

Notas breves

PRIMER REGISTRO DEL VENCEJO CUATRO OJOS (*CYPSELOIDES CHERRIEI*) PARA LA CORDILLERA CENTRAL DE LOS ANDES (COLOMBIA)

First record of the Spot-fronted Swift (*Cypseloides cherriei*) in the Central Andes of Colombia

Ronald Mauricio Parra-Hernández, Diego Andrés Carantón, Miguel Moreno-Palacios & Jeyson Senen Sanabria

Grupo de Observación de Aves del Tolima GOAT

Bloque la María, Facultad de Ciencias, Universidad del Tolima, Ibagué-Tolima

orniparra@yahoo.es, caranton2@yahoo.com.ar, miguelcmorenop@yahoo.com,

jeisonsanabria@yahoo.com.mx

RESUMEN

Registramos al Vencejo Cuatro Ojos (*Cypseloides cherriei*) por primera vez en la Cordillera Central de Colombia a una altura de 1250 m en el casco urbano de Ibagué, Tolima. Adicionalmente, presentamos las medidas corporales y datos del contenido estomacal del ejemplar. El ejemplar estaba capturando insectos atraídos por postes de luz después del anochecer, un comportamiento no registrado antes para esta especie.

Palabras Clave: *Cypseloides cherriei*, Cordillera Central, Colombia, Ibagué, forrajeo nocturno.

ABSTRACT

We report the first record of the Spot-fronted Swift (*Cypseloides cherriei*) for the Central Andes of Colombia at 1250 m in the outskirts of the city of Ibagué, Tolima. Additionally, we include measurements and data on stomach contents of the specimen. This individual was foraging for insects attracted to streetlights after dark, a behavior not previously recorded for the species.

Key words: *Cypseloides cherriei*, Central Andes, Colombia, nocturnal foraging.

El Vencejo Cuatro Ojos (*Cypseloides cherriei*) es una especie neotropical que se distribuye en Costa Rica (Volcán Irazú, Cartago y Helechales, Punta Arenas), Venezuela (Rancho Grande, Aragua), Ecuador (Las Palmeras, Pichincha y Cosanga, Napo) y un par de localidades entre 1100 y 2200 m de elevación en Colombia (Beebe 1949, Kiff 1975, Marín & Stiles 1992 y 1993, Greeney 2004). La especie habita zonas abiertas y de montaña (Hilty & Brown 1986, BirdLife International 2004), generalmente cerca de cascadas o quebradas donde anida en zonas rocosas o cavernas como otras especies de su género (Marín & Stiles 1992, Greeney 2004). Con frecuencia se asocia en bandadas mixtas con otras especies como *C. cryptus* y *Strepto-*

procne rutila, y se alimenta principalmente de hormigas voladoras (Marín & Stiles 1992, Stiles & Skutch 1989). Debido a los pocos registros que existen, principalmente a causa de la dificultad de observarla e identificarla en el campo *C. cherriei* ha sido calificada como una especie deficiente de datos (DD) (Renjifo et al 2002, BirdLife International 2004) y escasa (Kiff 1975).

En Colombia, *C. cherriei* fue registrada por primera vez en junio de 1939 en San Gil, Dpto. Santander, Cordillera Oriental (Zimmer 1945), y se conoce también por dos especímenes de Changuayaco, Cerro Munchique, Dpto. Cauca, Cordillera Occidental, coleccionados por K. von Sneider en mayo de

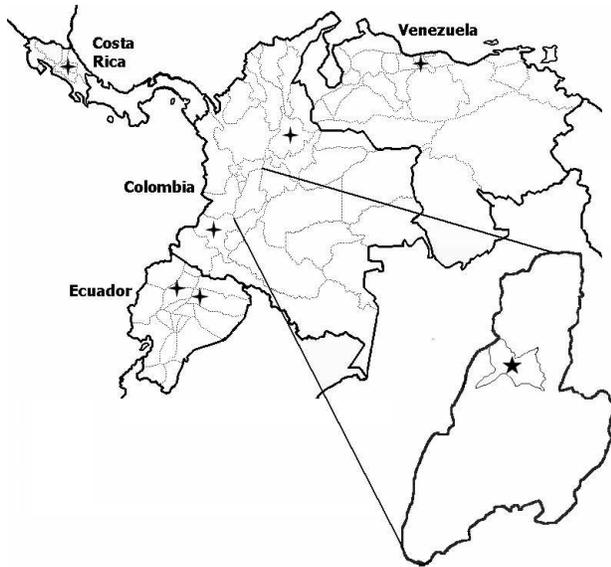


Figura 1. Mapa de las localidades donde se ha reportado *C. cherriei*, destacando el Departamento del Tolima y el sitio de nuestro registro.

1975 (Marín & Stiles 1993). Además, existen algunas observaciones recientes de la especie en Soatá, Boyacá, Cordillera Oriental (O. Cortés, datos inéditos), pero hasta el presente estudio no había sido registrada en la Cordillera Central (Fig. 1).

El Vencejo Cuatro Ojos fue observado y coleccionado el 4 de agosto de 2006 en el casco urbano del Municipio de Ibagué, Tolima ($4^{\circ}25'N$, $75^{\circ}13'W$, 1250 m de elevación; Fig. 1). La especie fue observada a las 18:15, forrajeando cerca a postes de la luz consumiendo insectos al vuelo, moviéndose de abajo hacia arriba en forma de onda. El espécimen obtenido fue pesado, medido, fotografiado (Fig. 2) y depositado en la colección zoológica de referencia de la Universidad del Tolima bajo el número CZUT-OR 0436. Es un macho con muda en el cuerpo, con 5% osificación craneal, testis izquierdo de 6.8 x 4.9 mm y 18.9 g de peso. Este peso es el más bajo registrado para la especie, que típicamente pesa 22-23 g (M. Marín com. pers.). El plumaje de este individuo es café negruzco oscuro uniforme con una mancha loreal blanca y otra mancha postocular blanca más pequeña, conforme a lo descrito por Hilty & Brown (1986). El ejemplar tiene márgenes blanquecinas en las plumas de la parte baja del pecho, el vientre y el dobléz de ala, patrones típicos de aves jóvenes según Marín & Stiles (1992). Sin embargo, los testis desarrollados indican un individuo en estado reproductivo, y como el

cráneo se osifica lenta e incompletamente en los vencejos (Marín & Stiles 1992), la poca osificación de este ejemplar no necesariamente indica que es un individuo joven. Es probable que el plumaje de este individuo sea de segundo año, pero presenta márgenes blancas más extensas que los individuos descritos de Costa Rica. Debido a la escasa información sobre el patrón de muda de esta especie, no es posible asegurar que esta aparente diferencia se trate de una variación entre las poblaciones de ambos países, como posiblemente ocurre con el Vencejo Negro (*C. niger*) entre California y Costa Rica (Marín & Stiles 1992).

En el estómago del ejemplar encontramos insectos de los órdenes Hymenoptera, Diptera, Hemiptera y Coleoptera, datos que coinciden con los de Marín & Stiles (1993), quienes encontraron que la especie se alimenta frecuentemente de Hymenoptera, especialmente de hormigas aladas. Estos autores también anotaron que algunos individuos de esta especie ocasionalmente regresaban a sus nidos después del anochecer, lo cual sugiere que forrajeaban hasta el final de la tarde o al mismo anochecer, posiblemente aprovechándose de los insectos atraídos por fuentes de luz tal como el individuo que registramos. Este comportamiento no había sido registrado con anterioridad, pero indica que la especie podría ser frecuente en zonas urbanas y suburbanas en donde las luces pueden servir como atrayentes de alimento.

El presente registro es el primero de *C. cherriei* en



Figura 2. Individuo de *C. cherriei* capturado en Ibagué, Tolima, ahora depositado en la colección zoológica de referencia de la Universidad del Tolima- Sección Ornitología (CZUT-OR 0436).

la Cordillera Central de Colombia y amplía la distribución geográfica conocida de la especie para el centro del país. La observación del individuo en estado reproductivo podría indicar que es posible que la especie anide en la zona o en sectores aledaños. Además, es probable que sus hábitos de forrajeo en esta región se asocien a zonas abiertas y bordes de bosque como lo reportado por Kiff (1975), de manera que la especie podría desplazarse hacia algunas áreas urbanas a lo largo de la región andina.

Agradecemos a F. G. Stiles por su colaboración con la información de la especie, a Manuel Marín por la revisión y aportes a este manuscrito, a Oswaldo Cortés por compartimos sus registros, a Katherine Certuche y demás miembros del Grupo de Observación de Aves del Tolima GOAT por su valioso apoyo.

LITERATURA CITADA

- BEEBE, W. 1949. The swifts of Rancho Grande, north-central Venezuela with special reference to migration. *Zoologica* 34:53-62.
- BIRDLIFE INTERNATIONAL. 2004. *Cypseloides cherriei*. In: IUCN 2006. Red List of Threatened Species. <http://www.iucnredlist.org/>
- GREENEY, H. F. 2004. A nest of the Spot-fronted Swift *Cypseloides cherriei* in eastern Ecuador. *Bulletin of the British Ornithologists' Club* 124:154-156.
- HILTY, S. L. & W. L. BROWN. 1986. A guide to the birds of Colombia. Princeton University Press, Princeton, NJ.
- KIFF, L. F. 1975. Notes on southwestern Costa Rican birds. *Condor* 77: 101-103.
- MARÍN A., M. & F. G. STILES. 1992. On the biology of five species of swifts (Apodidae, Cypseloidinae) in Costa Rica. *Proceedings of the Western Foundation of Vertebrate Zoology* 4:286-357.
- MARÍN A., M. & F. G. STILES. 1993. Notes on the biology of the spot-fronted swift. *Condor* 95:479-483.
- RENJIFO, L. M., A. M. FRANCO-MAYA, J. D. AMAYA-ESPINEL, G. H. KATTAN & B. LÓPEZ-LANÚS (eds.). 2002. Libro rojo de aves de Colombia. Serie Libros Rojos de Especies Amenazadas de Colombia. Instituto Alexander von Humboldt y Ministerio del Medio Ambiente, Bogotá.
- STILES, F. G., & A. F. SKUTCH. 1989. A guide to the birds of Costa Rica. Cornell University Press, Ithaca, NY.
- ZIMMER, J. T. 1945. A new swift from Central and South America. *Auk* 62:586-592.

Recibido: 28 septiembre 2006

Aceptado: 12 julio 2007