





GUÍA DE AVES

# La Susana

ANTIOQUIA



Fundación  
**Guayacanal**

# Introducción

## Aves de La Susana: un encuentro entre montañas

En nuestro territorio habitan cerca de 235 especies de aves, una muestra de la riqueza natural que da vida y color a estos paisajes (Fundación Guayacanal, 2021).

Para entender su importancia, basta ver que en el corregimiento de La Susana, perteneciente al municipio de Maceo (Antioquia), y sus alrededores habita más del 12% de las aves de Colombia (Echeverry-Galvis et al., 2022) y cerca del 2,5% de las aves del mundo (Jetz et al., 2012). Todo esto en menos de 1.000 hectáreas, entre montañas de baja elevación.

En Antioquia, estas especies representan más de una quinta parte del total departamental, aun cuando ocupan solo una pequeña fracción del territorio (Cornell Lab of Ornithology, 2020; SCA, 2024). Esto hace de La Susana un punto singular de biodiversidad, donde aún se conservan bosques y ríos, recordando la necesidad de proteger nuestros ecosistemas.

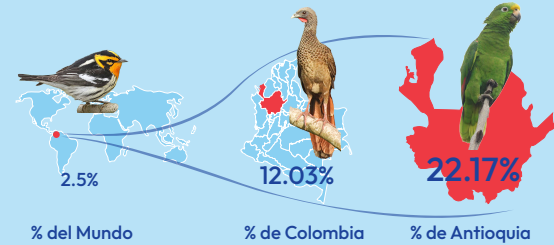
Entre estas aves se encuentran 19 especies migratorias que viajan desde Norteamérica para pasar aquí sus temporadas. Las demás residen en Colombia durante todo el año, algunas desplazándose por las montañas según la época (Naranjo et al., 2012; Ayebre-Quiñones, 2018; Echeverry-Galvis et al., 2022).

También se han identificado 16 especies de interés especial: cinco endémicas de Colombia y once casi endémicas. La mayoría depende de los fragmentos de bosque, humedales y riberas que aún persisten. Estos hábitats se formaron con la historia geológica de los Andes, dando origen a especies que hoy existen solo en esta región (Fjeldså et al., 2012; Ayebre-Quiñones, 2018).

Gracias a los estudios de integridad biótica de CEMEX y Fundación Guayacanal, conocemos mejor el valor ecológico de La Susana. Sus bosques y ríos albergan aves que migran desde otros continentes y especies representativas de la historia natural de Colombia, visibles aún en la zona de influencia ambiental de la planta de Maceo.

Cada colibrí, tucán o ave que encontramos aquí es un recordatorio de que somos guardianes de un patrimonio único. Las “Aves de La Susana” hacen parte de nuestra identidad y de la esperanza de conservar un paisaje vivo para las generaciones que vienen.

## Representatividad de la riqueza de Aves de La Susana



## Riqueza taxonómica



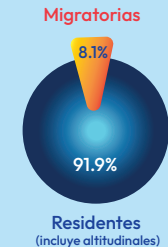
## Composición de estatus de residencia



## Especies con categoría de amenaza según la IUCN



## Composición de estatus de residencia





## Estratificación

Describe el nivel vertical del bosque que ocupan las aves, indicando su uso del interior de la vegetación, arbustos, estratos altos de árboles, y la relación con la estructura del hábitat.



Herbáceo



Arbustivo



Arbóreo



Dosel

## Hábitat

Indica el tipo de ambiente donde las aves viven y se reproducen, incluyendo vegetación secundaria, áreas abiertas o bosques, reflejando sus preferencias ecológicas.



Humedales



Áreas abiertas



Matorral



Bosque maduro

## Alimentación

Describe el recurso trófico o dietario principal de la especie, como frutos, semillas, insectos, vertebrados o néctar, indicando su papel ecológico y la función que cumple en la red alimentaria.



Frugívoro



Herbívoro



Carnívoro



Granívoro



Omnívoro



Insectívoro



Nectarívoro



Carroñero



Piscívoro

## Hábito

Indica el periodo de actividad diaria de la especie, ya sea diurna o nocturna, relacionado con su comportamiento, forrajeo y estrategias de supervivencia.



Diurno



Nocturno

## Distribución Altitudinal

Altura máxima sobre el nivel del mar



## Categorías de amenaza

Clasifica el riesgo de extinción de las especies de aves según criterios poblacionales y ambientales, en categorías que van desde Preocupación menor hasta En Peligro Crítico, priorizando necesidades de conservación.

**CR** En Peligro Crítico

**EN** En Peligro

**VU** Vulnerable

**NT** Casi Amenazada

**LC** Preocupación Menor

## Grado de abundancia

Indica el número o porcentaje total de individuos de una especie en un área o respecto al total de la comunidad.

**A** Abundante

**C** Común

**PC** Poco común

**R** Rara

## Estatus de residencia

Define si la especie es residente, migratoria o endémica, señalando su permanencia estacional, movimientos latitudinales y relevancia para la conectividad ecológica y conservación de especies de interés.

**E** Endémica

**CE** Casi endémica

**R** Residente

**ML** Migratoria local

**MB** Migratoria boreal

## Uso de íconos en la cartilla



Tordo llanero  
*Quiscalus lugubris*



## 1. Áreas urbanizadas

Las áreas urbanizadas y viviendas rurales, como casas, escuelas y caminos, albergan aves altamente adaptables. Golondrinas, mirlas y torcazas utilizan techos, postes y jardines como sitios de anidación o alimentación. Estas especies cumplen funciones ecológicas importantes, como el control de insectos y la dispersión de semillas, incluso en entornos humanizados.

## 2. Áreas abiertas

Los potreros, cultivos y zonas abiertas con plantas herbáceas (pastos) y con presencia de algunos árboles dispersos, funcionan como hábitats secundarios que ofrecen abundancia de insectos y semillas. En ellos destacan especies como atrapamoscas y semilleros, que se alimentan al vuelo o en el suelo. Aunque son ambientes creados por actividades humanas, brindan recursos a numerosas aves generalistas.

## 3. Bosques montanos, riparios y vegetación secundaria

Los fragmentos de bosque nativo y vegetación en diferentes estados de crecimiento constituyen refugios de alta diversidad de aves. Aquí se encuentran tucanes, pavas, carpinteros, colibríes y especies únicas que dependen de estos ecosistemas para sobrevivir. Los bosques proveen alimento, sitios de anidación y protección, además de regular el ciclo del agua y sostener procesos ecológicos determinantes para la región. Su conservación es muy importante tanto para la biodiversidad como para el bienestar humano, pues aseguran calidad y disponibilidad de agua.

Fotografía:  
Diego Ardila



3 Áreas de bosques

2 Áreas abiertas

1 Áreas urbanizadas

## Aves de áreas urbanas



Estas aves han desarrollado múltiples adaptaciones para sobrevivir en entornos modificados por las actividades humanas. Su principal característica es la flexibilidad ecológica, lo que les permite alimentarse de una gran variedad de recursos presentes en parques, jardines, techos y espacios verdes. Muchas de estas aves pueden cambiar sus rutinas de alimentación y vocalización para evitar el ruido del tráfico, la contaminación

lumínica y la presencia constante de personas, demostrando una sorprendente capacidad de adaptación a las condiciones urbanas. Entre las especies más comunes se encuentran mirlas, cucaracheros, sirirís, torcazas y chulos, que aprovechan restos de comida, zonas verdes, arbustos, árboles y estructuras de las viviendas para refugiarse y anidar. Estas aves no dependen de grandes áreas naturales.



Cucarachero chupahuevos  
*Campylorhynchus griseus*



Gallinazo común  
*Coragyps atratus*



Sirirí bueyero  
*Machetornis rixosa*



Sinsonte tropical  
*Mimus gilvus*



Tordo llanero  
*Quiscalus lugubris*



Azulejo común  
*Thraupis episcopus*



Cucarachero común  
*Troglodytes musculus*



Canario sabanero  
*Sicalis flaveola*



Azulejo palmero  
*Thraupis palmarum*



Sirirí común  
*Tyrannus melancholicus*

## Aves de áreas abiertas



Estas aves se encuentran en ecosistemas abiertos como potreros y áreas dominadas por vegetación herbácea, donde sólo persisten algunos arbustos y árboles dispersos. Suelen desplazarse caminando o dando saltos sobre el suelo, y utilizan ramas bajas o postes como puntos de perchedo para observar su entorno y buscar alimento. Su dieta combina semillas, frutos e invertebrados como lombrices,

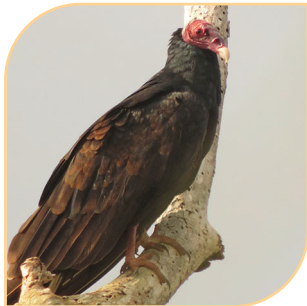
escarabajos y otros insectos que se encuentran entre la hierba y vegetación. Presentan plumajes de tonos pardos, ocre o verdosos, ideales para camuflarse frente a depredadores. Muchas especies poseen vocalizaciones fuertes y repetitivas, para defender su territorio o atraer pareja. Los pastizales no suelen albergar una alta diversidad de aves, sin embargo concentran poblaciones muy abundantes.



**Periquito bronceado**  
*Brotogeris jugularis*



**Gavilán sabanero**  
*Buteogallus meridionalis*



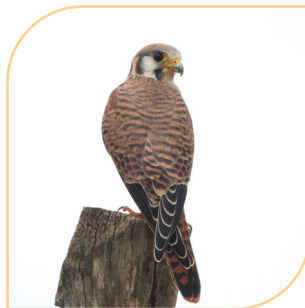
**Guala cabecirroja**  
*Cathartes aura*



**Garrapatero piquiliso**  
*Crotophaga ani*



**Pigua**  
*Daptrius chimachima*



**Cernicalo americano**  
*Falco sparverius*



**Halcón reidor**  
*Herpetotheres cachinnans*



**Elaenia copetona**  
*Elaenia flavogaster*



**Periquito de anteojos**  
*Forpus conspicillatus*



**Carpintero habado**  
*Melanerpes rubricapillus*



**Bienteveo alicastaño**  
*Myiozetetes cayanensis*



**Bichofué gritón**  
*Pitangus sulphuratus*



**Gavilán caminero**  
*Rupornis magnirostris*



**Rey de los gallinazos**  
*Sarcoramphus papa*



**Tángara negriblanca**  
*Schistochlamys melanopsis*



**Espiguero gorginegro**  
*Sporophila nigricollis*



**Espiguero ladrillo**  
*Sporophila minuta*



**Cuco sinfin**  
*Tapera naevia*



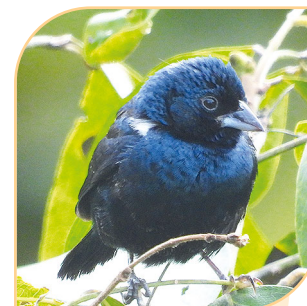
**Alcaraván común**  
*Vanellus chilensis*



**Golondrina colirrufa**  
*Stelgidopteryx ruficollis*



**Mosquerito coronado**  
*Tyrannulus elatus*



**Espiguero saltarín**  
*Volatinia jacarina*



## Aves de los bosques montanos, riparios y vegetación secundaria

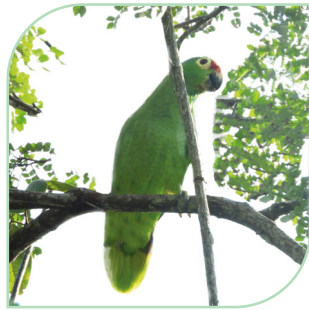


Las aves de los bosques habitan ambientes de gran complejidad estructural, donde la vegetación ofrece múltiples estratos que funcionan como refugio, fuente de alimento y sitios de anidación. Su diversidad es alta porque diferentes especies ocupan zonas específicas del bosque, aprovechando los recursos que cada nivel les ofrece. Muchas presentan picos especializados, plumajes oscuros que facilitan el camuflaje y vocalizaciones diseñadas para viajar con eficiencia a través de la vegetación densa. La fragmentación y pérdida de la cobertura boscosa reducen la conectividad ecológica y ponen en riesgo su permanencia.

Además, numerosas especies dependen de la dinámica hídrica y de la calidad del agua que regulan estos ecosistemas, ya que influyen en la disponibilidad de frutos, insectos y sitios seguros para reproducirse. Cumplen funciones ecológicas esenciales, como dispersar semillas, controlar poblaciones de insectos y mantener el equilibrio natural de los bosques húmedos. Proteger estos ecosistemas es fundamental para conservar la alta diversidad que albergan y garantizar su funcionamiento a largo plazo.



**Amazilia colirrufa**  
*Amazilia tzacatl*



**Lora frentirroja**  
*Amazona autumnalis*



**Guacamaya cariseca**  
*Ara severus*



**Pinzón piquidorado**  
*Arremon aurantirostris*



**Lora cabeciamarilla**  
*Amazona ochrocephala*



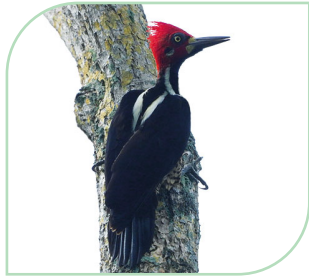
**Guacamaya azul y amarilla**  
*Ara ararauna*



**Pinzón conirrostro**  
*Arremonops conirostris*



**Arañero cabecirrufo**  
*Basileuterus delatryi*



**Carpintero marcial**  
*Campephilus melanoleucus*



**Saltarín cabecidorado**  
*Ceratopira erythrocephala*



**Carpintero pechipunteado**  
*Colaptes punctigula*



**Atrapamoscas rabijunco**  
*Colonia colonus*



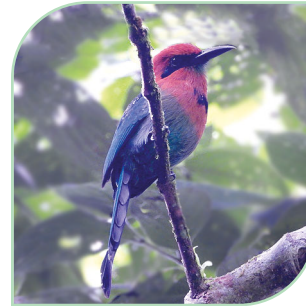
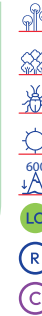
**Carriquí pechiblanco**  
*Cyanocorax affinis*



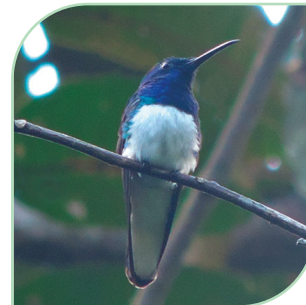
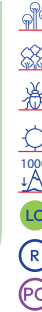
**Verderón cejirrufo**  
*Cyclarhis gujanensis*



**Trepatroncos pico de lanza**  
*Dendroplex picus*



**Momoto picoancho**  
*Electron platyrhynchum*



**Colibrí nuquiblanco**  
*Florisuga mellivora*



**Gavilán tijerilla**  
*Elanoides forficatus*

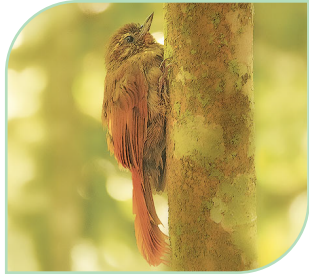


**Güicha hormiguera**  
*Eucometis penicillata*



**Ermitaño canelo**  
*Glaucis hirsutus*





**Trepatroncos pico de cuña**  
*Glyphorynchus spirurus*



**Tángara lomiamarilla**  
*Hemithraupis flavicollis*



**Cacao avispero**  
*Ibycter americanus*



**Trepatroncos campestre**  
*Lepidocolaptes souleyetii*



**Tórtola colipinta**  
*Leptotila verreauxi*



**Parlotero aliblanco**  
*Lorius luctuosus*



**Saltarín rayado oriental**  
*Machaeropterus regulus*



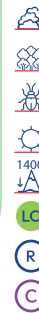
**Saltarín barbiblanco**  
*Manacus manacus*



**Mosquerito aceitoso**  
*Mionectes oleagineus*



**Bucu panameño**  
*Malacoptila panamensis*



**Currucutú común**  
*Megascops choliba*



**Bienteveo rayado**  
*Myiodynastes maculatus*





Reinita colicastaña  
*Myiothlypis fulvicauda*



Chotacabras cuelliblanco  
*Nyctidromus albigollis*



Cabezón aliblanco  
*Pachyrhamphus polychopterus*



Paloma colorada  
*Patagioenas cayennensis*



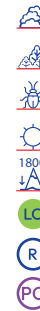
Paloma bonita  
*Patagioenas speciosa*



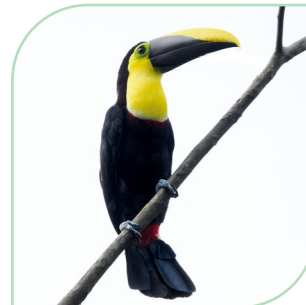
Cuco ardilla  
*Piaya cayana*



Carpinterito oliváceo  
*Picumnus olivaceus*



Hormiguero dorsicastaño  
*Poliocraenia exsul*



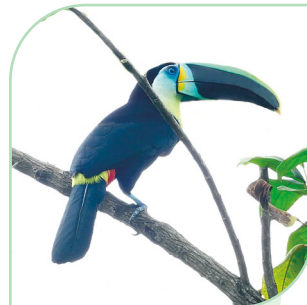
Tucán pechiamarillo  
*Ramphastos ambiguus*



Loro cabeciazul  
*Pionus menstruus*



Oropéndola mayor  
*Psarocolius decumanus*



Tucán vitelino  
*Ramphastos vitellinus citreolaemus*





**Saltador pio-judío**  
*Saltator striatipectus*



**Atrapamoscas cuidapuentes**  
*Sayornis nigricans*



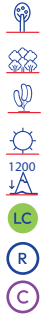
**Tángara encapuchada**  
*Stelpnia larvata*



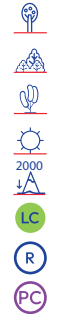
**Cárabo blanquinegro**  
*Strix nigrolineata*



**Tángara inornata**  
*Tangara inornata*



**Azulejo golondrina**  
*Tersina viridis*



**Batará occidental**  
*Thamnophilus atrinucha*



**Titira capirota**  
*Tityra inquisitor*



**Garza colorada**  
*Tigrisoma lineatum*



**Titira enmascarada**  
*Tityra semifasciata*



**Trocón coliblanco**  
*Trogon chionurus*



**Picolezna gorgiblanco**  
*Xenops minutus*



## Aves de distribución restringida

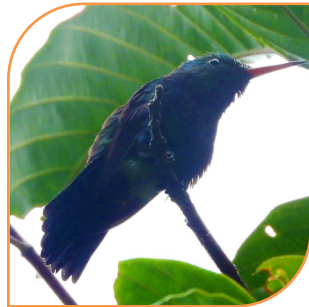


Las aves de distribución restringida ocupan áreas geográficas muy limitadas y dependen de hábitats específicos, como los bosques húmedos del valle medio del Magdalena. Estas especies presentan un alto grado de especialización ecológica, lo que las hace especialmente vulnerables a la fragmentación, la pérdida de cobertura natural y cualquier cambio en la estructura del paisaje. Dado que sus poblaciones

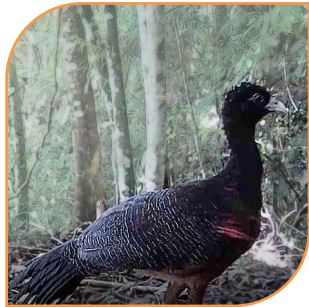
suelen ser pequeñas y se concentran en pocos lugares, una alteración local puede comprometer la supervivencia de toda la especie. Por ello, su presencia funciona como un indicador de integridad ecológica, reflejando el buen estado de conservación del ecosistema. Proteger sus hábitats es fundamental para mantener la riqueza biológica de los sectores que habitan.



**Torito dorsiblanco**  
*Capito hypoleucus*



**Colibrí pechiverde**  
*Chlorestes julie*



**Paujil piquiazul**  
*Crax alberti*



**Habia ceniza**  
*Driophlox gutturalis*



**Carpintero bonito**  
*Melanerpes pulcher*



**Oropéndola negra**  
*Psarocolius guatimozinus*



**Tángara rastrojera**  
*Stelpnia vitrolina*



**Guacharaca colombiana**  
*Ortalis columbiana*



**Lora cabeciparda**  
*Pyrilia pyrilia*



**Espatulilla cabecinegra**  
*Todirostrum nigriceps*

## Aves migratorias transcontinentales



Las aves migratorias realizan viajes de miles de kilómetros entre sus áreas de cría e invernada, y dependen de una red de hábitats bien conservados donde puedan alimentarse, descansar y recuperar energía. Su supervivencia está estrechamente vinculada a la conectividad del paisaje y a la disponibilidad estacional de recursos a lo largo de sus rutas de viaje. La pérdida de vegetación nativa y sitios de

parada, así como los efectos del cambio climático, representan amenazas para estas especies. Cada año, su llegada resalta la importancia de proteger los bosques, ríos y pastizales que necesitan para continuar sus desplazamientos. Valorar su presencia es fundamental para conservar los corredores migratorios y mantener la salud ecológica de los territorios que atraviesan.



**Gavián aliancho**  
*Buteo platypterus*



**Zorzal buchipecoso**  
*Catharus ustulatus*



**Cuco americano**  
*Coccyzus americanus*



**Pibi boreal**  
*Contopus cooperi*



**Pibi oriental**  
*Contopus virens*



**Bienteevo ventriazufrado**  
*Myiodinastes luteiventris*



**Piranga roja**  
*Piranga rubra*



**Reinita castaña**  
*Setophaga castanea*



**Reinita dorada**  
*Setophaga petechia*



**Vireo ojorojo**  
*Vireo olivaceus*

## Créditos



**Cemex Colombia**  
Área de Sostenibilidad  
Planta Cementera Maceo

**Fundación Guayacanal**  
Germán Camargo Ponce de León  
Director científico  
[g.camargo@guayacanal.org](mailto:g.camargo@guayacanal.org)

Paola Porras Camacho  
Directora ejecutiva  
[paola.porras@guayacanal.org](mailto:paola.porras@guayacanal.org)

María José Calderon Ponce de León  
Coordinadora del proyecto  
[mj.calderon@guayacanal.org](mailto:mj.calderon@guayacanal.org)

### Autor

Sergio Andrés Collazos-González  
[sergio.collazos@guayacanal.org](mailto:sergio.collazos@guayacanal.org)

### Agradecimientos

Un agradecimiento especial a la comunidad del corregimiento de La Susana, en Maceo, por su apoyo y hospitalidad durante las jornadas de campo. También a Fabio Cadavid por su acompañamiento y a todas las personas que harán uso de este producto para reconocer el valor de su territorio.

### Fotografías y textos

Sergio Andrés Collazos González  
[sergio.collazos@guayacanal.org](mailto:sergio.collazos@guayacanal.org)

### Diseño, diagramación, portada

Lina Rocío Rojas Vergara  
[valjadedeaves@gmail.com](mailto:valjadedeaves@gmail.com)



Picogruero negriazul (Hembra)  
*Cyanoloxia cyanoides*

### Revisión de textos

Paola Porras Camacho  
Sergio Andrés Collazos González  
María José Calderón Ponce de León

### Citese como

Fundación Guayacanal. (2025).  
Aves de la Susana: un encuentro entre  
montañas. Fundación Guayacanal,  
CEMEX.16 pp.

Todos los derechos reservados.  
Prohibida la reproducción parcial o total  
de esta guía por cualquier medio, sin la  
autorización escrita de los titulares del  
copyright.

### Foto de portada

Tucán pechiamarillo  
*Ramphastos ambiguus*

### Foto contraportada

Paisajes corregimiento La Susana

## Bibliografía



Ayerbe-Quiñones, F. (2018). *Guía  
ilustrada de la avifauna colombiana*. Wildlife  
Conservation Society – WCS Colombia.

Cornell Lab of Ornithology. (2020). eBird:  
*An online database of bird distribution and  
abundance*. Cornell University.  
<https://ebird.org>

Echeverry-Galvis, M.A., O.  
Acevedo-Charry, J.E. Avendaño, C. Gómez,  
F.G. Stiles, F.A. Estela & A.M. Cuervo. (2022).  
Lista oficial de las aves de Colombia 2022:  
Adiciones, cambios taxonómicos y  
actualizaciones de estado. *Ornitología  
Colombiana* 22: 25-51

Fjeldså, J., Bowie, R. C. K., & Rahbek, C.  
(2012). The role of mountain ranges in the  
diversification of birds. *Annual Review of  
Ecology, Evolution, and Systematics*, 43,  
249–265.

Fundación Guayacanal. (2021). *Índice  
de Integridad biótica del área de influencia  
del proyecto minero Monterrey – Cemex*.  
Fundación Guayacanal.

International Union for Conservation of  
Nature (IUCN). (2024). *The IUCN Red List  
of Threatened Species*.  
<https://www.iucnredlist.org>

Jetz, W., Thomas, G. H., Joy, J. B.,  
Hartmann, K., & Mooers, A. O. (2012). *The  
global diversity of birds in space and time*.  
*Science*, 336(6087), 1576–1581.

Naranjo, L. G., J. D. Amaya, D.  
Eusse-González y Y. Cifuentes-Sarmiento  
(Editores). 2012. *Guía de las Especies  
Migratorias de la Biodiversidad en  
Colombia*. Aves. Vol. 1. Ministerio de  
Ambiente y Desarrollo Sostenible/ WWF  
Colombia. Bogotá, D.C. Colombia. 708 pp.

Sociedad Antioqueña de Ornitología –  
SAO. (2024). *Aves de Antioquia: Guía de  
campo*. Fundación Grupo Argos.

Rahbek, C., Borregaard, M. K.,  
Antonelli, A., Colwell, R. K., Holt, B. G.,  
Nogues-Bravo, D., Rasmussen, C. M. Ø.,  
Richardson, K., Rosing, M. T., Whittaker, R.  
J., & Fjeldså, J. (2019). *Building mountain  
biodiversity: Geological and evolutionary  
processes*. *Science*, 365(6458), 1114–1119.



 **CEMEX**



Fundación  
**Guayacanal**

ISBN: 978-958-59951-7-8