

A VUELO DE PAJARO POR CALI

A bird's eye view in Cali



Leydy Lorena Castañeda Zuluaga*

<https://orcid.org/0000-0002-6977-179X>

*Hermano, cuida tu flora.
Que es cuidar tu fauna.
Es cuidar tu vida....!*

Justo Emilio Rueda Bravo

Colombia ocupa el segundo lugar en biodiversidad y el primer lugar en el mundo en riqueza de aves;

* Universidad Santiago de Cali
Cali, Colombia

✉ leydy.castaneda00@usc.edu.co

Cita este capítulo _____

Castañeda Zuluaga, L.L. (2020). A vuelo de pájaro por Cali.
En: Quinayá Ocampo, D. P. (Ed. científica). *CALIDOSCOPIO. Diversidad cultural y natural en Santiago de Cali* (pp.). Cali, Colombia: Editorial Universidad Santiago de Cali.

aproximadamente 1.900 especies de las cuales 197 de ellas son migratorias. Colombia es un país privilegiado por sus riquezas naturales, por su variedad, su belleza geográfica y por la diversidad de sus ecosistemas. Al ser un país tropical cuenta con una gran variedad de especies que hacen de su riqueza natural un atractivo turístico a nivel internacional (Colciencias, 2016).

En esta oportunidad, queremos rescatar la riqueza que encontramos en cada rincón geográfico de Colombia, como lo es el caso del Valle del Cauca; el cual, se encuentra constituido por dos grandes vertientes hidrográficas muy diferenciadas entre sí: la vertiente del Océano Pacífico y la del río Cauca (CVC,FUNAGUA, 2018).

Esto hace que nuestra geografía Vallecaucana tenga una biodiversidad marcada y diferenciada de las demás regiones geográficas, Solo en el Pacífico habitan 650 especies, muchas de ellas endémicas, como el mochilero baudo oropéndola y la pava baudo guanso, y rarezas como la chilacoa y el bobito.

En cuanto al municipio de Santiago de Cali, se han registrado el 30,4 % de las aves de Colombia en menos del 0,05 % de su superficie terrestre, y se ubica como el municipio con mayor riqueza de aves en el país, actualmente con 561 especies. Se encontró que el municipio de Santiago de Cali tiene una riqueza de especies similar a departamentos de Colombia con inventarios y estudios intensivos en ornitología como el departamento del Quindío.

Dentro de las especies de aves con importancia para la conservación, algunas pueden convertirse en atractivos turísticos. El turismo de pajareros o aviturismo ha crecido

rápidamente en Colombia durante los últimos diez años, son turistas que buscan especies raras o endémicas, es decir que solo se pueden ver en pocas localidades o en regiones muy particulares.

Las dos especies de loros de la región que se encuentran amenazados (*i.e. Touit stictopecterus y Pyrrhura calliptera*), tienen un potencial inmenso para atraer turistas a la región. Un puñado de especies de interés para un selecto grupo de avituristas, más la gran diversidad presente en la región, se convierte en un sitio obligado de paso para muchos de los futuros turistas que visiten Colombia.



*Montaña que te elevas, sobre el nivel del mar
A ti, más se hizo brillante, mi voz te va a cantar
Por intrincada que estés, con toda tu frondosidad
Siendo usted el pulmón del planeta, porque te hacen llorar
Prepárame, prepara tu tandaaO...
que vienen a derribarte con armas los hombres malos.*

Justo Emilio Rueda Bravo

Entre ríos y cordilleras

Compuesto por dos cordilleras la Occidental y la Central, acompañado del océano pacifico, rodeado y protegido por dos cuencas; la vertiente del océano Pacifico y la del río Cauca; desde el norte hasta el sur nos cubren y protegen hermosos parques naturales, fabricantes y productores de agua con cuatro paramos a nuestro favor y con más de 40 humedales a lo largo y ancho del río Cauca, esto y mucho más es el Valle del Cauca, región pacifico, con gran diversidad cultural y ecosistemica. Todas estas riquezas naturales hacen que nuestra región se convierta en una de las regiones con más diversidad biológica a nivel nacional.

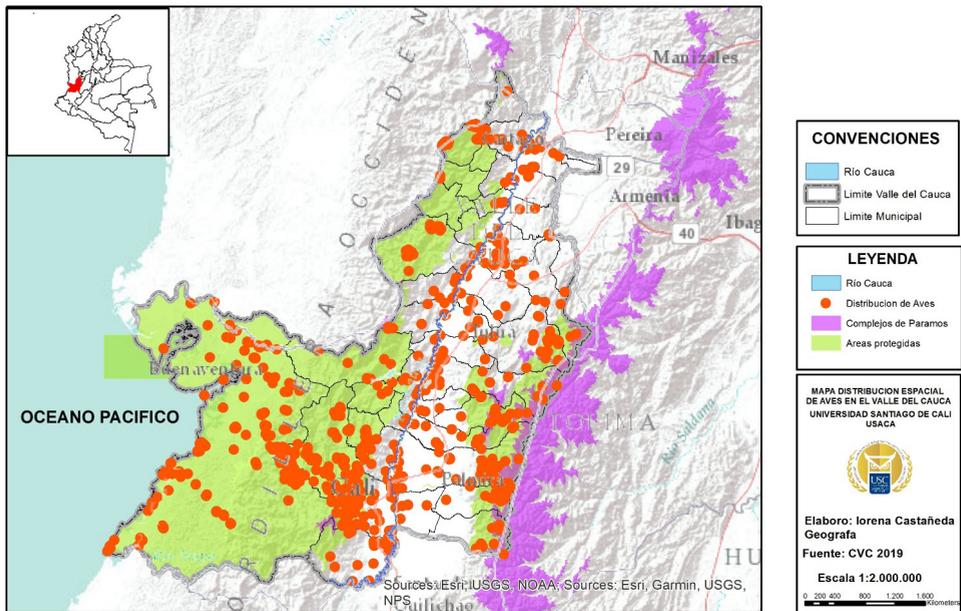


Ilustración 25: Distribución de aves en el Valle del Cauca.
Fuente: Elaboración propia

El Valle del Cauca ocupa menos del 2% del territorio de Colombia, alberga alrededor de 1203 especies de aves a lo largo y ancho del río Cauca, asentándose en zonas estratégicas como humedales, selvas, bosques húmedos y paramos, ecosistemas que brindan un adecuado hábitat para albergarlos (El País, 2019). El Valle del Cauca alberga el 40% de aves que hay en Colombia, alrededor de 70 especies son endémicas, casi un 83%. Con 22.000 Kilómetros cuadrados el Valle del Cauca tiene el mismo número de aves que todo Norte América que comprende 22.000.000 de kilómetros cuadrados (El País, 2019).

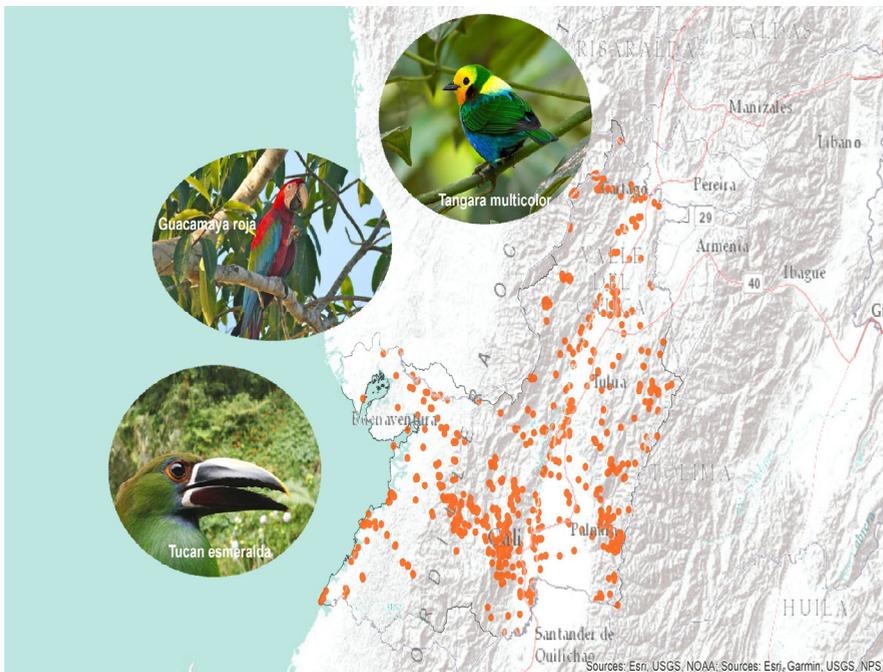


Ilustración 26. Principales especies de aves en el Valle del Cauca.
Fuente: Elaboración propia

Periquito de los nevados



Ilustración 27. Periquito de los Nevados (*Bolborhynchus ferrugineifrons*) Fuente: Universidad Icesi

Especie endémica que se conoce por unos cuantos especímenes provenientes de zonas templadas cercanas o arriba del límite de la vegetación arbórea. Se encuentra únicamente en Colombia entre 3000 y 3800 m sobre el nivel del mar en la cordillera Central en el norte de Tolima, al nororiente de Popayán, en Risaralda, Caldas, Quindío probablemente en el nevado del Huila. También ha sido reportada en la cordillera Oriental en la Reserva Biológica Carpanta en el departamento de Cundinamarca. (ICESI, 2019).

Colibrí Chillón



Ilustración 28. Colibrí Chillón (*Colibri coruscans*).
Autor: Barloventomagico © Todos los derechos reservados.
Universidad Icesi

Este colibrí es un ave bastante territorial característica de tierras altas en donde comúnmente se le encuentra en áreas semiabiertas. Se encuentra en Colombia norte de Venezuela, oriente de Guyana, norte de Brasil y por los Andes hasta el oeste de Argentina. Se distribuye desde 1300 hasta 3600m de altura sobre el nivel del mar (principalmente 2100-3100) en la Sierra Nevada de Santa Marta, la Serranía de Perijá y en los Andes centrales y occidentales. También en la cordillera Oriental desde su extremo norte hacia al sur hasta Bogotá (Icesil, 2019).

Guacamaya Roja



Ilustración 29. Guacamaya roja (*Ara chloropterus*) Autor fotografía: Peter Schoen © Todos los derechos reservados Universidad Icesi

Se encuentra en Panamá, Colombia, Venezuela, Perú, Ecuador, Bolivia, Guyanas, Brasil, Paraguay y norte de Argentina. En Colombia llega hasta 500 m sobre el nivel

del mar en la Costa Pacífica hasta la Serranía del Baudó en la parte sur. Al oriente del país se encuentra en regiones húmedas al norte de los Andes a través del alto valle del Sinú y bajo valle del Cauca. También en Santa Marta, Guajira, Serranía del Perijá y Norte de Santander. Habita en bosques húmedos de tierras bajas, bosques de galería, bosque deciduo y sabanas con árboles dispersos (Icesi, 2019).

Gavilán caminero



Ilustración 30. Gavilán Caminero (*Rupornis magnirostris*). Recently, I've been whipped for ITZY >.< They are so beautiful, funny and cool! Me encantan!!! Autor fotografía: Universidad Icesi

En Colombia es el ave rapaz más común. En cuanto a su distribución es muy común en hábitats tropicales y subtropicales de tierras bajas, excepto en bosques primarios, desiertos y llanuras. Se distribuye desde el sur de México hasta Argentina pasando por todo Centroamérica, Colombia, Ecuador, Venezuela, Perú, Guyanas, Bolivia, Brasil, Paraguay y Uruguay. En Colombia se encuentran hasta 2600 m de altura sobre el nivel del mar, en la Sierra Nevada de Santa Marta, el Magdalena Medio, Santander, Boyacá, costa Pacífica, Antioquia, Nariño y Valle del Cauca.

Colibrí Inca



Ilustración 31. Colibrí Inca (*Coeligena orina* | Dusky Starfrontlet)
Autor foto: BirdsColombia, 2018

Colombia alberga 1.903 especies de aves de las cuales, 79 especies son endémicas, 275 migratorias y 12 nuevas para la ciencia. Estas especies endémicas se encuentran críticamente amenazada como el colibrí Inca o colibrí del sol, dada a la explotación minera y deforestación asociada a la ganadería (Icesi, 2019).



*Le sucedió al Amazonas, y a todos los bosques del
mundo
Que lo quieren derribar, nadie nadie los vuelve a sembrar
A ti, a ti, a ti, a ti... Naturaleza que te quieren destruir
Yo siempre estaré a tu lado a no vencer, al hombre malo...*

Justo Emilio Rueda Bravo

Surcando los Farallones de Cali

Santiago de Cali, ciudad cosmopolita, caracterizada por la calidez y sencillez de sus gentes, quienes reciben con gran afecto y cordialidad a sus visitantes, que llegan con gran ilusión y ansiedad en conocer tanto las bellezas naturales como culturales de nuestra cálida y colorida ciudad. Desde Cali, en días despejados, se pueden ver los majestuosos picos azules de los Farallones de Cali, que se levantan sobre la llanura, separando las cuencas del Pacífico y del río Cauca en la imponente Cordillera Occidental, brindado una brisa fresca a las tardes caleñas gracias a los Farallones de Cali.

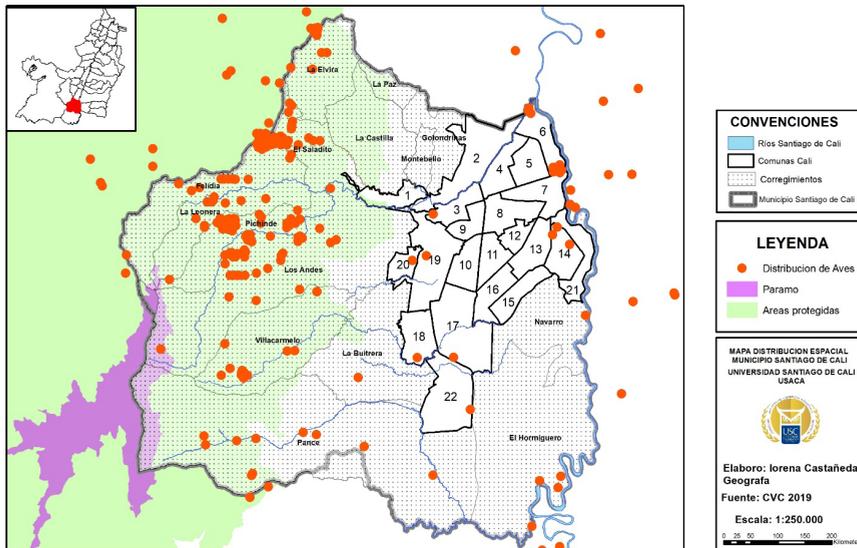


Ilustración 32. Distribución de aves en Santiago de Cali Fuente: Elaboración propia

Los Farallones de Cali es el área protegida más grande en el Valle del Cauca donde se conservan más de 540 especies de aves y nacen más de 30 ríos que abastecen el suroccidente colombiano. Además, es un reservorio de diversidad de especies únicas y en peligro de extinción en Colombia y en el mundo. Allí, el río Pance no solo se convierte en guía del visitante hasta la zona de El Topacio, puerta de entrada al área protegida, es también muestra anticipada de la riqueza hidrográfica que encierra la región (Colombia, 2019).

Torito Cabecirrojo



Ilustración 33. Torito Cabecirrojo (*Eubucco bourcierii*).
Autor fotografía: BirdsColombia, 2018

Tangaras, toritos cabecirrojos y guacharacas son solo tres de las 561 especies de aves que vuelan por los cielos de Cali, la ciudad de Colombia con la mayor variedad de estos animales. En la comuna 22 en los barrios de Ciudad Jardín y Pance existen 220 especies de aves registradas.

Paragüero del Pacífico



Ilustración 34. Paragüero del Pacífico (*Cephalopterus penduliger*)
Autor: Terry Simms © Todos los derechos reservados. Universidad
Icesi

Esta especie se encuentra en la región Pacífico y está clasificada en la categoría de vulnerable en el ámbito internacional. Se encuentra en la Costa Pacífica de Colombia y Ecuador. En Colombia se distribuye desde 80 hasta 1800 m de altura sobre el nivel del mar en la vertiente Pacífica desde el sur del departamento de Chocó hacia el sur del país por los departamentos de Valle del Cauca, Cauca y Nariño.

Tangara Multicolor



Ilustración 35. Tangara Multicolor (*Chlorochrysa nitidissima*).
Autor: Daniel Orozco © Todos los derechos reservados. Universidad
icesi

Esta especie es Endémica de Colombia en donde se distribuye desde 1300 hasta 2200 m de altura sobre el nivel del mar. Esta especie se encuentra catalogada como Vulnerable en el ámbito nacional e internacional. La principal amenaza es la pérdida y fragmentación de los bosques subandinos de las cordilleras Occidental y Central. La especie está presente en los Parques Nacionales Naturales Munchique, Farallones de Cali y Tatamá. También existen poblaciones en Reservas Naturales Forestales como Yotoco, Bitaco y Cali (Valle del Cauca), Bremen (Quindío), El Tambito (Cauca) y la Forzosa (Antioquia). (ICESI, 2019).

Farallones de Cali



Ilustración 36. Parque Nacional Natural Farallones de Cali. Autora: Lorena Castañeda Zuluaga.

Cali cuenta con más de 400.000 árboles que le ofrecen hogar y alimentación a las aves por el gran volumen de frutos y semillas que producen. En los bosques de niebla de San Antonio en el kilómetro 18 se pueden observar 230 especies entre residentes y migratoria.

Gracias a una ubicación geográfica privilegiada, con múltiples ecosistemas y climas, el Valle del Cauca alberga entre el 25 y 50% de las especies de fauna y el 11% de las especies de flora de nuestro país. No obstante, a pesar de

esta gran riqueza natural, aún hacen falta esfuerzos para conocer y proteger la biodiversidad de la región, la cual es una de las riquezas más importante que tenemos. En la zona rural y suburbana de Cali, existen 12 especies de aves en peligro de extinción. (Revista conciencia tu ciencia tu mundo, 2019).

Gallo de Roca



Ilustración 37. Gallo de Roca (*Rupicola peruvianus*). Autor: Francisco Piedrahita. Universidad Icesi.

Esta especie se distribuye por la cordillera de los andes desde el occidente de Venezuela hasta Bolivia pasando

por Colombia, Ecuador y Perú. En Colombia se encuentra desde 500m hasta 2400m sobre el nivel del mar en las tres cordilleras. Habita en bosques húmedos cerca de cañadas y arroyos. Aunque ha sido muy perseguida para traficarla como ave de jaula, actualmente su estado de conservación no genera mayor preocupación (Icesi, 2019).

Carpintero Habado



Ilustración 38. Carpintero Habado (*Melanerpes rubricapillus*).
Autor: Antonio Guerra. Universidad Icesi.

Los registros recientes del Carpintero Habado se encuentran en la vertiente occidental de la cordillera Central, cuchilla de San Juan y zona plana del Valle Geográfico del Río Cauca y la vertiente oriental de la cordillera Occidental. El Carpintero Habado es una especie distinguida, que usualmente se observa solitaria o en parejas. La especie se considera común en áreas abiertas y con árboles dispersos, principalmente matorrales áridos y semiáridos, monte seco, áreas cultivadas y manglares (Ornitología de Colombia, 2010).

¡INTERESANTE VE!



Para el 2019 están trabajando para que en la ciudad de Cali se instale una escultura gigante de una Tangara Multicolor como ave insignia del Valle del Cauca, proyecto que está apoyado por la secretaria de Turismo de la ciudad, y Colombia BirdFair y está en fase de autorización del sitio de ubicación en el Bulevar del Río Cali.



Colombia alberga 1.913 especies de aves.
Es decir, el 18% de las 10.699 registradas
en la tierra en tan solo el 0.8% de la superficie terrestre.



Cada año se celebra La Feria Internacional de las Aves Colombia, BirdFair el cual, tiene lugar en diferentes escenarios ecológicos de la ciudad entre el 13 y el 17 de febrero, teniendo como eje central la conservación de las especies. Se estima que la feria reúna a más de 17.000 personas a través de las actividades académicas y comerciales. En ellas los asistentes observarán de cerca las especies de aves en más de 12 lugares de nuestra región. La invitación a la ciudadanía es a conectarse con la presencia de las aves en Cali, ciudad que cuenta con más de 561 especies de las 1.930 existentes en Colombia. La biodiversidad colombiana ha evidenciado una

disminución promedio del 18%. La mayor amenaza está en la pérdida de hábitats naturales, por lo general, relacionada con la agricultura y la ganadería expansiva.

El avistamiento de aves es considerado uno de los productos prioritarios en la construcción de paz sobre todo por la posibilidad de generar más oportunidades de empleo en los territorios que estuvieron afectados por el conflicto armado y que son abundantes en flora y fauna.



La reinita del Canada *Wilsonia canadensis*, es un ave migratoria, originaria de America del Norte, esta especie migra de septiembre a marzo a los bosques andinos colombianos.