoria, nuevo registro

El Camachuelo Mexicano (*Haemorhous mexicanus*) es una de las aves más comunes y abundantes de todo el territorio norteamericano, desde Canadá hasta México. El área de distribución actual es el resultado de aves escapadas del cautiverio unido a su dispersión natural; dado sus hábitos generalistas puede ser observada en muchos tipos de vegetación y es común en ambientes urbanos (Badyaev *et al.*, 2012). La historia de vida y características poblacionales del Camachuelo Mexicano han sido bien estudiadas; su amplio poder expansivo ha sido documentado desde la década del 30 del pasado siglo y se considera que las poblaciones del este de Norteamérica son producto de introducciones (Badyaev *et al.*, 2012).

El 28 de diciembre de 2018, durante un conteo de aves en la Quinta de los Molinos (23° 6' N y 82° 23' O), un parque urbano ubicado en el municipio Plaza de la Revolución, La Habana, se observó un macho adulto de Camachuelo

Mexicano forrajeando en el dosel de la vegetación (Fig. 1). El ave vocalizaba activamente y mientras forrajeaba se desplazó dentro de la vegetación en un radio de diez metros. Posterior a este registro, comprobamos su presencia en esta localidad todos los meses hasta mediados de marzo de 2019. En el período en que estuvo presente siempre fue observado en un área cercana a donde fue detectado por primera vez. Estas observaciones constituyen el primer registro de esta especie en estado silvestre para Cuba.

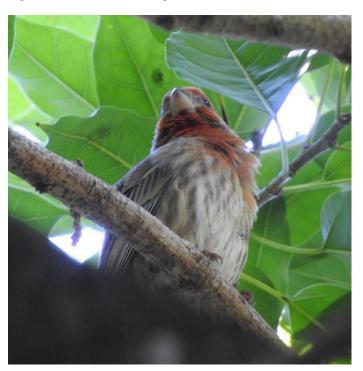


Figura 1. Camachuelo Mexicano (*Haemorhous mexicanus*) (Aves: Passeriformes: Fringillidae) observado el 28 de diciembre de 2018 en la Quinta de los Molinos, La Habana, Cuba. Fotografía: Tatiana B. Sánchez.

Figure 1. House Finch (*Haemorhous mexicanus*) (Aves: Passeriformes: Fringillidae) observed on December 28th, 2018 at Quinta de los Molinos, La Habana, Cuba. Photo: Tatiana B. Sánchez.

<sup>\*</sup> Autor para correspondencia: guerra@ecologia.cu

Dos hipótesis podrían estar relacionadas con el origen del individuo. La primera, que arribó a Cuba de manera natural en la migración otoñal, período durante el cual gran número de aves de Norteamérica ingresan al territorio como parte de sus movimientos migratorios; y la segunda, que proviene de un escape accidental de cautiverio. Para apoyar la primera, durante la temporada migratoria de 2018 ocurrieron varios eventos meteorológicos, incluyendo un huracán (Michel, 8 de octubre), seis frentes fríos y una línea de tormentas eléctricas producto de una amplia baja extratropical (20 de diciembre). En este sentido, Garrido y Kirkconnell (2000) comentan que el arribo de aves vagrantes a Cuba ha estado frecuentemente asociado con eventos meteorológicos anómalos. Respecto a la segunda hipótesis, Rubén Marrero, vicepresidente de la Filial Habana de la Sociedad Ornitológica Cubana, nos comunicó que hace algunos años se importaron algunos individuos; no obstante, esta ave podría ser considerada como rara entre los criadores en Cuba y no figura en la lista de aves comercializadas por la Sociedad Ornitológica Cubana (ANOC, 2019). Cabe destacar que el ejemplar observado no mostró anillos que evidenciaran un origen cautivo.

Encontramos pocos datos acerca del posible impacto negativo de *H. mexicanus* en sus áreas de expansión. Según Badyaev *et al.* (2012) esta especie no compite significativamente por alimento o sitios de nidificación, y llega a

asociarse con otros congéneres, como *Haemorhous cassinii*, en bandadas mixtas de forrajeo. La persistencia de esta especie en Cuba deberá ser comprobada en el futuro; no obstante, consideramos que el origen más probable es el sureste de Norteamérica y que podría ser categorizada como un muy raro residente invernal.

Agradecemos a los trabajadores de la Quinta de los Molinos por su apoyo durante los conteos, especialmente a Edisleidys de Armas y Dairén Pérez.

## REFERENCIAS

- ANOC. 2019. Sociedad Ornitológica Cubana. Cooperativa Ornitológica Cubana Importadora-Exportadora. Disponible en http://www.cocimpex.cu/ (último acceso, 3 de julio de 2019).
- Badyaev, A.V., V. Belloni, G.E. Hill. 2012. House Finch (*Haemorhous mexicanus*), version 2.0. En: *The Birds of North America* (A.F. Poole, Editor). Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, USA. https://doi.org/10.2173/bna.46.
- Garrido, O.H., A. Kirkconnell. 2000. Field Guide to the Birds of Cuba. Ithaca, New York. Cornell University Press.