

# Redescubrimiento de *Atlapetes blancae*: una oportunidad para su conocimiento y conservación

Sergio Chaparro-Herrera<sup>1</sup>, Rodolfo Correa Peña<sup>2</sup>, Andrea Lopera-Salazar<sup>1</sup> & Juan Luis Parra<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Grupo de Ecología y Evolución de Vertebrados, Universidad de Antioquia, Medellín, Colombia

<sup>2</sup>Programa de Ingeniería Agronómica, Universidad Nacional de Colombia, Medellín, Colombia

**Contexto.**— *Atlapetes blancae* es una especie endémica de Colombia y categorizada en Peligro Crítico de extinción, conocida únicamente por tres especímenes colectados hace 48 años en la vereda La Lana del municipio de San Pedro de los Milagros (Antioquia). Presentamos el redescubrimiento de esta especie en el municipio de San Pedro de los Milagros, y por primera vez, aspectos de su ecología, historia natural, anidación y descripción de sus vocalizaciones.

**Métodos.**— Mediante observaciones libres con la ayuda de binoculares 8x42 caracterizamos aspectos de su historia natural como hábitat, alimentación, reproducción, comportamiento y realizamos grabaciones vocales, nunca antes conocidas, con grabadoras de sonido Marantz PMD 661 con micrófono Sennheiser ME 66, Sony icd-px720; estas grabaciones fueron analizadas con el programa Avisoft.

**Resultados.**— Encontramos individuos solitarios, en pareja y en compañía de otros individuos del género *Atlapetes*, que forrajeaban en estratos medios y bajos de matorrales nativos, consumiendo semillas, frutos e insectos; también capturamos, pesamos y medimos cuatro individuos, dos de los cuales determinamos como posibles inmaduros. El nido está construido en forma de taza baja con pastos, con dos huevos blancos con manchas marrón-rojizas. Presentando la primera descripción de la vocalización en donde analizamos seis estrofas y 22 notas de llamados.

**Conclusiones.**— El hábitat empleado principalmente por la especie corresponde a matorrales nativos remanentes en la zona. Recomendamos continuar con la búsqueda de la especie, la captura de datos biológicos como el monitoreo del estado de sus poblaciones y los requerimientos y amenazas de la especie, con el fin de implementar medidas de acción inmediatas para su conservación.



**Figura 1.** Individuo del Gorrión-Montés Paisa (*Atlapetes blancae*) en San Pedro de los Milagros y su hábitat, matorrales bajos remanentes. Fotografías: Sergio Chaparro-Herrera.

**Citación:** CHAPARRO-HERRERA S., R. CORREA-PEÑA, A. LOPERA-SALAZAR & J.L. PARRA. 2020. Redescubrimiento de *Atlapetes blancae*: una oportunidad para su conocimiento y conservación. Ornitología Colombiana 18(i):18.