

Listado de las aves de las reservas las Tángaras, Gorrión-Andivia y Lora Carirosada de los Andes Occidentales de Colombia

Checklist of Bird Reserves Las Tángaras, Gorrión-Andivia and Lora Carirosada in the western Andes of Colombia.

Sergio A. Collazos-González¹ & Oswaldo Cortes-Herrera^{2,3}

¹ Carrera de Ecología, Facultad de Estudios Ambientales y Rurales, Pontificia Universidad Javeriana Bogotá, Colombia.
Email: collazoss@javeriana.edu.co

² Departamento de Biología, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia. Email: oswaldo.aves@gmail.com

³ Fundación ProAves, Cra. 20 #36-61, Bogotá, Colombia.

Resumen

Las Reservas Naturales de las Aves (RNA) Las Tángaras, Gorrión Andivia y Lora Carirosada han sido declaradas recientemente como áreas protegidas. Se encuentran en una región estratégica para la observación y contemplación de las aves y la conservación de los ecosistemas a través de la vinculación y participación de las comunidades locales en los procesos de consolidación y manejo del área en el Chocó Biogeográfico. Se presenta un acercamiento a la composición de aves de las tres RNA, creando el listado actualizado por medio de reconocimiento de bibliografía, bases de datos y observaciones que han sido realizados de investigadores en las reservas. Adicionalmente, se realizaron discusiones sobre las especies de mayor interés y prioridad de conservación. Se presenta un listado de 434 especies de aves registradas para las tres reservas, de las cuales 346 especies fueron registradas para RNA Las Tángaras, 141 especies para la RNA Gorrión Andivia y 191 especies para RNA Lora Carirosada, otorgando un aporte sobre la composición actual de la avifauna de esta zona de los Andes Occidentales de Colombia.

Palabras clave RNA Las Tángaras, RNA Gorrión Andivia, RNA Lora Carirosada, Andes Occidentales, Aves, Chocó.

Abstract

The Bird Nature Reserves (RNA) Las Tángaras, Gorrión Andivia y Lora Carirosada have been declared recently as protected areas. They are found in a strategic region for observation and contemplation of birds and the conservation of ecosystems through the entailment and participation of local communities in the consolidation and the management processes for the Chocó biogeographical region. We present a discussion of the composition of the birds of these RNA, presenting an updated list compiled through bibliography, databases and observations that have been made by researchers in the reserves. Additionally, discussions are presented about the species of most interest and conservation priority. A list of 435 species birds is presented for the three reserves; of which, 346 species are recorded in Las Tángaras, 142 species in Gorrión Andivia, and 191 species in Lora Carirosada, constituting a contribution in relation to the current composition of the birds in this part of Colombia's Western Andes.

Key words RNA Las Tángaras, RNA Gorrión Andivia, RNA Lora Carirosada, Western Andes, Birds, Chocó.

Introducción

La región del Chocó Biogeográfico incluye parte de la Vertiente de la Cordillera Occidental del Pacífico (Etter 1998, Olson *et al.* 2001). Es una de la zonas del planeta que alberga mayor biodiversidad y en ella residen un sin número de comunidades indígenas y afrodescendientes, conformando un territorio complejo en el ámbito socio-ecosistémico (Hurtado *et al.* 2007). Es uno de los sitios del norte de los Andes considerado como Hotspot de biodiversidad (Myers *et al.* 2000), definido como una de las 57 áreas con grandes concentraciones de especies endémicas de Suramérica (Andrade 1993) y uno de los centros de endemismo más importantes del país y del mundo (Hernández-Camacho *et al.* 1992, Stattersfield *et al.* 1998).

La importancia de esta zona está precedida por poseer la más alta diversidad de especies de aves en Colombia,

conteniendo la mayor concentración de especies endémicas o con distribución restringida, con 24 especies, de las cuales 21 se encuentran por debajo de los 2.000 msnm (Terborgh & Winter, 1982, Hilty & Brown 2001, Renjifo *et al.* 2002, Renjifo *et al.* 2014, Ocampo-Peñuela & Pimm 2014). Según Franco & Bravo (2005) se cataloga como una de las áreas importantes para conservación de las aves de los Andes Tropicales, debido a que posee especies con mayor restricción y discontinuidad geográfica que en cualquier otra parte del mundo (Ocampo-Peñuela & Pimm 2014). Es identificada como una de las regiones con alta prioridad para la conservación de aves del planeta (Ocampo-Peñuela & Pimm 2014). Recientemente López-Ordóñez *et al.* (2013) valoran obras y estudios dirigidos a esta zona del país que ha enriquecido notablemente el conocimiento sobre la distribución de las aves, afinando y ampliando mejor sus rangos a partir de nuevos registros, aportando información sobre aspectos ecológicos y comportamentales. Con ello y otros estudios

citados aquí, se han aproximado a la realidad del estado de la avifauna de esta región, ya que muchas zonas han sido poco estudiadas e inexploradas lo que dificulta una adecuada comprensión de patrones de diversidad por los evidentes vacíos en la distribución de las especies.

La Fundación ProAves adelanta acciones de conservación de la biodiversidad del Chocó biogeográfico fundamentando sus esfuerzos y estrategias en la disminución de las diferentes amenazas que actualmente se evidencian en la zona, como son la deforestación de bosques para dar paso a sistemas agropecuarios y la extracción de recursos mineros (Fundación ProAves 2013). El aunar esfuerzos para la ampliación y fortalecimiento de áreas de conservación en la ecoregión del Chocó por medio de estrategias de mitigación de factores tensionantes que se encuentren en el área de amortiguación de las reservas, permitirá salvaguardar y custodiar de una forma más efectiva los hábitats para la flora y fauna silvestre (Fundación Proaves 2013). Con ello, se ha promovido en superficies altamente degradadas, planes de restauración ecológica integrando revegetalizaciones y enriquecimiento de bosques con especies de plantas nativas para aumentar la oferta de hábitats, recuperando secuencialmente la función y estructura de las coberturas naturales perdidas. Un ejemplo relevante es que por medio de estas acciones se ha protegido casi el 80% de la cuenca de la quebrada Sánchez, un afluente importante en la cuenca alta del Río Atrato (Fundación ProAves 2015).

El objetivo de este artículo es proporcionar información sobre la avifauna actual presente en tres Reservas Naturales de las Aves de la Fundación ProAves que se encuentran ubicadas en la cordillera de los Andes Occidentales a través de compilación de información procedente de diversas fuentes, identificando las especies con alta prioridad de conservación (endémicas y amenazadas), esperando que el listado contribuya al conocimiento de la avifauna de esta región de Colombia, buscando incentivar su protección y potencializar su visita.

Métodos

Área de estudio

Las Reservas Naturales de las Aves Las Tángaras, Gorrión Andivia y Lora Carirosada son ubicadas en el municipio del Carmen de Atrato, en el departamento de Chocó. Según Holdridge (1986), las reservas comprenden zonas de vida de bosque muy húmedo premontano (bmh-PM), bosque muy húmedo (bmh-MB) y bosque pluvial montano bajo (bp-MB) y selvas subandinas en las faldas de la Cordillera Occidental (1.000-2.400 m.s.n.m), consideradas por Cuatrecasas (1958) como Selvas y Bosques Andinos desde los 2.400 hasta 3.800 msnm.

La Reserva Natural de las Aves Las Tángaras fue creada en octubre del año 2009 con la misión de proteger el hábitat de dos especies de aves endémicas: la tángara de Tatamá (*Bangsia aureocincta*) y la tángara aurinegra (*Bangsia melanochlamys*). El municipio del Carmen de

Atrato fue vinculado a la Alianza para la Cero Extinción en Colombia en octubre del 2010. Posee 3.100 hectáreas y es una de las áreas protegidas más importantes para Colombia ofreciendo protección a los bosques nublados y montanos lluviosos del chocó biogeográfico con una gran representación a nivel de especies y ecosistemas. Posee uno de los bosques tropicales más diversos e importantes de la tierra, protegen la cuenca del Río Atrato que sirve como un recurso económico vital para decenas de miles de habitantes que viven en las comunidades aledañas (Fundación ProAves 2015). Se destaca el hecho de encontrarse cerca de resguardos indígenas de Zabaleta y Playa, donde habitan los Emberá Katío, Emberá Chamí, Emberá Dovidá y comunidades afrodescendientes (Fundación Proaves 2015).

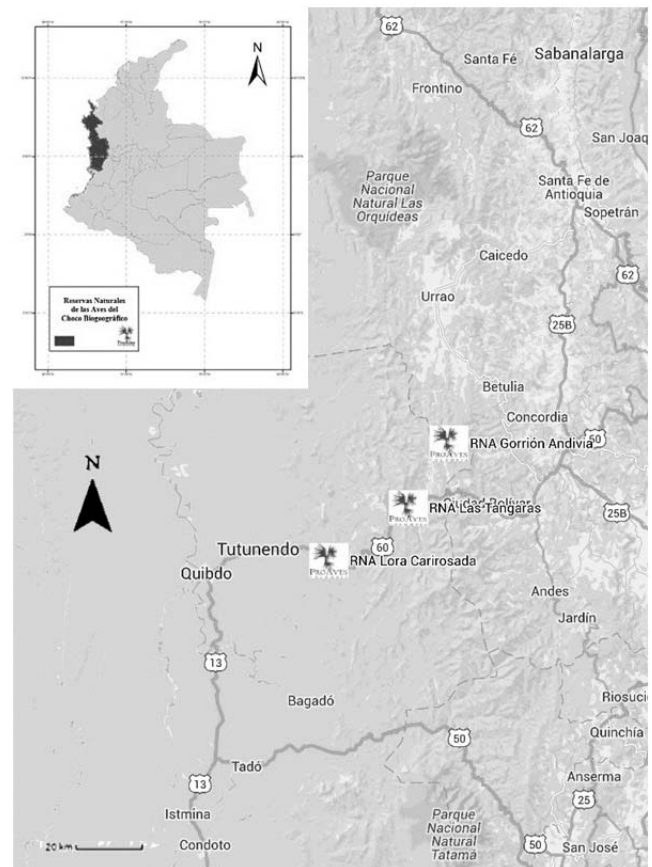


Figura 1. Ubicación geográfica de las Reservas Naturales de Aves las Tángaras Gorrión-Andivia y Lora Carirosada de la cordillera occidental. Fuente: Adaptado de Google maps.

La Reserva Natural de las Aves Gorrión Andivia fue creada en el año 2012 con el objetivo de conservar el hábitat del gorrión tangarino (*Oreothraupis arremonops*) y del cucarachero de munchique (*Henicorhina negreti*) ambas especies amenazadas, catalogadas por la IUCN en estado vulnerable (VU) y en peligro crítico (CR) respectivamente (Fundación ProAves 2015). También protege el hábitat de diferentes especies de aves endémicas como el picaflor pechirrufo (*Diglossa gloriosissima*) (EN), la cotinga alirufa (*Ampelion rufaxilla*) y el tapaculo ocelado (*Acropternis orthonyx*). El área total de la reserva

es de 467.8 hectáreas de bosques húmedos tropicales (Fundación Proaves 2015).

La Reserva Natural de las Aves Lora Carirosada fue creada en el año 2014 principalmente para conservar el hábitat de la Lora Carirosada (*Pyrilia pulchra*). Cuenta con aproximadamente 312 hectáreas. Esta reserva hace parte del complejo de áreas protegidas ubicadas a través de la cuenca del Río Atrato (Fundación Proaves 2015).

Tabla 1. Especificaciones de las Reservas las Tángaras Gorrión-Andivia y Lora Carirosada.

Reservas	Coordenadas	Elevación (m)	Área Ha	Temp °C	Precip. mm
Las	5°50'32.8" N	1.250 a	3100	8 a 23	4.000
Tángaras	76°11'51.2" W	3.400			
Gorrión	5°59'10.2" N	2.500 a	402	6 a 21	4.000
Andivia	76°06'23.1" W	3.000			
Lora	5 43 25.2" N	260 a	312	16 a	4.000
Carirosada	76 22 32.9" W	400		28	

Métodos

Para la elaboración del listado de las aves presentes en las Reservas Naturales de las Aves Las Tángaras, Gorrión-Andivia y Lora Cari-Rosada se tuvieron en cuenta las observaciones personales de OC (2014-2015), publicaciones de nuevos registros y listados de las tres reservas subidos a la base de datos de eBird. Se validó y confirmo la información de los registros con las guías de aves de Colombia (Hilty & Brown 1986, 2001, Mc Mullan *et al.* 2010) y el libro de Birds of Northern South America (Restall *et al.* 2006). Adicionalmente, para afirmar los registros, se revisaron publicaciones que estuviesen en rangos geográficos y altitudinales similares a los que conforman las reservas (Salaman 1994, Salaman (Ed.) 1994, Donegan & Davalos 1999, Stiles 1998a, Cuervo *et al.* 2003, Flores *et al.* 2004, Echeverry & Córdoba 2007, Ayerbe *et al.* 2008, Calderón *et al.* 2011, López *et al.* 2013). Se consultó publicaciones sobre aves amenazadas (Negret 2001, Renjifo *et al.* 2002, Renjifo *et al.* 2014) complementando al listado con información sobre la distribución geográfica, especies endémicas y casi endémicas (Chaparro-Herrera *et al.* 2014). Adicionalmente se agregaron discusiones de 10 especies que poseen alta prioridad de conservación en las tres reservas (Renjifo *et al.* 2002, Renjifo *et al.* 2014).

Resultados

A partir de esta revisión se obtuvo un listado de 434 especies de aves registradas pertenecientes a 266 géneros, 45 familias, y 18 órdenes taxonómicos del total de las tres Reservas Naturales de las Aves, en las que se priorizaron las observaciones realizadas en las tres reservas por el presente estudio y registros de diversos observadores en el base de datos eBird (ver listado taxonómico) (Tabla 2). Incluye una especie migratoria austral, 29 especies migratorias boreales, 37 especies casi endémicas y 12

especies endémicas. Entre estos registros, se destacan la presencia de la támara de Tatamá (*Bangsia aureocincta*), la támara aurinegra (*Bangsia melanochlamys*), el verderón del Chocó (*Vireo masteri*), el musguerito gargantilla (*Iridosornis porphyrocephala*), el picaflor canela (*Diglossa Indigotica*), el corretroncos barbablanca (*Margaronis stellatus*) y varias especies de colibríes como *Coeligena wilsonii*, *Boissaneaua jardini* y *Heliodoxa imperatrix* como especies amenazadas o endémicas. Se registran 36 especies que se encuentran en alguna categoría de amenaza nacional o a nivel mundial, cuatro en Peligro Crítico (CR), seis En Peligro (EN), 13 en estado Vulnerable (VU) (Figura 3).

Tabla 2. Diversidad taxonómica de la avifauna de cada una de las Reservas Naturales de las Aves de los Andes Occidentales.

Reservas	Familias	Especies
Las Tángaras	45	346
Gorrión Andivia	38	141
Lora Carirosada	31	191

Según el listado total de las reservas ubicadas en esta zona de la cordillera occidental, la familia Thraupidae es la más diversa con 61 especies (14%) seguida de Tyrannidae con 51 especies (12%), Trochilidae con 40 especies (9 %) y Furnariidae con 28 especies (7%) (Figura 2). Estudios realizados en rangos altitudinales y geográficos similares a la RNA Tángaras muestran alguna similitud en composición taxonómica. Por ejemplo Donegan & Davalos (1999) en la Reserva Natural Tambito en el departamento del Cauca (02°30'N 77°00'W) en un rango altitudinal entre los 1400-2400 msnm se registraron 313 especies incluidas en 45 familias taxonómicas y Flores *et al.* (2004) en elevaciones superiores se registraron 154 especies 37 familias taxonómicas (Tabla 3). Comparando los resultados de estas dos investigaciones con la RNA Las Tángaras se evidencia alguna similitud en estas tres localidades de la cordillera occidental en cuanto número de familias registradas (Figura 4).

Tabla 3. Diversidad taxonómica de tres estudios realizados en los Andes Occidentales.

Reservas	Localidad	Familias	Especies
Donegan & Davalos 1999	RN Tambito	45	313
Flores <i>et al.</i> 2004	RNA Colibrí del Sol	37	154
Actual estudio	RNA Las Tángaras	45	348

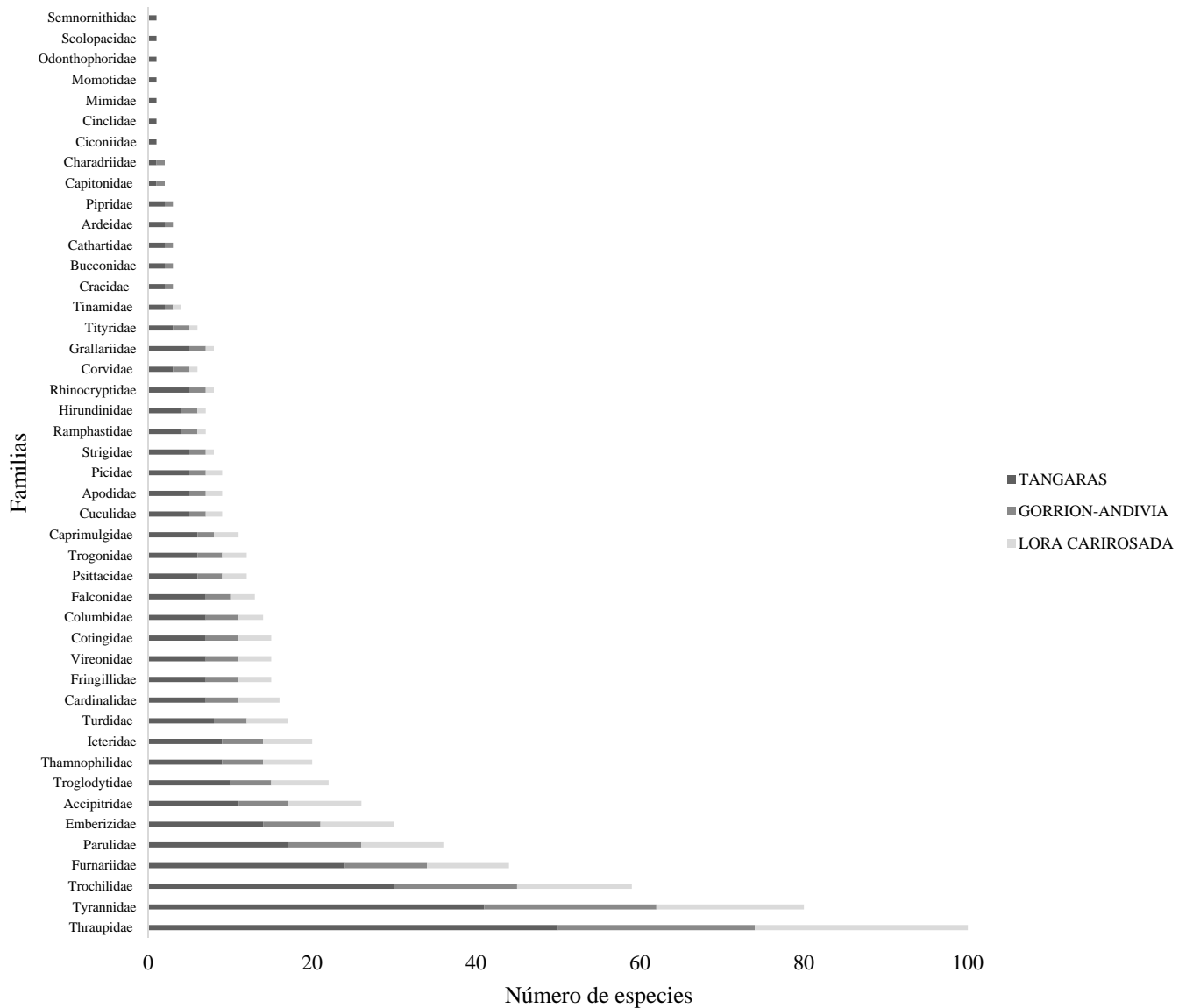


Figura 2. Representatividad de las familias de aves presentes en las Reservas Naturales de las Aves Las Tángaras, Gorrion Andivia y Lora Carirosada ubicadas en Carmen de Atrato Chocó, Colombia..

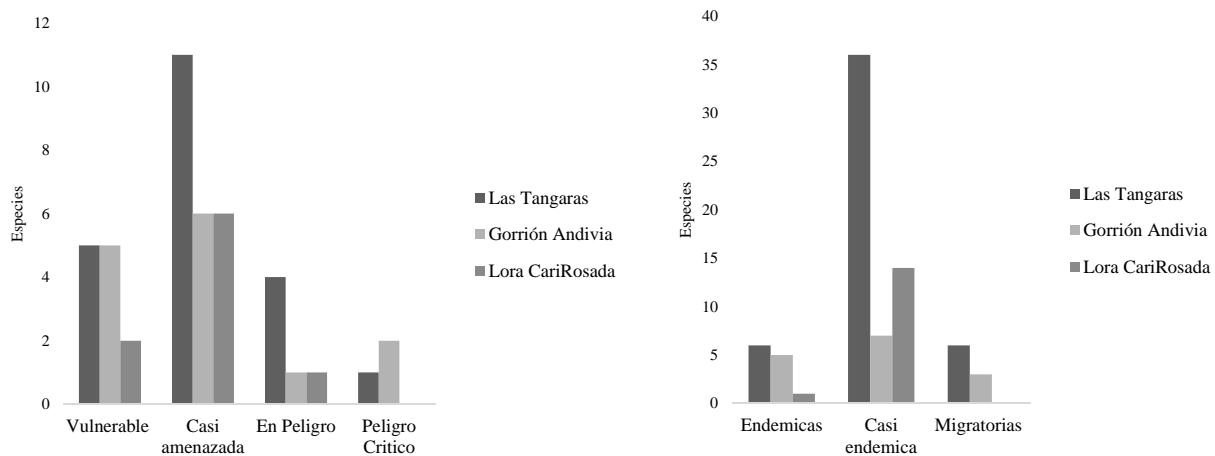


Figura 3. Categorías de amenaza y distribución de las especies registradas en las Reservas Naturales de las Aves Las Tángaras, Gorrion Andivia y Lora Carirosada ubicadas en Carmen de Atrato Chocó, Colombia.

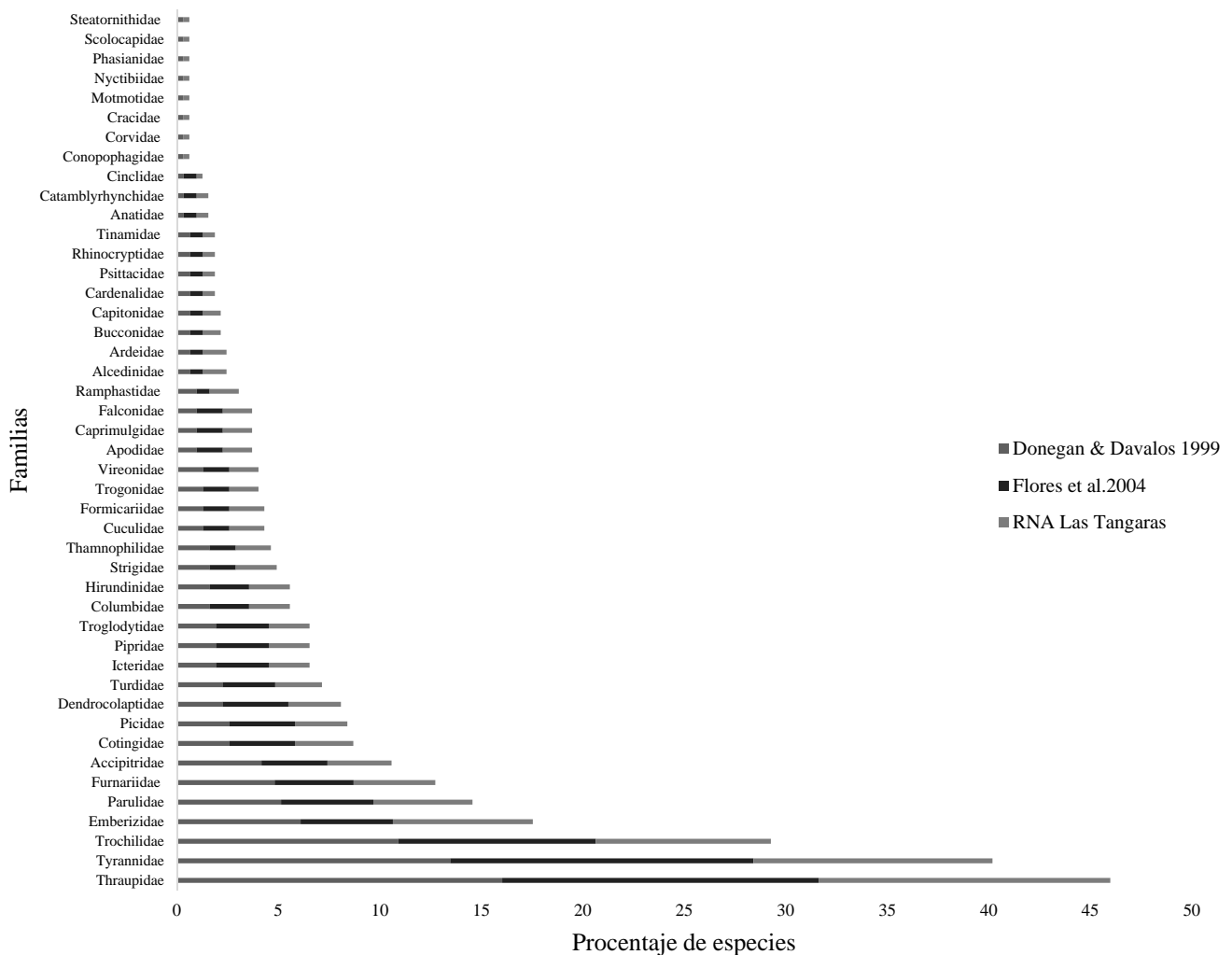


Figura 4. Representatividad de las familias de acuerdo con el porcentaje del número total de especies en estudios desarrollados en rangos altitudinales similares a la RNA Las Tangaras en los Andes Occidentales de Colombia.

Discusión

Gracias a este primer acercamiento a la composición de la avifauna de estas tres reservas naturales de las aves, se evidencia la importancia sobre su diversidad y complejidad ecosistémica, considerándose como una de las localidades más importantes para la conservación de las aves distribución restringida y especies amenazadas del país. Sin duda, hay presiones constantes en la zona de amortiguamiento de las reservas que merecen ser monitoreadas, continuando con una administración efectiva como se ha venido realizando desde su declaración, vinculando constantemente a las comunidades locales e incentivando el aviturismo de manera comprometida y responsable.

Este manuscrito abre la puerta para realizar investigaciones que incrementen el conocimiento de las comunidades y poblaciones de aves de las Reservas Naturales de Aves de la cordillera occidental, con estos registro buscar blindar activamente la protección de los bosques y hábitats con esfuerzos enmarcados en la gestión y participación. Esta

zona de alto endemismo requiere sin duda estrategias de conservación efectivas que protejan activamente sus hábitats.

Para las tres reservas, destacamos ocho especies que por criterios de distribución y categorías de amenaza poseen alta prioridad de conservación para la región del Chocó biogeográfico. Estas especies focales son elementos fundamentales para la conservación de los ecosistemas que habitan y desde luego motivan su visita a observarlas a través del ecoturismo.

Munchique Wood-Wren *Henicorhina negreti*

El cucarachero de Munchique *Henicorhina negreti* (Troglodytidae), es una especie endémica de Colombia (Chaparro-Herrera *et al.* 2013), descrita por Salaman *et al.* (2003) basado en estudios en el Parque Nacional Natural Munchique. Actualmente, se categoriza como Vulnerable (VU) al nivel nacional pero al nivel mundial en Peligro Crítico (CR) (Renjifo *et al.* 2014, Birdlife International 2015). Fue registrado por primera vez en el departamento del Chocó por Van Oosten & Cortés (2009).



Figura 5. Munchique Wood-Wren *Henicorhina negreti*. Oswaldo Cortes.

Golden winged Warbler *Vermivora chrysoptera*

La Reinita Alidorada *Vermivora chrysoptera* (Parulidae), es una especie migratoria boreal que se reproduce en el sureste de Canadá y noreste de los Estados Unidos (Lobo–y–Henríques & Arteaga 2013). Se categoriza como una especie Casi Amenazada (NT) (BirdLife International 2015) pero en Colombia se considera actualmente en Preocupación menor (LC) (Renjifo *et al.* 2014). Migra hacia Centroamérica y el norte de Suramérica (especialmente a través de la vertiente Caribeña) (Lobo–&–Henriques & Arteaga 2013) en septiembre y marzo donde es rara a poco común (Ridgely & Tudor 1989). Ocupa un sin número de hábitats en las reservas, desde áreas en regeneración hasta bosques secundarios y bordes de bosque (cf. BirdLife International 2015).

Gold-ringed Tanager *Bangsia aureocincta*

La Bangsia de Tatamá *Bangsia aureocincta* (Thraupidae), es una especie endémica de Colombia que habita el área de influencia del Cerro Tatamá en los límites de los departamentos de Risaralda, Chocó y Valle del Cauca (Chaparro-Herrera *et al.* 2013, Sedano 2014). Actualmente se encuentra Vulnerable (VU) al nivel nacional y en Peligro (EN) nivel a mundial (Renjifo *et al.* 2014, Birdlife International 2015). Su rango de elevación está restringido al bosque húmedo montano bajo poco intervenido, desde 1350 hasta 2195 msnm (Sedano 2014).



Figura 6. Gold-ringed Tanager *Bangsia aureocincta* RNA Las Tangaras. Alonso Quevedo/Fundación ProAves.

Chestnut-bellied-Flowerpiercer *Diglossa gloriosissima*

La diglosa pechirufa *Diglossa gloriosissima* (Thraupidae) es una especie endémica de Colombia (Hilty & Brown 1986, Stiles 1998a, Salaman *et al.* 2009, Chaparro-Herrera *et al.* 2013), que habita únicamente en algunas regiones altas de la cordillera occidental (Hilty & Brown 1986, Restall *et al.* 2006, BirdLife International 2015). Se encuentra Vulnerable (VU) a nivel nacional y nivel mundial en Peligro (EN) (Renjifo *et al.* 2014, BirdLife International 2015). Su rango altitudinal esta entre los 3000 y 3750 msnm de altitud (Carantón 2014).



Figura 7. Chestnut-bellied-Flowerpiercer *Diglossa gloriosissima* RNA Las Tanagras. Oswaldo Cortes

Baudo Oropendola *Psarocolius cassini*

La oropéndola Chocóana *Psarocolius cassini* (Icteridae) se registra en el río Truandó y la divisoria de los ríos Baudó y Atrato en la parte norte del Chocó (Hernández-Jaramillo & Calderón-Franco 2014, Birdlife internacional 2015). Se encuentra En Peligro (EN) a nivel nacional y mundial (Renjifo *et al.* 2014, BirdLife International 2015). Su hábitat se restringe a bosques pluviales húmedos entre los 100 y 365 msnm (Hernández-Jaramillo & Calderón-Franco 2014, BirdLife International 2015).

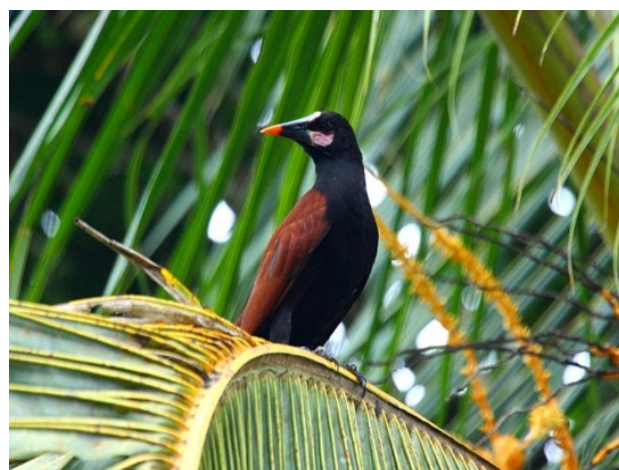


Figura 8. Baudo Oropendola *Psarocolius cassini*. Oswaldo Cortes.

Tanager Finch *Oreothraupis arremonops*

El Gorrión tangerino *Arremonops oreothraupis* (Thraupidae) es una especie casi endémica (Chaparro et al. 2013) que tiene una distribución restringida en la vertiente del Pacífico de los Andes occidentales siendo muy rara y local (Echeverry-Galvis & Córdoba-Córdoba 2007, BirdLife International 2015). Según Renjifo et al. (2014) esta especie se encuentra actualmente en Colombia en Preocupación menor (LC) pero se categorizada como Vulnerable (VU) a nivel mundial (BirdLife International 2015). Su rango altitudinal se encuentra entre 1200 y 2800 metros de altitud (Renjifo et al. 2002).



Figura 9. Tanager Finch *Oreothraupis arremonops* RNA Gorrión Anvidia. Alonso Quevedo/Fundación Proaves.

Yellow-eared Parrot *Ognorhynchus icterotis*

Loro orejiamarillo *Ognorhynchus icterotis* (Psittacidae) es una especie casi endémica (Chaparro-Herrera et al. 2013) que se distribuía a lo largo de los Andes colombianos y en el norte de Ecuador (Hilty & Brown 1986). Se considera En Peligro (EN) a nivel nacional y mundial (Renjifo et al. 2014, BirdLife International 2015). Se distribuye principalmente entre 1600 y 3000 msnm pero puede llegar hasta los 3400 metros (Hilty & Brown 1986, López-Lanús & Salaman 2002, Murcia-Nova et al. 2009).



Figura 10. Yellow-eared Parrot *Ognorhynchus icterotis* Oswaldo Cortes.

Red-bellied Grackle *Hypopyrrhus pyrohypogaster*

El chango colombiano *Hypopyrrhus pyrohypogaster* (Icteridae) es una especie endémica de los Andes

colombianos (Chaparro-Herrera et al. 2013) se registra en las tres cordilleras de Colombia (Collar et al. 1992, Birdlife-International 2015). Se encuentra Vulnerable (VU) a nivel nacional y mundial (Renjifo et al. 2014, BirdLife International 2015). *H. pyrohypogaster* tiene una distribución restringida y su rango altitudinal esta entre 1200 y 2400 msnm, siendo localmente abundante en el norte de la cordillera Occidental (BirdLife International 2015).

Chocó Vireo *Vireo masteri*

El Vireo del Chocó *Vireo masteri* (Vireonidae), es una especie Casi Endémica, poco común y muy discreta (Chaparro-Herrera et al. 2013, Gómez & Amaya-Villarreal 2014) restringida a la vertiente occidental de la cordillera Occidental de Colombia (Renjifo et al. 2002, Jahn et al. 2007, Brinkhuizen 2009, BirdLife International 2011). Esta especie se encuentra Vulnerable (VU) a nivel nacional y en Peligro (EN) a nivel mundial (Renjifo et al. 2014, BirdLife international 2015). *V. masteri* se encuentra entre los 850 y 1600 msnm, principalmente en bosques premontanos maduros y húmedos (Salaman & Stiles 1996, BirdLife International 2011).



Figura 11. Chocó Vireo *Vireo masteri*. Fundación Proaves.

Red-bellied Grackle *Hypopyrrhus pyrohypogaster*

El chango colombiano *Hypopyrrhus pyrohypogaster* (Icteridae) es una especie endémica de los Andes colombianos (Chaparro-Herrera et al. 2013) se registra en las tres cordilleras de Colombia (Collar et al. 1992). Se encuentra Vulnerable (VU) a nivel nacional y mundial (Renjifo et al. 2014, Birdlife International 2015). *H. pyrohypogaster* tiene distribución restringida y su rango altitudinal esta entre 1200 y 2400 msnm. La pérdida de hábitat por cambios de uso del suelo y actividades extractivas son las principales amenazas de esta especie (Ocampo et ál. 2012).

Conclusiones

Por medio de la recopilación de información para conocer la composición actual de la avifauna de las tres RNA de la Fundación Proaves, se encontraron 434 especies

distribuidas en 266 géneros y 45 familias taxonómicas. La vertiente del pacífico se estima tener 958 especies de aves (Rangel 2004). Comparando los valores con la actual riqueza de avifauna de la región del Chocó incluyendo su orografía que son aproximadamente 853 especies las tres reservas tendrían cerca el 40 % de las especies de aves del país presentes en esta ecoregión (Stiles 1983a). Esta presente contribución aporta el 22% de la aves de Colombia, contribuyendo a que sea cada vez más protegida y visitada.



Figura 12. Proaves Red-bellied Grackle *Hypopyrrhus pyrohypogaster*. Oswaldo Cortes.

Agradecimientos

Agradecemos a Adam Timpf, Avery Bartels, Celeste Paiva, Christopher Burney, David Ward, Gustavo Bautista, Jeff Skevington, John DeLuca, John Kvarnback, Juan Ochoa, Matthew Sarver, Tad Blank, Todd Boland, Karl Overman, Joseph Blowers personas que aportan sus listados en eBird y que enriquecieron sustancialmente el listado con sus observaciones. A María Ángela Echeverry-Galvis del departamento de Ecología y territorio de la Pontificia Universidad Javeriana por su apoyo y seguimiento al trabajo realizado. En general a todo el equipo de trabajo que conforman la Fundación ProAves.

Bibliografía

- Andrade, G. 1993. Conservación de La Biodiversidad en la Provincia Biogeográfica Chocóana de Colombia: Una aproximación regional en: Leyva, P Ed. 1993. *Colombia Pacífico*. Proyecto Biopacífico, Inderena, DNP, GEF, PNUD, Fondo para la Protección del Medio Ambiente "José Celestino Mutis", FEN-tomo II.
- Ayerbe-Quiñones, F., J. P. López-Ordóñez, M. F. González-Rojas, F. A. Estela, M. B. Ramírez-Burbano, J. V. Sandoval-Sierra y L. G. Gómez-Bernal. 2008. Aves del departamento del Cauca - Colombia. *Biota Colombiana* 9 (1): 77-132
- BirdLife International 2015. Species factsheet: *Vermivora chrysoptera*. Descargado de <http://www.birdlife.org> en 16/06/2015. Cita recomendada de hojas informativas para más de una especie: BirdLife International 2015 de la Lista Roja de la UICN para las aves. Descargado de <http://www.birdlife.org> en 16/06/2015
- BirdLife International 2015. Species factsheet: *Bangsia melanochlamys*. Downloaded from <http://www.birdlife.org> on 13/07/2015.
- BirdLife International 2015. Species factsheet: *Henicorhina negreti*. Downloaded from <http://www.birdlife.org> on 13/07/2015.
- BirdLife International 2015. Species factsheet: *Hypopyrrhus pyrohypogaster*. Downloaded from <http://www.birdlife.org> on 13/07/2015.
- BirdLife International 2015. Species factsheet: *Ognorhynchus icterotis*. Downloaded from <http://www.birdlife.org> on 13/07/2015.
- BirdLife International 2015. Species factsheet: *Oreothraupis arremonops*. Downloaded from <http://www.birdlife.org> on 13/07/2015.
- BirdLife International 2015. Species factsheet: *Psarocolius cassini*. Downloaded from <http://www.birdlife.org> on 13/07/2015.
- BirdLife International 2015. Species factsheet: *Vireo masteri*. Downloaded from <http://www.birdlife.org> on 13/07/2015.
- BirdLife International 2012. *Bangsia aureocincta*. The Birdlife International Red List of Threatened Species. Version 2015.1. <www.BirdLifeInternationalredlist.org>. Downloaded on 16 June 2015.
- BirdLife International 2012. *Diglossa gloriosissima*. The Birdlife International Red List of Threatened Species. Version 2015.2. <www.BirdLifeInternationalredlist.org>. Downloaded on 06 July 2015.
- BirdLife International 2012. *Henicorhina negreti*. The Birdlife International Red List of Threatened Species. Version 2015.1. <www.BirdLifeInternationalredlist.org>. Downloaded on 02 June 2015.
- BirdLife International 2012. *Vireo masteri*. The Birdlife International Red List of Threatened Species. Version 2015.1. <www.BirdLifeInternationalredlist.org>. Downloaded on 16 June 2015.
- BirdLife International 2013. *Ognorhynchus icterotis*. The Birdlife International Red List of Threatened Species. Version 2015.2. <www.BirdLifeInternationalredlist.org>. Downloaded on 06 July 2015.
- Brinkhuizen, D.M. & Solano-Ugalde, A. 2012. Range Extension of Chocó Vireo. *Vireo masteri* in Ecuador, with a description of the species song. *Cotinga* 34, 74-77
- Calderón-Leytón, J.J., Flórez Paí, C., Cabrera- Finley. A. & Rosero-Mora, Y. 2011. Aves del departamento de Nariño, Colombia. *Biota Colombiana* 12: 31-116.
- Carantón D.A 2014. *Diglossa gloriosissima*, en: Renjifo, L. M., Gómez, M. F., Velásquez-Tibatá, J., Amaya-Villarreal, A. M., Kattan, G. H., Amaya-Espinel, J. D., y Burbano-Girón, J., 2014. *Libro rojo de aves de*

- Colombia, Volumen I: bosques húmedos de los Andes y la costa Pacífica. Editorial Pontificia Universidad Javeriana e Instituto Alexander von Humboldt. Bogotá D.C., Colombia.
- Chaparro-Herrera, S., Echeverry-Galvis, M. Á., Córdoba-Córdoba, S. & Sua-Becerra, A. 2014. Listado actualizado de las aves endémicas y casi-endémicas de Colombia. *Biota Colombiana* 14: 113–150
- Collar, N. J., Gonzaga, L. P., Krabbe, N., Madroño-Nieto, A., Naranjo, L. G., Parker, T. A. III. & D. C. Wege. 1992. *Threatened birds of the Americas*. Smithsonian Institution Press in cooperation with International Council for Bird Preservation, Washington, D.C.
- Cuatrecasas, J. 1958. Aspectos de la vegetación natural de Colombia. *Rev. Acad. Col. Cs. Ex. Fis. Nat.* 10 40: 221.268.
- Cuervo, A.M., F.G. Stiles, C.D. Cadena, J.L. Toro, and G.A. Londoño. 2003. New and noteworthy bird records from the northern sector of the Western Andes of Colombia. *Bulletin of the British Ornithologists' Club* 123: 7-24.
- Donegan, T.M. & Dávalos, L.M. 1999. Ornithological observations from Reserva Natural Tambito, Cauca, south-west Colombia. *Cotinga* 12: 48 - 55
- Echeverry-Galvis, M. A., & Córdoba-Córdoba, S. 2007. New distributional and other bird records from Tatamá Massif, West Andes, and Colombia. *Bulletin of British Ornithologists' Club* 127 3: 213-224.
- Etter, A. 1998. Mapa General de Ecosistemas de Colombia. IAvH y PNUD, Bogotá
- Flórez, P., Krabbe, N., Castaño, J., Suárez, G. & Arango, J.D. 2004. Evaluación Avifauna del Páramo de Frontino, Antioquia, Agosto 2004. *Colombian EBA Project Report Series* 6.
- Franco, A. M. & G. Bravo. 2005. Áreas importantes para la conservación de las aves en Colombia. Pp. 117-281. En: BirdLife International y Conservation International. *Áreas Importantes para la Conservación de las Aves en los Andes Tropicales: sitios prioritarios para la conservación de la biodiversidad*. Quito, Ecuador: BirdLife International Series de Conservación de BirdLife No. 14.
- Fundación Proaves 2008. *Informe anual. 15 años conservando*. Por la conservación de las aves. Bogotá, Colombia 17 pp.
- Fundación Proaves 2015. *Reserva Natural de las Aves Las Tángaras*. Artículo electrónico Disponible en <http://www.proaves.org/reserva-natural-de-las-aves-las-tangaras/> [fecha de consulta: 22 mayo 2015].
- Fundación Proaves 2015. *Reserva Natural de las Aves Las Gorrión Andivia*. Artículo electrónico Disponible en <http://www.proaves.org/rna-gorrion-andivia/> [fecha de consulta: 22 mayo 2015].
- Fundación Proaves, 2015. *Por la conservación en el país de las aves*. Artículo electrónico Disponible en <http://www.proaves.org/wpcontent/uploads/2015/02/PORTAFOLIO-2015-baja-resolucion.pdf> [fecha de consulta: 28 mayo 2015].
- Gómez, M. F & Amaya-Villarreal, J. 2014. *Vireo masteri*, en: Renjifo, L. M., Gómez, M. F., Velásquez-Tibatá, J., Amaya-Villarreal, A. M., Kattan, G. H., Amaya-Espinel, J. D., y Burbano-Girón, J., 2014. *Libro rojo de aves de Colombia, Volumen I: bosques húmedos de los Andes y la costa Pacífica*. Editorial Pontificia Universidad Javeriana e Instituto Alexander von Humboldt. Bogotá D.C., Colombia.
- Jahn, O., Palacois, B., & Valenzuela, P. M. 2007. Ecology, population and conservation status of the Chocó Vireo *Vireo masteri*, a species new to Ecuador. *Bulletin of the British Ornithologists' Club* 127 (2): 161-166.
- Hernández-Camacho, J., A. Hurtado-Guerra, R. Ortiz-Quijano y T. Walschburger. 1992. Centros de endemismo en Colombia. En: Halffter G. Ed. Instituto de Ecología, Xalapa, México. *Acta Zoológica Mexicana*, Volumen especial: 175-190.
- Hernández-Camacho, J., A. Hurtado-Guerra, R. Ortiz-Quijano y T. Walschburger. 1992. Unidades biogeográficas de Colombia. La diversidad biológica de Iberoamérica. En: Halffter G. Ed. Instituto de Ecología, Xalapa, México. *Acta Zoológica Mexicana*, Volumen especial: 105-151.
- Hernández-Jaramillo A & D. Calderón-Franco 2014. *Psarocolius cassini*, en: Renjifo, L. M., Gómez, M. F., Velásquez-Tibatá, J., Amaya-Villarreal, A. M., Kattan, G. H., Amaya-Espinel, J. D. & Burbano-Girón, J. 2014. *Libro rojo de aves de Colombia, Volumen I: bosques húmedos de los Andes y la costa Pacífica*. Editorial Pontificia Universidad Javeriana e Instituto Alexander von Humboldt. Bogotá D.C., Colombia.
- Hilty, S. L. & Brown, W. L. 1986. *A guide to the birds of Colombia*. Princeton University Press, Princeton.
- Hilty, S. L. & Brown, W. L. 2001. *Guía de las Aves de Colombia*. SAO, Universidad del Valle y American Bird Conservancy – ABC, Cali, Colombia
- Holdridge, L.R. 1967. *Life Zone Ecology*. Tropical Science Center, San Jose, Costa Rica. 206 pp.
- Hurtado-Guerra, R. Sagardía, D. Ortegón-Martínez. 2007. *Paisaje e indicadores de conservación de la biodiversidad en el Complejo Ecorregional Chocó-Darén*. Fundación Ecotrópico Colombia, CEPF Conservación Internacional Colombia. Bogotá, Colombia.
- Lobo-y-Henriques JC, & Arteaga, M.M. 2013. Distribución espacial de la Reinita Alidorada *Vermivora chrysoptera* en la región Neotropical: avances en el conocimiento de su distribución actual y posibles efectos del cambio climático global. *Conservación Colombiana* 18: 3–19.
- López-Ordóñez, J.P., J.O. Cortés-Herrera, C.A. Paez-Ortiz and M.F. González-Rojas. 2013. Nuevos registros y comentarios sobre la distribución de algunas especies de aves en los Andes Occidentales de Colombia. *Ornitología Colombiana* 13: 21-36.
- López-Lanús, B., y Salaman, P.G.W., 2002. *Ognorhynchus icterotis*, en: Renjifo L. M., Franco-Maya, A. M., Amaya-Espinel, J. D., Kattan, G. & López-Lanús, B. L. (Eds.), 2002. *Libro Rojo de Aves de Colombia*. Serie Libros Rojos de Especies Amenazadas de

- Colombia. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt y Ministerio del Medio Ambiente, Bogotá, Colombia
- McMullan, M., Donegan, T.M. & Quevedo, A. 2010. *Field guide to the birds of Colombia*. Bogotá, D.C.: Proaves. Colombia. 250 pp.
- Murcia-Nova, M. A., D. Beltrán-Alvarado & L. Carvajal-Rojas. 2009. Un nuevo registro del loro orejiamarillo (*Ognorhynchus icterotis*: Psittacidae) en la cordillera Oriental colombiana. *Ornitología Colombiana* 8:94-99.
- Myers, N., R. A. Mittermeier, C. G. Mittermeier, G. A. B. da Fonseca & J. Kent. 2000. Biodiversity hotspots for conservation priorities. *Nature* 403:853-858
- Negret A. J. 2001. *Aves en Colombia Amenazadas de Extinción*. Editorial Universidad del Cauca, Popayán, Colombia, 299 pp.
- Ocampo, D., Estrada, M. C., Muñoz, J. M., Londoño, L. V., David, S., Valencia, G., Morales, P. A., Garizábal, J. A. & Cuervo, A. M. 2012. Breeding Biology of the Red-bellied Grackle (*Hypopyrrhus pyrohypogaster*): a cooperative breeder of the Colombian Andes. *Wilson Journal of Ornithology* 124 (3), 538-546.
- Ocampo-Peñuela, N & S.L. Pimm. 2014. Setting practical conservation priorities for birds in the Western Andes of Colombia. *Conservation Biology* 28 5: 1260-1270.
- Olson, D.M., E. Dinerstein, E.D. Wikramanayake, N.D. Burgess, G.V.N. Powell, E.C. Underwood, J.A. D'Amico, I. Itoua, H.E. Strand, J.C. Morrison, C.J. Loucks, T.F. Allnutt, T.H. Ricketts, Y. Kura, J.F. Lamoreux, W.W. Wettengel, P. Hedao and K.R. Kassem. 2001. Terrestrial ecoregions of the world: a new map of life on Earth. *BioScience* 51: 933-938.
- Rangel-Ch, J. O. 2004. Notas sobre la riqueza avifaunística en el chocó biogeográfico. 669-677 pp. En: J.O. Rangel-Ch.(ed.) *Diversidad Biótica IV. El chocó Biogeográfico/Costa Pacífica*. Universidad Nacional de Colombia, Instituto de Ciencias Naturales, Conservación Internacional. Bogotá, D.C. pp.997.
- Remsen, J. V. Jr., C. D. Cadena, A. Jaramillo, M. Nores, J. F. Pacheco, M. B. Robbins, T. S. Schulenberg, F. G. Stiles, D. F. Stotz y K. J. Zimmer. 2015. A classification of the bird species of South America. American Ornithologists Union. <http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCBaseline.html>
- Renjifo, L. M., A. M. Franco-Maya, J. D. Amaya-Espinel, G. H. Kattan y B. López-Lanús. 2002. *Libro Rojo de aves de Colombia*. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt y Ministerio de Medio Ambiente, Bogotá, Colombia. 562 pp
- Renjifo, L. M., Gómez, M. F., Velásquez-Tibatá, J., Amaya-Villarreal, A. M., Kattan, G. H., Amaya-Espinel, J. D., y Burbano-Girón, J., 2014. *Libro rojo de aves de Colombia, Volumen I: bosques húmedos de los Andes y la costa Pacífica*. Editorial Pontificia Universidad Javeriana e Instituto Alexander von Humboldt. Bogotá D.C., Colombia.
- Restall, R., Rodner, C. & Lentino, M., 2006. *Birds of Northern South America. an identification guide*. Vol. I: Species accounts. London and Yale University Press, London.
- Ridgely, R.S. & Tudor, G., 1989. *The birds of South America*, Vol. 1: The oscine passerines. University of Texas Press, Austin.
- Salaman, P.G.W. (ed.) 1994. Surveys and conservation of biodiversity in the Chocó, south-west Colombia. Cambridge, U.K. *BirdLife International Study Report* 61: 1-167.
- Salaman, P., P. Coopmans, T. M. Donegan, M. Mulligan, A. Cortés, S. I. Hilty & L. A. Ortega. 2003. A new species of Wood-wren Troglodytidae: *Henicorhina* from the Western Andes of Colombia. *Ornitología Colombiana* 1:4-21.
- Salaman, P., T. Donegan & D. Caro. 2009. Listado de Aves de Colombia. 2009. *Conservación Colombiana* 8:1-89.
- Salaman, P. G. W. & F. G. Stiles. 1996. A distinctive new species of vireo (Passeriformes: Vireonidae) from the Western Andes of Colombia. *Ibis* 138:610-619.
- Sedano, R, 2014. *Bangsia aureocincta* en: Renjifo, L. M., Gómez, M. F., Velásquez-Tibatá, J., Amaya-Villarreal, A. M., Kattan, G. H., Amaya-Espinel, J. D. & Burbano-Girón, J., 2014. *Libro rojo de aves de Colombia, Volumen I: bosques húmedos de los Andes y la costa Pacífica*. Editorial Pontificia Universidad Javeriana e Instituto Alexander von Humboldt. Bogotá D.C., Colombia.
- Sedano, R. 2014. *Bangsia melanochlamys*, en: Renjifo, L. M., Gómez, M. F., Velásquez-Tibatá, J., Amaya-Villarreal, A. M., Kattan, G. H., Amaya-Espinel, J. D., y Burbano-Girón, J., 2014. *Libro rojo de aves de Colombia, Volumen I: bosques húmedos de los Andes y la costa Pacífica*. Editorial Pontificia Universidad Javeriana e Instituto Alexander von Humboldt. Bogotá D.C., Colombia.
- Stattersfield, A.J., Crosby, M.L., Long, A.J., & Wege, D.C. 1998. *Endemic bird areas of the world: priorities for biodiversity conservation*. Bird Life Conservation Series N.º 7. Cambridge: Bird Life International.
- Stiles, F. G.1998. Notes on the biology of two endangered species of *Bangsia* tanagers in northwestern Colombia. *Bulletin of the British Ornithologists' Club* 118:25-31.
- Terborgh, J. & Winter, B. 1982. Evolutionary circumstances of species with small ranges. In: Prance, G.T. (ed.) 1982 *Biology diversification in the tropics* Columbia University Press, New York.
- Van Oosten, H.; Cortes, O. 2009. First record of Munchique Wood Wren *Henicorhina negreti* in dpto. Chocó, Colombia. *Cotinga* 31 (2009): 64

Listado taxonómico / Taxonomic list

Se realizó la revisión taxonómica de las especies teniendo en cuenta la nomenclatura y el orden filogenético de acuerdo al listado de ProAves (Donegan *et al.* 2015), el cual sigue generalmente la clasificación de las especies de aves de América del Sur del Comité de Clasificación de América del Sur (SACC) Remsen *et al.* (2015). Las categorías de amenaza de la IUCN y su distribución actual en Colombia por Chaparro-Herrera *et al.* (2014).

Taxón / taxon	Nombre común		Reserva / Reserve			Distribución geográfica / Distribution geographic	Estado de Amenaza IUCN	Fuente
	Inglés	Español	RNA-T	RNA-GA	RNA-LC			
Tinamidae								
<i>Nothocercus julius</i>	Tawny breasted tinamou	Tinamú Leonado	X	X			LC	1
<i>Nothocercus bonapartei</i>	Highland Tinamou	Tinamú Montañero	X	X			LC	1
Cracidae								
<i>Chamaepetes goudotii</i>	Sickle-winged Guan	Pava Maraquera	X		X		NT	1
<i>Aburria aburri</i>	Wattled Guan	Pava Negra	X	X			LC	1
Odontophoridae								
<i>Odontophorus hyperythrus</i>	Chestnut Wood-Quail	Perdiz Colorada	X	X		E	NT	1,13
Ardeidae								
<i>Tigrisoma fasciatum</i>	Fasciated Tiger-Heron	Vaco Cabecinegro	X		X		LC	1
<i>Bubulcus ibis</i>	Cattle Egret	Garcilla Bueyera	X	X	X		LC	1,2
Ciconiidae								
<i>Mycteria americana</i>	Wood Stork	Cabeza de Hueso	X				LC	3
Cathartidae								
<i>Cathartes aura</i>	Turkey Vulture	Guala Cabecirroja	X	X	X		LC	1
<i>Coragyps atratus</i>	(American) Black Vulture	Gallinazo Negro	X	X	X		LC	1
Accipitridae								
<i>Elanoides forficatus</i>	Swallow-tailed Kite	Aguililla Tijereta	X				LC	2
<i>Elanus leucurus</i>	White-tailed Kite	Gavilan Maromero	X				LC	2
<i>Harpagus bidecaatus</i>	Double-toothed Kite	Gavilán Lagartero	X	X	X		LC	1
<i>Accipiter collaris</i>	Semicollared Hawk	Azor Collarejo	X	X	X		NT	1
<i>Accipiter striatus</i>	Sharp-shinned Hawk	Gavilán Americano			X		LC	1
<i>Morphnarchus princeps</i>	Barred Hawk	Gavilán Príncipe	X		X		LC	1
<i>Rupornis magnirostris</i>	Roadside Hawk	Gavilán Caminero	X	X	X		LC	1,8
<i>Buteo platypterus</i>	Broad-winged Hawk	Gavilán Aliancho	X	X	X	MB	LC	1
<i>Geranoaetus albicaudatus</i>	White-tailed Hawk	Gavilán Coliblanco	X	X	X		LC	1
<i>Spizaetus ornatus</i>	Ornate Hawk-Eagle	Águila Coronada	X				NT	1
<i>Spizaetus isidori</i>	Black-and-chestnut Eagle	Águila Crestada	X	X	X		VU	1
<i>Parabuteo leucorrhous</i>	White-rumped Haw	Busardo Culiblanco			X		LC	1
<i>Cryptoleucopteryx plumbea</i>	Plumbeous Hawk	Gavilán Pizarra	X				NT	1
Falconidae								

<i>Caracara cheriway</i>	Crested Caracara	Caracara Moñudo	X		X		LC	1
<i>Milvago chimachima</i>	Yellow headed Caracara	Pigua	X		X		LC	1
<i>Falco sparverius</i>	American Kestrel	Cernícalo Americano	X	X	X		LC	1
<i>Falco columbarius</i>	Merlin	Esmerejón	X	X		MB	LC	1
<i>Falco femoralis</i>	Aplomado Falcon	Halcón plumizo			X		LC	3
<i>Falco peregrinus</i>	Peregrine falcon	Halcón Peregrino	X	X		MB	LC	1
<i>Falco ruficularis</i>	Bat Falcon	Halcón Murcielaguero	X				LC	2
<i>Micrastur ruficollis</i>	Barred Forest-Falcon	Halcón-montés Pajarero					LC	1
Charadriidae								
<i>Vanellus chilensis</i>	Southern Lapwing	Pellar Teru-teru	X		X		LC	2
Scolopocidae								
<i>Actitis macularius</i>	Spotted Sandpiper	Andarríos Manchado	X				LC	1
Columbidae								
<i>Patagioenas fasciata</i>	Band-tailed Pigeon	Paloma Collareja	X	X			LC	1
<i>Patagioenas plumbea</i>	Plumbeous Pigeon	Paloma Plomiza	X		X		LC	1
<i>Patagioenas subvinacea</i>	Ruddy Pigeon	Paloma Colorada	X		X		VU	1
<i>Patagioenas speciosa</i>	Scaled Pigeon	Paloma Escamada	X		X		LC	1
<i>Claravis pretiosa</i>	Blue Ground Dove	Tortolita Azulada			X		LC	1
<i>Leptotila verreauxi</i>	White-tipped Dove	Paloma rabiblanca			X		LC	1
<i>Leptotrygon veraguensis</i>	Olive backed Quail-Dove	Paloma-perdiz			X		LC	1
<i>Columbina talpacoti</i>	Ruddy Ground-Dove	Tortolita Rojiza	X				LC	1
<i>Zecaryon frenata</i>	Mourning Dove	Paloma Perdiz Gorgiblanca	X				LC	1
<i>Zenaida auriculata</i>	Eared Dove	Torcaza Naguiblanca	X				LC	1
Psittacidae								
<i>Ognorhynchus icterotis</i>	Yellow-eared Parrot	Loro Orejiamarillo	X			E	EN	1
<i>Bolborhynchus lineola</i>	Barred Parakeet	Periquito Barrado	X	X			LC	1
<i>Brotogeris jugularis</i>	Oranged chinned Parakeet	Periquito Bronceado	X		X		LC	1
<i>Hapalopsitta amazonina</i>	Rusty faced Parrot	Cotorra Montañera			X		VU	1
<i>Pionus menstruus</i>	Blue headed Parrot	Cotorra Cabeciazul	X	X	X		LC	1
<i>Pionus chalcopterus</i>	bronze winged Parrot	Cotorra Oscura	X		X		LC	1
<i>Pyrilia pulchra</i>	Rose faced Parrot	Lora Carirosada			X	CE	LC	1
<i>Pyrilia pyrilia</i>	Safron headed Parrot	Lorito Cabecigualdo			X	CE	NT	1
<i>Amazona mercenarius</i>	Scaly-naped Parrot	Lora Andina	X	X			LC	1
Cuculidae								
<i>Coccyzus americanus</i>	Yellow billed Cuckoo	Cuco Americano	X	X		MB	LC	1
<i>Crotophaga major</i>	Greater Ani	Garrapatero Grande	X		X		LC	1
<i>Crotophaga ani</i>	Smooth-billed Ani	Garrapatero Piquiliso	X		X		LC	1
<i>Tapera naevia</i>	Striped Cuckoo	Cuco Sin-fin o Tres Pies	X		X		LC	1

<i>Piaya cayana</i>	Squirrel Cuckoo	Cuco-ardilla Común	X	X		LC	1
Strigidae							
<i>Megascops choliba</i>	Torpocal Screech-Owl	Currucutú	X		X	LC	1
<i>Megascops albogularis</i>	White throated Screech-Owl	Autillo gorjiblanco			X	LC	1
<i>Megascops colombianus</i>	Colombian Screech-Owl	Autillo Colombiano	X		X	CE	NT
<i>Ciccaba virgata</i>	Mottled Owl	Búho Moteado	X			LC	1
<i>Strix albitarsis</i>	Rufous-banded Owl	Cárabo Patiblanco	X			LC	1
<i>Glaucidium jardinii</i>	Andean Pygmy-Owl	Mochuelo Andino			X	LC	1
<i>Glaucidium nubicola</i>	Cloud forest Pygmy-Owl	Buhito Nubícola	X			VU	1
Caprimulgidae							
<i>Chordeilis acutipennis</i>	Sand coloured Nighthawk	Chotacabras Chico	X		X	LC	1
<i>Systellura longirostris</i>	Band winged Nightjar	Chotacabras Serrana			X	MA	LC
<i>Lurocalis rufivecaris</i>	Rufous-bellied Nighthawk	Chotacabras Buchirrufo	X		X	LC	1
<i>Nyctidromus albicollis</i>	Common Pauraque	Bujío	X		X	LC	1
<i>Uropsalis lyra</i>	Lyre-tailed Nightjar	Guardacaminos Lira	X		X	LC	1
<i>Uropsalis segmeaata</i>	Swallow-tailed nightjar	Guardacaminos Golondrina	X		X	LC	1
<i>Nyctiphrynus rosenbergi</i>	Choco Poorwill	Guardacaminos del Chocó	X			CE	NT
Apodidae							
<i>Streptoprocne rutila</i>	Chestnut-collared Swift	Vencejo Cuellirrojo	X		X	LC	1
<i>Streptoprocne zonaris</i>	White-collared Swift	Vencejo collarejo	X		X	LC	1
<i>Chaetura brachyura</i>	Short-tailed Swift	Vencejo Rabicorto	X		X	LC	1
<i>Chaetura cinereivecaris</i>	Gray-rumped Swift	Vencejo Cenizo	X		X	LC	1
Trochilidae							
<i>Eutoxeres aquila</i>	White-tipped Sicklebill	Picohoz Coliverde	X		X	LC	1
<i>Phaethornis striigularis</i>	Striped throated Hermit	Ermitaño Gorgiestriado	X		X	LC	1
<i>Phaethornis guy</i>	Green Hermit	Ermitaño Verde	X			LC	1
<i>Phaethornis yaruqui</i>	Tawny-bellied Hermit	Ermitaño Aleonado			X	CE	LC
<i>Phaethornis symmatophorus</i>	Tawny-bellied Hermit	Ermitaño Ventrihabano	X			LC	1,7
<i>Doryfera ludovicae</i>	Green-fronted Lancebill	Pico de Lanza Frentiverde	X			LC	1,2
<i>Heliathryx barroti</i>	Purple-crowned Fairy	Hada Coliblanca	X		X	LC	1
<i>Schistes geoffroyi</i>	Wedge-billed Hummingbird	Colibrí Picoña	X			LC	1
<i>Colibri delphinae</i>	Brown Violetear	Colibrí Pardo	X		X	LC	1
<i>Colibri coruscans</i>	Sparkling Violetear	Colibrí Chillón	X			LC	13
<i>Adelomyia melanogenys</i>	Speckled Hummingbird	Colibrí Pechipunteado	X		X	LC	1
<i>Lafresnaya lafresnayi</i>	Mountain Velvetbreast	Colibrí Aterciopelado			X	LC	1
<i>Ensifera ensifera</i>	Sword-billed hummingbird	Colibrí Picoespada			X	LC	1
<i>Agelaiocercus coelestis</i>	Violet-tailed Sylph	Cometa Colivioleta			X	CE	LC

<i>Agelaiocercus kingii</i>	Long tailed Sylph	Silfo de King			X		LC	1
<i>Haplophaedia aureliae</i>	Greenish Puffleg	Calzoncitos Verdoso	X				LC	1
<i>Heliangelus exortis</i>	Tourmaline Sunangel	Ange Gorgiturmalina	X	X			LC	1
<i>Coeligena wilsoni</i>	Brown Inca	Inca Pardo	X			CE	LC	1
<i>Coeligena torquata</i>	Collared Inca	Inca Collarejo			X		LC	1
<i>Coeligena orina</i>	Dusky Starfrontlet	Inca de Antioquía			X	E	CR	1
<i>Boissonneaua flavescens</i>	Buff-tailed Coronet	Colibrí Chupasavia			X		LC	1
<i>Boissonneaua jardini</i>	Velvet-purple Coronet	Colibrí Sietecolores	X				LC	1
<i>Eriocnemis vestita</i>	Glowing Puffleg	Calzadito Reluciente			X		LC	1
<i>Ramphomicron microrhynchum</i>	Purple-backed Thornbill	Colibrí Piquicorto Común			X		LC	1
<i>Metallura williami</i>	Viridian Metaltail	Metalura Verde			X		LC	1
<i>Metallura tyrianthina</i>	Tyrian Metaltail	Metalura Tiria			X		LC	1
<i>Ocreatus underwoodii</i>	Booted Racket-tail	Cola de Raqueta Pierniblanco	X				LC	1
<i>Urochroa bougueri</i>	White-tailed Hillstar	Colibrí Nagüiblanco	X		X		LC	1
<i>Urostitte benjamini</i>	Purple-bibbed Whitetip	Colibrí de Gargantilla	X				LC	1
<i>Heliodoxa imperatrix</i>	Empress Brilliant	Diamante Emperador	X			CE	LC	1
<i>Heliodoxa jacula</i>	Green-crowned Brilliant	Diamante Frentiverde	X				LC	1
<i>Calliphlox mitchellii</i>	Purple-throated Woodstar	Rumbito Pechiblanco	X		X	CE	LC	1
<i>Chlorostilbon melanorhynchus</i>	Western Emerald	Esmeralda Occidental	X		X	CE	LC	1
<i>Thalurania colombica</i>	Green-crowned Woodnymph	Ninfa Coroniazul	X		X		LC	1
<i>Amazilia tzacatl</i>	Rufous-tailed Hummingbird	Amazilia Colirrufa	X		X		LC	1
<i>Amazilia franciae</i>	Andean Emerald	Amazilia Andina	X				LC	1
<i>Amazilia amabilis</i>	Blue-chested Hummingbird	Amazilia amable			X		LC	1
<i>Amazilia saucerrottei</i>	Steely-vented Hummingbird	Amazilia Coliazul	X				LC	1
<i>Chaetocercus mulsant</i>	White-bellied Woodstar	Rumbito Buchiblanco	X				LC	1
<i>Discosura conversii</i>	Green Thorntail	Cola de Lira Verde	X				LC	1
Trogonidae								
<i>Pharomachrus auriceps</i>	Golden-headed Quetzal	Quetzal Colinegro	X	X			LC	1
<i>Pharomachrus antisianus</i>	Crested Quetzal	Quetzal Crestado	X				LC	1
<i>Trogon collaris</i>	Collared Trogon	Trogón Collarejo	X				LC	1
<i>Trogon personatus</i>	Masked Trogon	Trogón Enmascarado	X		X		LC	1
<i>Trogon comptus</i>	Choco Trogon/ Blue tailed Trogon	Trogón Ojiblanco	X		X	CE	LC	1
Capitonidae								
<i>Capito maculicoronatus</i>	Spot-crowned Barbet	Cabezón Pechiblanco			X		LC	1
<i>Eubucco bourcierii</i>	Red-headed Barbet	Torito Cabecirrojo	X				LC	1
<i>Euchrepomis callinota</i>	Rufous-rumped Antwren	Tiluchí de Rabadilla Ru	X	X			LC	1
Semnornithidae								

<i>Semnornis ramphastinus</i>	Toucan Barbet	Compas	X		X	CE	NT	1
Momotidae								
<i>Momotus aequatorialis</i>	Highland Motmot	Barranquero Andino	X				LC	1
Bucconidae								
<i>Malacoptila mystacalis</i>	Moustached Puffbird	Bigotudo Canoso	X				LC	1
<i>Malacoptila panamensis</i>	White-whiskered Puffbird	Bigotudo Dormilón	X				LC	1
Ramphastidae								
<i>Aulacorhynchus prasinus</i>	Emerald Toucanet	Tucancito Esmeralda	X	X			LC	1
<i>Aulacorhynchus haematopygus</i>	Crimson-rumped Toucanet	Tucancito Culirrojo	X				LC	1
<i>Andigena nigrirostris</i>	Black-billed mountain toucan	Tucán Piquinegro		X			LC	1
<i>Ramphastos brevis</i>	Choco Toucan	Tucán del Chocó			X	CE	LC	1
<i>Ramphastos ambiguus</i>	Black-mandibled Toucan	Tucán Guarumero	X				LC	1
<i>Pteroglossus torquatus</i>	Collared Aracari	Pichí Bandeado			X		LC	1
Picidae								
<i>Melanerpes rubricapillus</i>	Red-crowned Woodpecker	Carpintero Habado	X		X		LC	1
<i>Picoides fumigatus</i>	Smoky-brown Woodpecker	Carpintero Pardo	X	X			LC	1
<i>Veniliornis dignus</i>	Yellow-vented Woodpecker	Carpintero Buchiamarillo	X				LC	1
<i>Picumnus olivaceus</i>	Olivaceous Piculet	Carpinterito Oliváceo	X		X		LC	1
<i>Colaptes rubiginosus</i>	Golden-olive Woodpecker	Carpintero Cariblanco	X	X	X		LC	11
<i>Campephilus pollens</i>	Powerful Woodpecker	Picamaderos Poderoso			X		LC	1
Furnariidae								
<i>Automolus ochrolaemus</i>	Buff-throated Foliage-gleaner	Hojarasquero Oliváceo			X		LC	1
<i>Campylorhamphus pusillus</i>	Brown-billed Scythebill	Guadañero Estriado	X				LC	7
<i>Sclerurus mexicanus</i>	Tawny-throated Leaf-tosser	Raspahojas Picudo	X				LC	1
<i>Synallaxis albescens</i>	Pale bellied spinetail	Chamicero Pálido	X		X		LC	1
<i>Synallaxis unirufa</i>	Rufous Spinetail	Pijuí Rufo			X		LC	1
<i>Synallaxis azarae</i>	Azara's Spinetail	Chamicero Piscuís	X				LC	12
<i>Cranioleuca erythropis</i>	Red-faced Spinetail	Chamicero Rubicundo	X				LC	1
<i>Premnornis guttuligera</i>	Rusty-winged Barbtail	Corretroncos Alirrufo	X	X			LC	1
<i>Premnoplex brunnescens</i>	Spotted Barbtail	Corretroncos Barranquero	X	X			LC	1
<i>Hellmayrea gularis</i>	White-browed Spinetail	Pijuí Paramero			X		LC	1
<i>Margarornis stellatus</i>	Fulvous-dotted Treerunner	Corretroncos Barbiblanco	X			CE	NT	1
<i>Margarornis squamiger</i>	Pearled Treerunner	Subepalo Perlado			X		LC	1
<i>Pseudocolaptes lawrencii</i>	Buffy Tuftedcheek	Corretroncos Barbiblanco	X				LC	1
<i>Pseudocolaptes boissonneautii</i>	Streaked Tuftedcheek	Corretroncos Cuelliblanco	X				LC	1

<i>Anabacerthia striaticollis</i>	Montane Foliage-gleaner	Hojarasquero Montañero	X	X		LC	1	
<i>Anabacerthia variegaticeps</i>	Scaly-throated Foliage-gleaner	Hojarasquero del Pacífico	X			LC	1	
<i>Syndactyla subalaris</i>	Lineated Foliage-gleaner	Hojarasquero Listado	X	X		LC	1	
<i>Philydor rufum</i>	Buff-fronted Foliage-gleaner	Hojarasquero Ocráceo	X		X	LC	1	
<i>Thripadectes flammulatus</i>	Flammulated Treehunter	Hojarasquero Grande	X	X	X	LC	1	
<i>Thripadectes ignobilis</i>	Uniform Treehunter	Hojarasquero Buchioscuro	X		X	CE	LC	1
<i>Xenops rutilans</i>	Streaked Xenops	Xenops Estriado	X	X	X	LC	1	
<i>Xenops minutus</i>	Plain Xenops	Xenops Pardusco	X			LC	14	
<i>Dendrocincla tyrannina</i>	Tyrannine Woodcreeper	Trepatroncos Cordillerano	X		X	LC	1	
<i>Glyphorhynchus spirurus</i>	Wedge-billed Woodcreeper	Trepatroncos Picocuña	X		X	LC	1	
<i>Xiphorhynchus triangularis</i>	Olive-backed Woodcreeper	Trepatroncos Perlado	X		X	LC	1	
<i>Xiphorhynchus erythrogygius</i>	Spotted Woodcreeper	Trepatroncos Manchado	X			LC	14	
<i>Lepidocolaptes lacrymiger</i>	Montane Woodcreeper	Trepatroncos Montañero	X	X		LC	1	
Thamnophilidae								
<i>Gymnopithys bicolor</i>	Bicolored Antbird	Hormiguero bicolor			X	LC	1	
<i>Taraba major</i>	Great Antshrike	Batará Mayor			X	LC	1	
<i>Thamnophilus atrinucha</i>	Western Slaty-Antshrike	Batará Pizarroso Occidental			X	LC	1	
<i>Thamnophilus unicolor</i>	Uniform Antshrike	Batará Unicolor	X	X		LC	1	
<i>Dysithamnus puncticeps</i>	Spot-crowned Antwren	Batarito Coronipunteado			X	LC	1	
<i>Dysithamnus occidentalis</i>	Bicolored Antwren	Hormiguero Occidental	X			CE	VU	1
<i>Epinecrophylla fulviventris</i>	Checker-throated Antwren	Hormiguerito leonado			X	LC	1	
<i>Myrmotherula ignota</i>	Colombian Antwren	Hormiguerito de Griscom			X	LC	1	
<i>Myrmotherula schisticolor</i>	Slaty Antwren	Hormiguerito Pizarroso	X		X	LC	1	
<i>Herpsilochmus axillaris</i>	Yellow-breasted Antwren	Hormiguerito Pechiamarillo	X	X		VU	1	
<i>Dryophila striaticeps</i>	Streak-headed Antbird	Hormiguerito Estriado occidental	X		X	LC	1	
<i>Microrhopias quixensis</i>	Dot-winged Antwren	Hormiguerito del Quijos			X	LC	1	
<i>Euchrepomis callinota</i>	Rufous-rumped Antwren	Hormiguerito Culirrufo	X		X	LC	1	
<i>Cercomacroides tyrannina</i>	Dusky Antbird	Hormiguero Negruzco	X		X	LC	1	
<i>Cercomacroides parkeri</i>	Parker's Antbird	Hormiguero de Parker	X			E	LC	1
<i>Myrmeciza exsul</i>	Chestnut-backed Antbird	Hormiguero Dorsicastaño			X	LC	1	
<i>Myrmeciza zeledoni</i>	Zeledon's Antbird	Hormiguero Inmaculado del Chocó	X		X	LC	1	
<i>Cymbilaimus lineatus</i>	Fasciated Antshrike	Batará Lineado			X	LC	1	
Grallariidae								
<i>Grallaria guatemalensis</i>	Scaled Antpitta	Tororoi Doriescamado	X			LC	1	

<i>Grallaria flavotincta</i>	Yellow-breasted Antpitta	Tororoi Rufoamarillo	X		CE	LC	1
<i>Grallaricula flavirostris</i>	Ochre-breasted Antpitta	Tororoi Piquigualdo	X	X		NT	1
<i>Grallaria rufula</i>	Rufous or Chestnut Antpitta	Tororoi Rufo		X		LC	1
<i>Grallaria squamigera</i>	Undulated Antpitta	Tororoi Ondoso		X		LC	1
<i>Grallaria alleni</i>	Moustached Antpitta	Tororoi Bigotudo	X		CE	VU	1
<i>Grallaria nuchalis</i>	Chestnut-naped Antpitta	Tororoi Nuquicastaño		X		LC	1
<i>Grallaria fenwickorum</i>	Urroa Antpitta	Tororoi de Urroa	X		E	CR	1
<i>Grallaricula nana</i>	Slate-crowned Antpitta	Ponchito Enano		X		LC	11
Rhinocryptidae							
<i>Scytalopus sp.</i>	Alto de Pisones Tapaculo	Tapaculo de Alto de Pisones	X			LC	1
<i>Scytalopus canus</i>	Paramillo or Paramo Tapaculo	Churrín Paramero	X		E	EN	1
<i>Scytalopus spillmanni</i>	Spillmann's Tapaculo	Tapaculo de Spillmann	X	X		LC	1
<i>Scytalopus vicinior</i>	Nariño Tapaculo	Tapaculo de Nariño	X		CE	LC	1
<i>Scytalopus latrans</i>	Blackish tapaculo	Tapaculo Negruzco	X	X		LC	1
<i>Scytalopus chocoensis</i>	Choco Tapaculo	Tapaculo del Chocó	X		CE	LC	1
<i>Acropternis orthonyx</i>	Ocellated tapaculo	Tapaculo ocelado		X		LC	1
Tyrannidae							
<i>Phyllomyias nigrocapillus</i>	Black-capped Tyrannulet	Mosquerito Capirotado		X		LC	1
<i>Phyllomyias cinereiceps</i>	Ashy-headed Tyrannulet	Tiranuelo Cenizo	X			LC	1
<i>Mecocerculus leucophrys</i>	White-throated Tyrannulet	Piojito Gargantilla		X		LC	1
<i>Mecocerculus poecilocercus</i>	White-tailed Tyrannulet	Piojito Coliblanco		X		LC	1
<i>Mecocerculus stictopterus</i>	White-banded Tyrannulet	Piojito Alifranjeado	X			LC	1
<i>Leptopogon superciliaris</i>	Slaty-capped Flycatcher	Atrapamoscas Sepia	X			LC	2
<i>Leptopogon rufipectus</i>	Rufous-breasted Flycatcher	Orejero Pechirrufo	X			LC	1
<i>Camptostoma obsoletum</i>	Southern Beardless-Tyrannulet	Tiranuelo Silvador	X	X		LC	1
<i>Elaenia flavogaster</i>	Yellow-bellied Elaenia	Elaenia Copetona	X	X		LC	1
<i>Elaenia frantzii</i>	Mountain Elaenia	Elaenia Montañera	X	X		LC	1
<i>Elaenia chiriquensis</i>	Lesser Elaenia	Elaenia Chica	X			LC	1
<i>Pseudotriccus ruficeps</i>	Bronze-olive Pygmy-Tyrant	Tiranuelo Broncioliva		X		LC	1
<i>Pseudotriccus pelzelni</i>	Bronze-olive Pygmy-Tyrant	Tiranuelo Bronceado	X			LC	1
<i>Hemitriccus granadensis</i>	Black-throated Tody-Tyrant	Pichochato Carinegro	X	X		LC	1
<i>Zimmerius chrysops</i>	Golden-faced Tyrannulet	Tiranuelo Cejiamarillo	X	X		LC	1
<i>Phylloscartes poecilotis</i>	Variegated Bristle-Tyrant	Atrapamoscas Variegado	X		X	LC	1
<i>Phylloscartes ophthalmicus</i>	Marble-faced Bristle-Tyrant	Atrapamoscas Marmóreo	X	X	X	LC	1
<i>Phylloscartes superciliaris</i>	Rufous-browed Tyrannulet	Tiranuelo de Viscera	X		X	LC	1

<i>Mionectes striaticollis</i>	Streak-necked Flycatcher	Atrapamoscas Estriado	X	X	X		LC	1
<i>Mionectes olivaceus</i>	Olive-striped Flycatcher	Atrapamoscas Oliváceo	X		X		LC	1
<i>Myiotriccus ornatus</i>	Ornate Flycatcher	Atrapamoscas Ornado	X		X		LC	1
<i>Lophotriccus pileatus</i>	Scale-crested Pygmy-Tyrant	Tiranuelo Crestibarrado	X		X		LC	1
<i>Hemitriccus granadensis</i>	Black-throated Tody-Tyrant	Titirijí Gorginegro	X	X	X		LC	1
<i>Todirostrum cinereum</i>	Common Tody-Flycatcher	Espatulilla Común	X		X		LC	1
<i>Myiophobus flavicans</i>	Flavescent Flycatcher	Atrapamoscas Amarillento	X		X		LC	1
<i>Nephelomyias pulcher</i>	Handsome Flycatcher	Atrapamoscas elegante	X				LC	1
<i>Myiophobus fasciatus</i>	Bran-colored Flycatcher	Atrapamoscas Pechirrayado	X		X		LC	1
<i>Pyrrhomyias cinnamomeus</i>	Cinnamon Flycatcher	Atrapamoscas Canelo	X				LC	1
<i>Empidonax virescens</i>	Acadian Flycatcher	No tiene nombre	X		X	MB	LC	1
<i>Empidonax traillii</i>	Willow flycatcher	Atrapamoscas Saucero	X		X	MB	LC	1
<i>Empidonax alnorum</i>	Alder Flycatcher	Atrapamoscas Alisero	X		X	MB	LC	1
<i>Contopus cinereus</i>	Tropical Pewee	Pibí Tropical	X				LC	9
<i>Contopus cooperi</i>	Olive-sided Flycatcher	Pibí Boreal	X	X	X	MB	NT	1
<i>Contopus fumigatus</i>	Smoke-colored Pewee	Pibí Oscuro	X		X		LC	1,2
<i>Contopus sordidulus/virens</i>	Western Wood-Pewee	Pibí Occidental	X			MB	LC	1
<i>Sayornis nigricans</i>	Black Phoebe	Atrapamoscas Cuidapuentes	X	X	X		LC	1
<i>Ochthoeca cinnamomeivecaris</i>	Slaty-backed Chat-Tyrant	Pitajo Torrentero	X				LC	1
<i>Ochthoeca frontalis</i>	Crowned Chat-Tyrant	Pitajo Coronado			X		LC	1
<i>Ochthoeca diadema</i>	Yellow-bellied Chat-Tyrant	Pitajo Diademad			X		LC	1
<i>Ochthoeca rufipectoralis</i>	Rufous-breasted Chat-Tyrant	Pitajo Pechirrufo			X		LC	1
<i>Myiozetetes cayanensis</i>	Rusty-margined Flycatcher	Suelda Crestinegra	X				LC	1
<i>Myiozetetes similis</i>	Social Flycatcher	Suelda Social	X	X			LC	1
<i>Myiozetetes cayanensis</i>	Rusty-margined Flycatcher	Bienteveo Alicastaño	X				LC	1
<i>Conopias cinchoneti</i>	Lemon-browed Flycatcher	Suelda Cejiamarilla	X	X			VU	1
<i>Myiodynastes chrysocephalus</i>	Golden-crowned Flycatcher	Atrapamoscas Lagartero	X	X			LC	1
<i>Tyrannus melancholicus</i>	Tropical Kingbird	Sirirí Común	X	X	X		LC	1
<i>Tyrannus tyrannus</i>	Eastern Kingbird	Sirirí Norteño	X		X	MB	LC	1
<i>Myiarchus tuberculifer</i>	Dusky-capped Flycatcher	Atrapamoscas cabecinegro	X		X		LC	1
<i>Myiotheretes fumigatus</i>	Smoky Bush-Tyrant	Birro Ahumado			X		LC	1
<i>Myiarchus cephalotes</i>	Pale-edged Flycatcher	Atrapamoscas Montañero	X				LC	1
<i>Machetornis rixosa</i>	Cattle Tyrant	Sirirí Bueyero	X				LC	1
<i>Rhynchocyclus fulvipectus</i>	Fulvous-breasted Flatbill	Picoplano Pectoral	X	X			LC	1

<i>Serpophaga cinerea</i>	Torrent Tyrannulet	Tiranuelo Salta Arroyo	X		X		LC	1
Cotingidae								
<i>Rupicola peruvianus</i>	Andean Cock-of-the-rock	Gallito de Roca Andino	X				LC	1
<i>Snowornis cryptolophus</i>	Olivaceous Piha	Guardabosques Oliváceo	X				LC	1
<i>Ampelion rubrocristatus</i>	Red-crested Cotinga	Cotinga Crestirrojo	X				LC	1
<i>Ampelioides tschudii</i>	Scaled Fruiteater	Frutero Escamoso			X		LC	1
<i>Ampelion rufaxilla</i>	Chestnut-crested Cotinga	Cotinga Cresticastaño	X				LC	1
<i>Pipreola jucunda</i>	Orange-breasted Fruiteater	Frutero Pechirrojo	X				LC	1
<i>Pipreola aureopectus</i>	Golden-breasted Fruiteater	Frutero Pechidorado	X				LC	1
<i>Pipreola riefferii</i>	Green-and-black Fruiteater	Frutero Verdinegro			X		LC	4
<i>Pyroderus scutatus</i>	Red ruffed Fruitcrown	Toropisco Montañero	X				LC	1
<i>Ceratopipra erythrocephala</i>	Long-wattled Umbrellabird	Saltarín cabecidorado	X				LC	3
Pipridae								
<i>Masius chrysopterus</i>	Golden-winged Manakin	Saltarín Moñudo	X				LC	1
<i>Machaeropterus deliciosus</i>	Club-winged Manakin	Saltarín Relámpago	X			CE	LC	1
<i>Xenopipo holochroa</i>	Green Manakin	Saltarín Verde			X		LC	1
<i>Manacus manacus</i>	White-bearded Manakin	Saltarín Barbiblanco			X		LC	1
Tityridae								
<i>Pachyramphus versicolor</i>	Barred Becard	Cabezón Barrado	X	X			LC	1
<i>Pachyramphus polychopterus</i>	White-winged Becard	Cabezón Aliblanco	X		X		LC	1
<i>Schiffornis veraepacis</i>	Western Schiffornis	Saltarín Mirlo del Chocó	X				LC	1
Vireonidae								
<i>Cyclarhis nigristrostris</i>	Black-billed Peppershrike	Verderón Piquinegro	X	X			LC	1
<i>Vireolanius leucotis</i>	Slaty capped Shrike-Vireo	Verderón Real	X				LC	1
<i>Vireo flavifrons</i>	Yellow throated Vireo	Verderón Cariamarillo	X			MB	LC	1
<i>Vireo masteri</i>	Choco Vireo	Verderón del Chocó	X			CE	EN	1
<i>Vireo leucophrys</i>	Brown-capped Vireo	Verderón Montañero	X	X			LC	1
<i>Vireo olivaceus</i>	Red-eyed Vireo	Verderón Ojirrojo	X	X			LC	1
<i>Vireo flavoviridis</i>	Yellow-green Vireo	Verderón Verdiamarillo	X	X		MB	LC	1
Corvidae								
<i>Cyanolyca pulchra</i>	Beautiful Jay	Urraca del Chocó	X		X	CE	NT	1
<i>Cyanolyca armillata</i>	Black-collared Jay	Chara Collareja			X		LC	1
<i>Cyanocorax affinis</i>	Black-chested Jay	Carriquí Pechiblanco	X				LC	1,7
<i>Cyanocorax yncas</i>	Green Jay	Carriquí Verdiamarillo			X		LC	11,13
Hirundinidae								
<i>Pygochelidon cyanoleuca</i>	Blue-and-white Swallow	Golondrina Blanquiazul	X	X	X		LC	1

<i>Atticora tibialis</i>	White-thighed Swallow	Golondrina Selvática	X	X	X		LC	1
<i>Stelgidopteryx ruficollis</i>	Southern Rough-winged Swallow	Golondrina Gorgirrufa	X	X	X		LC	1
<i>Hirundo rustica</i>	Southern Rough-winged Swallow	Golondrina Barranquera			X	MB	LC	11
<i>Orochelidon murina</i>	Brown-bellied Swallow	Golondrina Ventriparda			X		LC	12
<i>Progne subis</i>	Purple Martin	Golondrina Púrpura	X			MB	LC	1
Troglodytidae								
<i>Troglodytes aedon</i>	House Wren	Cucarachero Común	X		X		LC	1, 2
<i>Troglodytes solstitialis</i>	Mountain Wren	Cucarachero Motaraz	X				LC	1
<i>Campylorhynchus albobrunneus</i>	White-headed Wren	Cucarachero Cabeciblanco	X		X		LC	1
<i>Pheugopedius spadix</i>	Sooty-headed Wren	Cucarachero Cabecinegro	X		X	CE	LC	1
<i>Pheugopedius mystacalis</i>	Whiskered Wren	Cucarachero Bigotudo	X		X		LC	1
<i>Cacaorchilus nigricapillus</i>	Bay Wren	Cucarachero Ribereño			X		LC	1
<i>Cinnycerthia olivascens</i>	Sharpe's Wren	Cucarachero Sepia	X	X			LC	1
<i>Cinnycerthia unirufa</i>	Rufous Wren	Cucarachero Rufo	X		X		LC	10
<i>Henicorhina negreti</i>	Munchique Wood-Wren	Cucarachero de Munchique		X		E	CR	1
<i>Henicorhina leucophrys</i>	Gray-breasted Wood-Wren	Cucarachero Pechigrís	X				LC	1
<i>Henicorhina leucosticta</i>	White-breasted Wood-Wren	Cucarachero Pechiblanco			X		LC	1
<i>Cyphorhinus thoracicus</i>	Chestnut-breasted Wren	Cucarachero Flautista	X		X		LC	1
Cinclidae								
<i>Cinclus leucocephalus</i>	White-capped Dipper		X	X			LC	1
Turdidae								
<i>Catharus dryas</i>	Spotted Nightingale-Thrush	Zorzal Pechiamarillo	X				LC	1
<i>Catharus fuscescens</i>	Grey cheeked Thrush	Zorzal Rojizo	X		X	MB	LC	1
<i>Catharus ustulatus</i>	Swainson's Thrush	Zorzal Buchipecoso	X	X	X	MB	LC	1
<i>Myadestes ralloides</i>	Andean Solitaire	Solitario Andino	X	X	X		LC	1
<i>Ecaomodestes coracinus</i>	Black Solitaire	Solitario negro	X		X	CE	LC	1
<i>Turdus ignobilis</i>	Black-billed Thrush	Mirla Embarradora	X				LC	1
<i>Turdus fuscater</i>	Great Thrush	Trogón Enmascarado	X	X			LC	1
<i>Turdus serranus</i>	Glossy-black Thrush	Mirla Serrana	X	X	X		LC	1
Mimidae								
<i>Mimus gilvus</i>	Tropical Mockingbird	Sinsonte Común	X	X	X		LC	1
Thraupidae								
<i>Creurgops verticalis</i>	Rufous-crested Tanager	Buscaquiches Rufo	X				LC	1
<i>Ramphocelus flammigerus</i>	Flame-rumped Tanager	Toche Enjalmado	X		X		LC	1
<i>Ramphocelus dimidiatus</i>	Crimson backed Tanager	Toche Pico de Plata	X				LC	1
<i>Tachyphonus rufus</i>	White-lineated Tanager	Parlotero Malcasado	X				LC	1

<i>Tachyphonus delatrii</i>	Tawny-crested Tanager	Parlotero Occidental			X		LC	1
<i>Tachyphonus luctuosus</i>	White-shouldered Tanager	Parlotero Aliblanco	X				LC	1
<i>Thraupis episcopus</i>	Blue-gray Tanager	Azulejo Común	X		X		LC	1
<i>Thraupis palmarum</i>	Palm Tanager	Azulejo Palmero	X		X		LC	1
<i>Thraupis cyanocephala</i>	Blue-capped Tanager	Azulejo Montañero	X	X			LC	1
<i>Bangsia melanochlamys</i>	Black-and-gold Tanager	Tángara Aurinegra	X	X			VU	1
<i>Bangsia aureocincta</i>	Gold-ringed Tanager	Tangara del Tatamá	X	X		E	EN	1
<i>Buthraupis montana</i>	Hooded Mountain-Tanager	Gavilán Aliancho	X	X			LC	1
<i>Cnemathraupis eximia</i>	Black-chested Mountain-Tanager	Azulejo Pechinegro	X				LC	1
<i>Dubusia taeniata</i>	Buff-breasted Mountain-Tanager	Tangara Pechifulva			X		LC	1
<i>Sericossypha albocristata</i>	White-capped Tanager	Tangara Coroniblanca			X		VU	1
<i>Chlorornis riefferii</i>	Grass-green Tanager	Clorornis Patirrojo	X	X			LC	1
<i>Anisognathus somptuosus</i>	Blue-winged Mountain-Tanager	Tángara Primavera	X	X			LC	1
<i>Anisognathus lacrymosus</i>	Black-chinned Mountain-Tanager	Tángara del Pacífico	X		X		LC	1
<i>Anisognathus notabilis</i>	Black-chinned Mountain-Tanager	Tangara Barbinegra	X				LC	1
<i>Anisognathus lacrymosus</i>	Lachrymose Mountain-Tanager	Tangara Lacrimosa	X	X			LC	1
<i>Iridosornis porphyrocephalus</i>	Purplish-mantled Tanager	Musguerito Gargantilla	X		X	CE	NT	1
<i>Chlorochrysa phoenicotis</i>	Glistening-green Tanager	Tángara Esmeralda	X		X	CE	LC	1
<i>Tangara vitriolina</i>	Scrub Tanager	Tángara Rastrojera	X		X	CE	LC	1
<i>Tangara larvata</i>	Golden-hooded Tanager	Tángara Collareja	X		X		LC	1
<i>Tangara rufigula</i>	Rufous-throated Tanager	Tángara Barbirrufa	X			CE	LC	1
<i>Tangara nigroviridis</i>	Beryl-spangled Tanager	Tángara Verilina	X	X			LC	1
<i>Tangara labradorides</i>	Metallic-green Tanager	Tangara Verdinegra	X			CE	LC	1
<i>Tangara gyrola</i>	Bay-headed Tanager	Tángara Cabicirrufa	X				LC	1
<i>Tangara vassorii</i>	Blue-and-black Tanager	Tangara Azulinegra			X		LC	1
<i>Tangara xanthocephala</i>	Saffron-crowned Tanager	Tángara Coronada	X				LC	1
<i>Tangara parzudakii</i>	Flame-faced Tanager	Tángara Rubicunda	X	X			LC	1
<i>Tangara arthus</i>	Golden Tanager	Tangara Dorada	X	X			LC	1
<i>Tangara inornata</i>	Plain Tanager	Tangara Cenicienta	X		X		LC	1
<i>Tangara lavinia</i>	Rufous-winged Tanager	Tangara Alirrufa			X		LC	1
<i>Tangara johannae</i>	Blue-whiskered Tanager	Tangara Bigotuda			X	CE	NT	1
<i>Tangara florida</i>	Emerald Tanager	Tángara Esmeralda ??	X		X		LC	1,5
<i>Tangara icterocephala</i>	Silver-throated Tanager	Tángara Amarilla	X		X		LC	1
<i>Tangara palmeri</i>	Grey-and-gold Tanager	Tangara Grisdorada			X	CE	LC	1
<i>Tangara heinei</i>	Black-capped Tanager	Tángara Capirotada	X				LC	1
<i>Tangara labradorides</i>	Metallic-green Tanager	Tángara Verdiplata	X				LC	11
<i>Dacnis cayana</i>	Blue Dacnis	Dacnis Azul	X		X		LC	1

<i>Iridophanes pulcherrimus</i>	Golden-collared Honeycreeper	Mielero Opalino	X			LC	1
<i>Chrysothlypis salmomi</i>	Scarlet-and-white Tanager	Tangara Rojiblanca	X		CE	LC	1
<i>Cyanerpes caeruleus</i>	Purple hooneycreeper	Mielero Cerúleo	X	X		LC	1
<i>Diglossa sittoides</i>	Rusty Flowerpiercer	Picaflor Canela	X	X	X	LC	1
<i>Diglossa indigotica</i>	Indigo Flowerpiercer	Picaflor del Chocó	X		CE	LC	1
<i>Diglossa albilatera</i>	White-sided Flowerpiercer	Picaflor Flanquiblanco		X		LC	1
<i>Diglossa cyanea</i>	Masked Flowerpiercer	Picaflor de Antifaz		X		LC	1
<i>Diglossa brunneiventris</i>	Black-throated Flowerpiercer	Pinchaflor Gorjinegro	X			LC	1
<i>Diglossa gloriosissima</i>	Chestnut-bellied Flowerpiercer	Pinchaflor Ventrirrufo	X		E	EN	1
<i>Diglossa caerulescens</i>	Bluish Flowerpiercer	Picaflor Azul	X	X		LC	1
<i>Coereba flaveola</i>	Bananaquit	Mielero Común	X	X		LC	1
<i>Tiaris olivaceus</i>	Yellow-faced Grassquit	Semillero Cariamarillo	X	X		LC	1
<i>Catamblyrhynchus diadema</i>	Plushcap	Gorrión Afelpado	X	X		LC	1
<i>Oreothraupis arremonops</i>	Tanager-Finch	Cerquero Tangarino		X	X	VU	1
<i>Chlorophanes spiza</i>	Green Honeycreeper	Mielero Verde		X		LC	1
<i>Cnemoscopus rubrirostris</i>	Scarlet-and-white tanager	Chococito Escarlata	X	X		LC	1
<i>Haplospiza rustica</i>	Slaty Finch	Gorrión Pizarra			X	LC	1
<i>Hemispingus atropileus</i>	Black-capped Hemispingus	Hemispingo Capirotado	X			LC	14
<i>Mitrospingus cassinii</i>	Dusky-faced Tanager	Maraquera Carisucia	X			LC	14
<i>Pipraeidea melanonota</i>	Fawn-breasted Tanager	Viuva de Antifaz	X			LC	1
<i>Saltator atripennis</i>	Black-winged Saltator	Saltador Alinegro	X			LC	1
<i>Saltator maximus</i>	Buff-throated Saltator	Saltador Ajicero	X			LC	1
<i>Sporophila corvina</i>	Variable Seedeater	Espiguero Variable	X		CE	LC	1
<i>Sporophila funerea</i>	Thick-billed Seed-Finch	Arrocero Piquigrueso	X			LC	1
<i>Sporophila nigricollis</i>	Yellow-bellied Seedeater	Espiguero Capuchino	X			LC	1
<i>Volatinia jacarina</i>	Blue-black Grassquit	Espiguero Saltarín	X	X			1
Emberizidae							
<i>Zonotrichia capensis</i>	Rufous-collared Sparrow	Gorrión Copetón	X	X		LC	1
<i>Arremon brunneinucha</i>	Chestnut-capped Brush-Finch	Gorrión Montés Collarejo	X	X		LC	1
<i>Arremon castaneiceps</i>	Olive Finch	Pinzón Oliva	X	X		LC	1
<i>Arremon atricapillus</i>	Black-headed Brush-Finch	Gorrión Montés Cabecinegro	X		X	LC	1
<i>Atlapetes albinucha</i>	White-naped Brush-Finch	Gorrión Montés de Nuca Blanca	X		X	LC	1
<i>Atlapetes crassus</i>	Choco Brush-Finch	Gorrión Montés del Chocó	X	X	X	LC	1
<i>Atlapetes schistaceus</i>	Slaty Brush-Finch	Gorrión Montés Pizarroso	X			NT	1
<i>Atlapetes latinuchus</i>	Yellow-breasted Brush-Finch	Gorrión Montés Cabecirrufo	X			LC	1
<i>Chlorospingus flavopectus</i>	Common Bush-Tanager	Montero Ojiblanco	X			LC	1

<i>Chlorospingus flavigularis</i>	Yellow-throated Bush-Tanager	Montero Gorgiamarillo		X			LC	1
<i>Chlorospingus semifuscus</i>	Dusky Bush-Tanager	Montero Grisáceo			X		LC	1
<i>Chlorospingus canigularis</i>	Ashy-throated Bush-Tanager	Montero Pectoral	X				LC	1
<i>Oryzoborus funereus</i>	Thick-billed Seed-Finch	Semillero Piquigrueso	X				LC	1
Cardinalidae								
<i>Piranga flava</i>	Hepatic Tanager	Piranga Bermeja	X		X		LC	1
<i>Piranga rubra</i>	Summer Tanager	Piranga Abejera	X		X	MB	LC	1
<i>Piranga leucoptera</i>	White-winged Tanager	Piranga Aliblanca	X		X		LC	1,2
<i>Piranga rubriceps</i>	Red-hooded Tanager	Piranga Cabecirroja	X	X			LC	1
<i>Pheucticus ludovicianus</i>	Rose-breasted Grosbeak	Picogordo Degollado	X	X	X	MB	LC	1
<i>Habia cristata</i>	Crested Ant-Tanager	Habia Copetona	X			E	LC	1
<i>Chlorothraupis stolzmanni</i>	Ochre-breasted Tanager	Guayabero Ocre	X			CE	LC	13
Parulidae								
<i>Setophaga pitiayumi</i>	Tropical Parula	Reinita Tropical	X		X		LC	1
<i>Leiothlypis peregrina</i>	Tennessee Warbler	Reinita verderona	X		X	MB	LC	1
<i>Geothlypis philadelphia</i>	Mourning Warbler	Reinita Enlutada	X			MB	LC	1
<i>Setophaga cerulea</i>	Cerulean Warbler	Reinita Cerúlea	X			MB	VU	1
<i>Setophaga petechia</i>	Yellow Warbler	Reinita Dorada	X	X	X	MB	LC	1
<i>Setophaga pensylvanica</i>	Chestnut-sided Warbler	Reinita de Pensilvania	X		X	MB	LC	1
<i>Setophaga ruticilla</i>	American Redstart	Candelita Norteña	X	X	X	MB	LC	1
<i>Setophaga fusca</i>	Blackburnian Warbler	Reinita Gorjinaranja	X	X	X	MB	LC	1
<i>Vermivora chrysoptera</i>	Golden winged warbler	Reinita Alidorada	X		X	MB	NT	1
<i>Mniotilta varia</i>	Black-and-white Warbler	Cebritá Trepadora	X	X	X	MB	LC	1
<i>Cardellina canadensis</i>	Canada Warbler	Reinita de Canadá	X	X		MB	LC	1
<i>Myioborus miniatus</i>	Slate-throated Whitestart	Abanico Pechinegro	X	X	X		LC	1
<i>Myiothlypis chrysogaster</i>	Golden-bellied Warbler	Arañero Oliváceo	X	X			LC	1
<i>Myiothlypis coronata</i>	Russet-crowned Warbler	Arañero Coronado	X	X	X		LC	1
<i>Myiothlypis fulvicauda</i>	Buff-rumped Warbler	Arañero Ribereño	X				LC	1
<i>Myiothlypis luteoviridis</i>	Citrine Warbler	Reinita Citrina			X		LC	11
<i>Basileuterus tristriatus</i>	Three-striped Warbler	Arañero Cabecirrayado	X				LC	1
<i>Protonotaria citrea</i>	Prothonotary Warbler	Reinita Cabecidorada	X			MB	LC	1
Icteridae								
<i>Psarocolius angustifrons</i>	Russet-backed Oropendola	Oropéndola Variable	X				LC	1
<i>Psarocolius cassini</i>	Baudo Oropendola	Cacique de Cassin			X	E	EN	1
<i>Psarocolius wagleri</i>	Chestnut-headed Oropendola	Oropéndola Cabecicastaña			X		LC	1
<i>Hypopyrrhus pyrohypogaster</i>	Red-bellied Grackle	Cacique Candela	X			E	VU	1
<i>Cacicus uropygialis</i>	Scarlet-rumped Cacique	Cacique Subtropical			X		LC	1

<i>Icterus chrysater</i>	Yellow-backed Oriole	Turpial Montañero		X		LC	1	
<i>Molothrus bonairiensis</i>	Shiny Cowbird	Chamón Común	X			LC	1	
<i>Molothrus oryzivorus</i>	Giant Cowbird	Chamón Gigante	X		X	LC	1	
<i>Sturnella magna</i>	Eastern Meadowlark	Chirlobirlo	X	X		LC	1	
<i>Amblycercus holosericeus</i>	Yellow-billed Cacique	Arrendajo Negro	X			LC	1	
<i>Psarocolius decumanus</i>	Crested Oropendola	Oropéndola Crestada	X			LC	4	
Fringillidae								
<i>Sporagra xanthogastra</i>	Yellow-bellied Siskin	Jilguero Pechinegro	X			LC	1	
<i>Euphonia xanthogaster</i>	Orange-bellied Euphonia	Eufonia Buchinaranja	X	X		LC	1	
<i>Euphonia fulvicrissa</i>	Fulvous vented Euphonia	Eufonia Fulva	X	X		LC	1	
<i>Euphonia minuta</i>	White-vented Euphonia	Eufonia Culiblanca			X	LC	1,2	
<i>Euphonia cyanocephala</i>	Golden-rumped Euphonia	Eufonia Cabeciazul	X			LC	1	
<i>Chlorophonia pyrrhophrys</i>	Chestnut-breasted Chlorophonia	Clorofonia Ferruginosa	X		X	LC	1	
<i>Chlorophonia flavirostris</i>	Yellow-collared Chlorophonia	Clorofonia Collareja	X			CE	LC	1
<i>Chlorophonia cyanea</i>	Blue naped Chlorophonia	Clorofonia Verdiazul	X	X		LC	1	
<i>Astragalinus psaltria</i>	Lesser Goldfinch	Jilguero Menor	X	X		LC	1	

Distribución: Migratoria boreal (MB), Migratoria austral (MA), Endémica (E), Casi Endémica (CE).

Categorías IUCN: Extinta (EX), Extinta en estado silvestre (EW), En peligro crítico (CR), En peligro (EN): Vulnerable (VU), Casi amenazada (NT), Preocupación menor (LC), Datos insuficientes (DD), No evaluado (NE).

Reservas: RNA-T: Las Tangaras; RNA-GA: Gorrión Andivia; RNA-LC: Lora Carirosada.

Fuente: 1. Observaciones personales de Oswaldo Cortes (OC); Registros eBird: 2. Adam Timpf 3. Avery Bartels 4. Celeste Paiva 5. Christopher Burney 6. Gustavo Bautista 7. Jeff Skevington 8. John DeLuca 9. John Kvamback 10. Joseph Blowers 11. Juan Ochoa 12. Matthew Sarver 13. Tad Blank 14. Todd Boland.