

Primer registro del Piarro Nuca Blanca *Cyanocorax cayanus* en la Cordillera de la Costa, región norcentral de Venezuela

Cristina Sainz-Borgo¹ y Emanuella Di Ciano²

¹Laboratorio de Ornitología, Departamento de Biología de Organismos, Universidad Simón Bolívar, Valle de Sartenejas, Caracas, Venezuela. cristinasainzb@usb.ve

²División de Ciencias Biológicas, Coordinación de Biología, Universidad Simón Bolívar, Valle de Sartenejas, Caracas, Venezuela

Abstract.— First record of the Cayene Jay *Cyanocorax cayanus* in Cordillera de la Costa mountains, north-central region of Venezuela.— The Cayene Jay *Cyanocorax cayanus* is distributed in the Neotropical region throughout Venezuela, Guyana, Suriname, French Guiana, and Brazil. In Venezuela, the species has been previously reported only in Bolívar and Delta Amacuro states. This note describes the first sighting of an individual in an urban area located in the northern range of the country (se Caracas), during March, April, and July 2016.

Key words. Cayene Jay, Corvidae, distribution

En los trópicos, las aves de Corvidae se caracterizan por tener colores blancos, azules y violetas, ser sumamente ruidosos y sociables, y tener cuerpos robustos y relativamente grandes en comparación con el resto de los Passeriformes (Hilty 2003). En Venezuela, ésta familia reúne seis especies, cinco pertenecientes al género *Cyanocorax* (*C. violacea*, *C. heilprini*, *C. affinis*, *C. cayanus* y *C. yncas*) y una a *Cyanolyca* (*C. amillata*). De ellas, el Piarro Nuca Blanca *Cyanocorax cayanus* se caracteriza por su plumaje negro en la cabeza, alas y pecho, manchas azules sobre y debajo de los ojos, región malar azul y blanca, nuca típicamente blanca, así como la parte inferior del cuerpo; mientras que alas y cola son azul violeta (Hilty 2003). Su tamaño total alcanza los 330 mm de largo y su peso oscila entre 147–230 g (Dunning 2008, dos Anjos 2017). Suele habitar en bosques de varios tipos, desde selva nublada hasta sabanas arboladas y bosques ribereños; así como también en jardines y pequeños poblados, atraídos por los árboles frutales (Madge y Burn 1993). Forman bandadas de 12 o más individuos, que se desplazan emitiendo numerosas vocalizaciones. Entre los componentes de su dieta se han reportado insectos (Coleoptera, Orthoptera), así como frutas (dos Anjos 2017). Posee un sistema de reproducción comunal, para lo cual construye un nido en árboles aislados del bosque, con un tamaño de nidada de cuatro huevos (Bosque y Molina 2002). Su tamaño poblacional no ha sido cuantificado en el país; sin embargo, no se considera que sus poblaciones se encuentren amenazadas, ya que se ha descrito como una especie común (Restall *et al* 2006), ubicada en la Categoría de Preocupación Menor (IUCN 2016).

El Piarro Nuca Blanca se ha reportado en la región Neotropical desde el sur de Venezuela, hacia el este, a lo largo de Guyana, Surinam, Guayana Francesa y noreste de Brasil, en un gradiente altitudinal desde el nivel del mar hasta los 1.100 m. En Venezuela cuenta con registros en el estado Bolívar, principalmente

alrededor de los ríos Caura y Paragua, la Sierra de Imataca y la Gran Sabana, además del estado Delta Amacuro (Hilty 2003, Restall *et al* 2006). Una revisión de la información de las localidades donde ha sido colectados en el país, se encontró que en el Museo de Historia Natural La Salle (MHNLS) hay seis individuos, cinco provenientes del estado Bolívar y uno de Delta Amacuro, mientras que en la Colección Ornitológica Phelps (COP) hay 40 de Bolívar y dos de Delta Amacuro. Tras una revisión en línea (eBird: www.ebird.org) se encontraron 825 registros para el país, 400 en Bolívar y 20 en Delta Amacuro (Fig 1). No obstante, en ellas no se encontraron datos de distribución para el Piarro Nuca Blanca en ninguna otra biorregión de Venezuela. Fuera del país existen 57 registros en Brasil, 54 en Surinam, 303 en Guyana y uno en Guayana Francesa (eBird 2018).

La presente nota reporta un registro inusual y el primero del Piarro Nuca Blanca en la Cordillera de la Costa, región norcentral de Venezuela, en un área urbana al sureste de Caracas, perteneciente al estado Miranda, Municipio El Hatillo, urbanización Alto Hatillo (10°25'34,32"N–66°49'3,6"O) a 1.350 m snm. El individuo en cuestión, generalmente posado en la ventana de una vivienda en horas de la mañana, se observó a ojo desnudo en cinco oportunidades durante el 2016: 12 de marzo, 08 de abril, 22 de abril, 15 de mayo y 03 de julio (Fig 2). Puesto que no fue capturado ni marcado, no podemos asegurar que se tratara del mismo individuo. De ser así, es posible que se trate de un individuo escapado de cautiverio, debido a que se encuentra muy alejado de su área de distribución natural. El individuo presentaba un plumaje de adulto. Todo el tiempo que se observó visitaba un comedero artificial con frutas suministrado por los habitantes de la vivienda, donde se alimentaba de Cambur *Musa paradisiaca* (Musaceae), Nispero *Eriobotrya japonica* (Rosaceae) y Mango *Mangifera indica* (Anacardiaceae). Durante sus primeras visitas al comedero, agredía

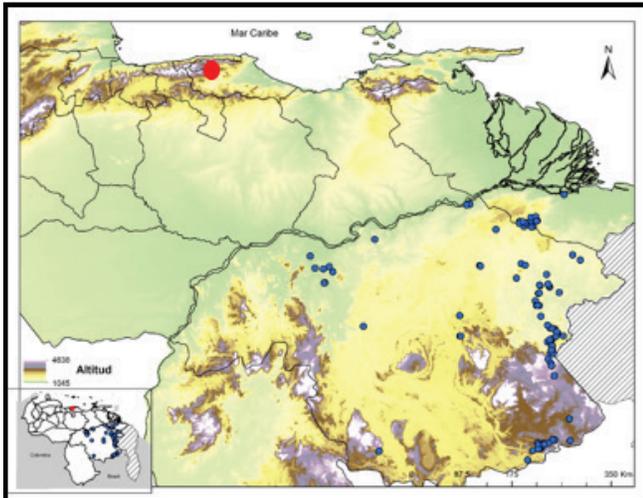


FIGURA 1. Distribución del Piarro Nuca Blanca *Cyanocorax cyanus* en Venezuela basado en los datos de eBird 2018. El círculo en rojo indica el nuevo avistamiento en la Cordillera de la Costa. Mapa: V. Morón-Zambrano.

a otras especies igualmente atraídas por las frutas, tales como Azulejo de Jardín *Thraupis episcopus*, la Paraulata Ojo de Candil *Turdus nudigenis* y la Pavita Hormiguera Común *Thamnophilus doliatus*. Pero luego de varios días, suprimió dicho comportamiento. Como capital de la nación, el área de Caracas y sus alrededores representa una de las principales opciones para el comercio de fauna silvestre, generalmente de manera ilegal. Muchas de las especies comercializadas escapan del cautiverio y suelen ocupar los es-

pacios urbanos, principalmente aquellas con mayor demanda. Dado que la distribución geográfica de las aves en Venezuela se encuentra bien documentada (Phelps y Phelps 1950, Phelps 1963; Phelps y Meyer de Schauensee 1979, 1994; Hilty 2003, Ascanio *et al* 2017), es posible detectar con relativa rapidez patrones de distribución anómalos. Recientemente, Buitron *et al* (2017) también reportaron un Tilingo Limón *Pteroglossus aracari* en la Cordillera de la Costa. Otras observaciones similares incluyen al Turpial *Icterus icterus* y al Cardenal Bandera Alemana *Paroaria gularis* en el Hatillo, sureste de Caracas (Carlos Vereza, *comunicación personal*). Incluso, el Piarro Nuca Blanca es una de las especies que se exhiben en las jaulas del mencionado parque. Si bien muchas de las especies liberadas subsisten en libertad, sin alcanzar gran abundancia o impacto (Welcomme 1988), pueden establecer poblaciones estables a lo largo del tiempo. En la misma ciudad de Caracas, ha ocurrido con varias especies como la Maracanã *Ara severus*, la Guacamaya Azul y Amarilla *A. ararauna* y el Carapáico *Thectocercus acuticuadaatus*, entre otras. Por ello es importante la documentación de estos avistamientos, para realizar un seguimiento de sus especies a largo plazo y determinar su impacto sobre poblaciones locales, así como entender la dinámica de los procesos de cambios en la distribución de las mismas en respuesta al comercio de fauna silvestre ilegal.

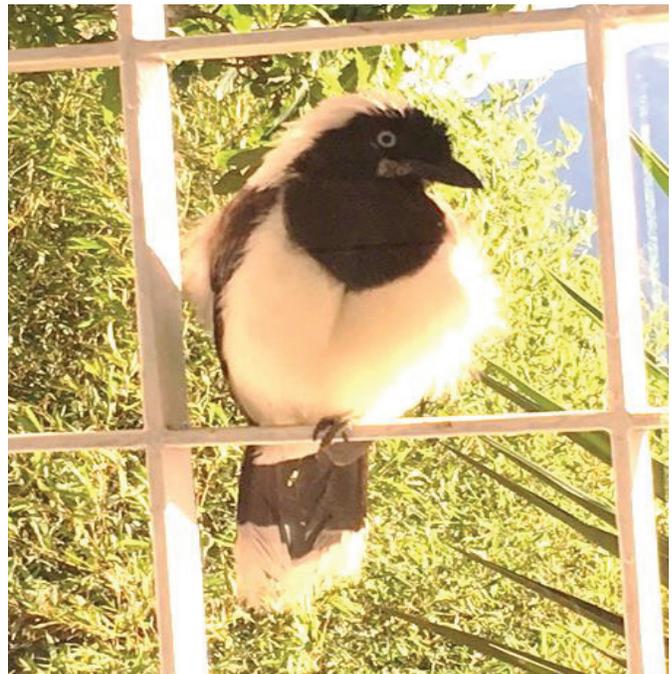


FIGURA 2. Evidencia fotográfica del Piarro Nuca Blanca *Cyanocorax cyanus* observado en la Cordillera de la Costa, región nor-central de Venezuela. Fotos: E. Di Ciano.

AGRADECIMIENTOS

A Adriana Rodríguez-Ferraro por colaborar con la identificación de la especie. A Margarita Martínez (COP), Vicky Malavé (MHNLS) y Ariana Gols por la información sobre los especímenes depositados en las colecciones y su distribución.

LISTA DE REFERENCIAS

- Ascanio D, G Rodríguez y R Restall. 2017. Birds of Venezuela. Bloomsbury Publishing, London, UK
- Bosque C y C Molina. 2002. Communal breeding and nest defense behavior of the Cayenne Jay (*Cyanocorax cayanus*). *Journal of Field Ornithology* 73: 360–362
- Buitrón-Jurado G, V Sanz y J Pérez-Emán. 2017. Registro del Tilingo Cuellinegro *Pteroglossus aracari* en la Cordillera de la Costa Central, estado Miranda, Venezuela. *Revista Venezolana de Ornitología* 7: 31–33
- dos Anjos L. 2018. Cayenne Jay (*Cyanocorax cayanus*). Handbook of the Birds of the World Alive. Lynx Edicions, Barcelona, España. Documento en línea. URL: <http://www.hbw.com/species/cayenne-jay-cyanocorax-cayanus>. Visitado: julio 2017
- Dunning JB (Jr). 2008. CRC Handbook of Avian Body Masses (2nd ed). CRC Press, Boca Ratón, USA
- eBird. 2018. eBird: An online database of bird distribution and abundance. Audubon and Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, USA. Documento en línea. URL: <http://www.ebird.org>. Visitado: abril 2018
- Hilty SL. 2003. A Guide to the Birds of Venezuela. Princeton University Press, Princeton, USA
- IUCN. 2016. *Cyanocorax cayanus*. The IUCN Red List of Threatened Species. International Union for Conservation of Nature and Natural Resources, Cambridge, UK. Documento en línea. URL: <http://www.iucnredlist.org>. Visitado: julio 2017.
- Madge S y H Burn. 1993. Crows and Jays. Princeton University Press, Princeton, USA
- Phelps WH (Jr) y R Meyer de Schauensee. 1979. Una Guía de las Aves de Venezuela. Gráficas Armitano, Caracas, Venezuela
- Phelps WH (Jr) y R Meyer de Schauensee. 1994. Una Guía de las Aves de Venezuela. Editorial ExLibris, Caracas, Venezuela
- Phelps WH y WH Phelps (Jr). 1950. Lista de las aves de Venezuela con su distribución. *Boletín de la Sociedad Venezolana de Ciencias Naturales* 12: 1–427
- Phelps WH y WH Phelps (Jr). 1963. Lista de las aves de Venezuela con su distribución (2^{da} ed). *Boletín de la Sociedad Venezolana de Ciencias Naturales* 24: 1–479
- Restall R, C Rodner y M Lentino. 2006. Birds of Northern South America. Volume 2: An Identification Guide. Christopher Helm, London, UK
- Welcomme RL. 1992. A history of international introductions of inland aquatic species. *ICES Marine Science Symposium* 194: 3–14

Recibido: 17/12/2017 **Aceptado:** 03/09/2018