

# Primer registro de *Bombycilla cedrorum* en los Andes de Colombia

FIRST RECORD OF THE CEDAR WAXWING (*BOMBYCYLLA CEDRORUM*) IN THE COLOMBIAN ANDES

Diego Calderón-F.<sup>1</sup> & Laura Agudelo<sup>2</sup>

<sup>1</sup> COLOMBIA Birding, Calle 5E # 35A-30, Apto. 237, Medellín, Colombia. E-mail: [diego@colombiabirding.com](mailto:diego@colombiabirding.com).

<sup>2</sup> Fundación Guaya canal. E-mail: [agudelo.laura@gmail.com](mailto:agudelo.laura@gmail.com).

## Resumen

Presentamos el primer registro de *Bombycilla cedrorum* en la Cordillera Central de los Andes Colombianos a partir de fotografías tomadas en 1988. Cronológicamente, este representa el tercer registro para la especie en Colombia y el primero en los Andes.

**Palabras clave:** ampliación de rango, Cordillera Central, migración, nuevo registro.

## Abstract

We publish the first record of Cedar Waxwing (*Bombycilla cedrorum*) for the Central Andes of Colombia from photographs taken in 1988. Chronologically speaking, this record would be the third for the species in Colombia and the very first in the Andes.

**Keywords:** Cordillera Central, migration, new record, range extension.

De las tres especies en la familia Bombycillidae, *Bombycilla cedrorum* es la única totalmente restringida al Nuevo Mundo. Esta ave nómada y altamente frugívora, vive y se reproduce en zonas de bosques templados en Estados Unidos y en zonas de bosque boreal en Alaska y Canadá (Witmer *et al.* 2014). Durante el invierno nórdico, *B.cedrorum* puede encontrarse virtualmente en cualquier tipo de hábitat en Norte América y realiza largos desplazamientos a lo largo de Centro América alcanzando regularmente Costa Rica, Panamá y en el Caribe, Bermuda. Esta especie se considera como accidental en Cuba, Puerto Rico, Jamaica, República Dominicana y en las Antillas Holandesas; en Sur América solo cuenta con registros esporádicos en Colombia, en las islas Galápagos en Ecuador y en la Serranía de Perijá del lado Venezolano (Aveledo & Pons 1952, Curry & Stoleson 1988, Witmer *et al.* 2014).

En Colombia, *B.cedrorum* ha sido oficialmente registrada en cuatro ocasiones: el 8 febrero 1951 una hembra fue colectada por Carriker en el Municipio de Nuquí, Dpto. Chocó (Wetmore 1955, erróneamente citado como Sneider 1955 por Donegan *et al.* 2010), el 5 enero 1983 un individuo fue observado por R. Ridgely en la zona del Bajo Calima en cercanías al Municipio de Buenaventura, Dpto. Valle del Cauca (Hilty & Brown

1986), entre el 5 y 8 febrero 2005 una bandada de aproximadamente 30 individuos fue observada por pobladores locales (quienes además lograron capturar, y fotografiar, cuatro de ellos utilizando técnicas de trampeo tradicionales) en el Municipio de San Juan Nepomuceno, Dpto. Bolívar (Buelvas Meza *et al.* 2006), y el 5 enero 2009 un individuo fue observado y fotografiado en la Cuchilla de San Lorenzo en la Sierra Nevada de Santa Marta Dpto. Magdalena (Donegan *et al.* 2010).

En marzo del 2011, mientras L. Agudelo se encontraba revisando material histórico y de referencia de la Sociedad Antioqueña de Ornitología (SAO), encontró una fotografía (Fig. 1) de un individuo de *B. cedrorum* tomada en un comedero de banano en el Municipio de El Retiro, Dpto. Antioquia, Cordillera Central de los Andes colombianos (~ 06° 05' N, 75° 28' W, 1.400 m.s.n.m) (Fig. 2). El rotulo de la fotografía dice textualmente: “#36, *BOMBYCYLLA CEDRORUM*, *ORDEN: PASSERIFORME, FAMILIA: BOMBYCYLLIDAE, NOMBRES: INGLES: WAXWING, DESCRIPCION: OBSERVACIONES: PRIMERA SEMANA DE ABRIL 1988 EN VARIAS OCASIONES EN EL COMEDERO. FINCA DE JUAN GUILLERMO NAVARRO EN LA VEREDA DON DIEGO, MUNICIPIO DEL RETIRO. SEGUNDO REGISTRO PARA COLOMBIA. UNICO REGISTRO EN EL CENTRO Y ORIENTE DE COLOMBIA”.*



Figura 1. Individuo de *Bombycilla cedrorum* fotografiado en 1988 en la Cordillera Central de los Andes en Colombia. Fotógrafo anónimo.



Figura 2. Localización de registros de *Bombycilla cedrorum* en Colombia numerados según el año de publicación: 1. Nuquí 1951, 2. Bajo Calima 1983, 3. San Juan Nepomuceno 2005, 4. Cuchilla de San Lorenzo 2009, y 5. registro del Municipio de El Retiro 1988 publicado en esta nota.

Aunque es incierto quién fue el autor de esta fotografía, la información plasmada en el rotulo escrito por el socio de la SAO Paul Betancur es suficientemente clara, confirmando que este fue realmente el tercer registro de la especie en Colombia y el primero en los Andes. Algunos socios de la SAO, recuerdan perfectamente este registro fotográfico y nos confirman que sin duda la información del rotulo es precisa (L. G. Olarte com. pers.); adicionalmente, aclaran que este fue el primer registro fotográfico de la especie en condiciones naturales de campo en Colombia. A pesar de que los socios de la SAO han llevado a cabo jornadas regulares de observación de aves en esta zona en los últimos 25 años, y a que las actividades académicas y de investigación, y las visitas con turistas observadores de aves incrementan cada año, esta especie no ha sido registrada nuevamente en los Andes.

Aunque *B.cedrorum* sigue siendo una especie accidental para Sur América y el Caribe, su carácter irruptivo registrado en Costa Rica donde aparece numerosamente cada tres o cuatro años (F. G. Stiles com. pers., Stiles & Skutch 1989), algunos registros en Europa (Petursson 1995, Smith 1996, McKay 2000) y en Sur América durante temporadas del fenómeno de El Niño (Curry & Stoleson 1988), así como el reciente incremento de registros novedosos hechos durante viajes de turismo de observación de aves en Colombia

## Literatura citada

Aveledo, R. H. & A. R. Pons. 1952. Aves nuevas y extensiones de distribución a Venezuela. Novedades Científicas. Serie Zoológica 7: 1-25.

Buelvas Meza, C., Mayorga, J. E. & R. Stewe. 2006. Primer registro del Ala de Cera (*Bombycilla cedrorum*) para el Caribe Colombiano. Boletín SAO 16: 71-75.

Curry, R. L. & S. H. Stoleson. 1988. New bird records from the Galápagos associated with the El Niño-Southern Oscillation. The Condor 90: 505-507.

Castaño Hernández, J. & D. Calderón-F. 2012. First record of Scaled Fruiteater *Ampelioides tshudii* in the Central Andes of Colombia. Cotinga 34: 159-160.

Donegan, T. M., Collar, N. J., Ellery, T., Giles, O. A. R., Huertas, B., Olaciregui, C., Salaman, P., Swift, B. & J. L. Toro-M. 2010. Photographic record of Cedar Waxwing *Bombycilla cedrorum* from the Santa Marta Mountains, Colombia. Cotinga 32: 105-106.

Freeman, B. G., Hilty, S. L., Calderón-Franco, D., Ellery, T. & L. E. Urueña. 2012. New and noteworthy bird records from central and northern Colombia. Cotinga 34: 33-42.

Hilty, S. L. & W. L. Brown. 1986. A Guide to the Birds of Colombia. Princeton University Press. New Jersey.

(Castaño Hernández & Calderón-F. 2012, Freeman *et al.* 2012), hacen pensar que en el futuro podría haber más registros de *B.cedrorum* en Colombia, incluso de nuevo en nuestras montañas Andinas. Si bien esta fotografía data de años atrás (1988), consideramos que la publicación de este tipo de registros accidentales es fundamental para comprender el impacto de fenómenos como el cambio climático, o El Niño, en los movimientos de las aves.

## Agradecimientos

Al socio de la SAO Paul Betancur por haber tenido la gran iniciativa de recopilar un álbum de fotografías de las salidas, socios y eventos de la Sociedad permitiendo no solo así registrar gráficamente la historia de nuestra agremiación ornitológica en Antioquia, sino datos tan interesantes como este primer registro de *B. cedrorum* para los Andes; asimismo, agradecemos al fotógrafo anónimo que logró capturar con su cámara esta bella y rara ave, así como al socio J. G. Navarro, que nos permiten hoy publicar este registro. Luis G. Olarte nos ofreció valiosa información acerca de este registro histórico y F. G. Stiles compartió sus observaciones de campo de Costa Rica. Agradecemos a Camila Gómez y a un revisor anónimo por sus comentarios al manuscrito.

McKay, C. R. 2000. Cedar Waxwing in Shetland: new to the Western Palearctic. *British Birds* 93: 580-587.

Petursson, G. 1995. Cedar Waxwing in Iceland: new to the western Palaearctic. *Bliki* 16: 7-10.

Smith, P. 1996. Cedar Waxwing in Nottingham - a new British bird. *Birding World* 9: 70-73.

Sneidern, K. 1955. Notas ornitológicas sobre la colección del museo de historia natural de la Universidad del Cauca. *Novedades Colombianas* 2: 35-44.

Stiles, F. G. & A. F. Skutch. 1989. *A Guide to the Birds of Costa Rica*. Cornell University Press. New York.

Wetmore, A. 1955. Further addition to the avifauna of Colombia. *Novedades Colombianas* 2: 45-47.

Witmer, M. C., Mountjoy, D. J. & L. Elliot. 1997. Cedar Waxwing (*Bombycilla cedrorum*), *The Birds of North America Online* (A. Poole, Editor). Ithaca: Cornell Lab of Ornithology; tomado de: <http://bna.birds.cornell.edu/bna/species/309>.