

Descripción del nido de *Melanerpes rubricapillus* (Aves: Picidae) en Cali, Colombia

Lorena Cruz-Bernate¹, Yeison Steven Sierra-Sánchez¹ & María Camila Triana-Llanos¹

¹Laboratorio de Ornitología y Comportamiento Animal-OYCA, Departamento de Biología, Facultad de Ciencias Naturales y Exactas, Universidad del Valle, Cali, Colombia
✉ lorena.cruz@correounivalle.edu.co

Contexto.— *Melanerpes rubricapillus* es una de las 22 especies de aves que comprende el género *Melanerpes* y está entre las cinco que tienen distribución geográfica en territorio colombiano. La biología reproductiva de *Melanerpes rubricapillus* es pobremente conocida. Se presenta la primera descripción de los huevos, cavidad de anidamiento y polluelos de *Melanerpes* en Colombia.

Métodos.— Se realizaron observaciones no inferiores a cuatro horas continuas entre dos y diez días en cinco nidos encontrados entre 2017 y 2019 en el campus de la Universidad del Valle, Cali, Colombia. Se inspeccionó el contenido de los nidos utilizando escalera y mini cámara fotográfica y se empleó pie de rey y gramera para la medición de los huevos. El comportamiento de los adultos fue observado a 15 m de distancia con binoculares y telescopio.

Resultados.— Las cavidades presentaron una entrada aproximadamente circular con túnel vertical que se ensancha gradualmente hacia el fondo. Se reporta la menor altura de anidamiento utilizada por la especie. La postura es de tres huevos blancos ovalados y sin manchas. Los pollos nacen sin plumón natal y el tiempo de permanencia del polluelo en el nido fue de 30 días. Existe relevo de cuidado paternal en el nido durante la incubación y desarrollo de polluelos.

Conclusiones.— El conocimiento sobre el comportamiento reproductivo y la historia natural de muchas aves permanecen desconocidas a pesar de que estas sean relativamente comunes. Este es el caso de *Melanerpes rubricapillus*, que parece adaptarse bien a hábitats altamente intervenidos como los urbanos. No obstante, estos conocimientos básicos son necesarios para generar acciones de conservación efectivas sobre las especies de aves.



Figura 1. (A) Corte longitudinal del nido (B) huevo) del carpintero habado *Melanerpes rubricapillus*

Citación: CRUZ-BERNATE, L., Y.S. SIERRA-SÁNCHEZ & M.C. TRIANA-LLANOS. 2020. Descripción del nido de *Melanerpes rubricapillus* (Aves: Picidae) en Cali, Colombia. Ornitología Colombiana 18(i):15.