

Informe

INFORME DE INVENTARIO DE AVIFAUNA PRESENTE EN EL PREDIO DEL ECOHOTEL LA CLAUDIA, PERTENECIENTE A AGROINVERSIONES LA CLAUDIA S.A.

Carlos Andrés Marín-Ramírez

Biólogo

Cartago, Valle del Cauca

Marzo, 2020

Descripción del área de estudio

El Ecohotel la Claudia se encuentra ubicado a 8 minutos de la cabecera municipal de Cartago, Valle del Cuaca, en la vía al municipio de Alcalá, en el sector conocido como Carcajadas (Figura 1), a una elevación de 1000 m.s.n.m. En el área de estudio se pueden encontrar parches boscosos, guaduales, potreros, colinas, quebrada y su bosque protector, dos humedales permanentes y diferentes humedales temporales en la época de altas lluvias, las diferentes zonas de importancia para la observación de aves se contempla en la figura 2.

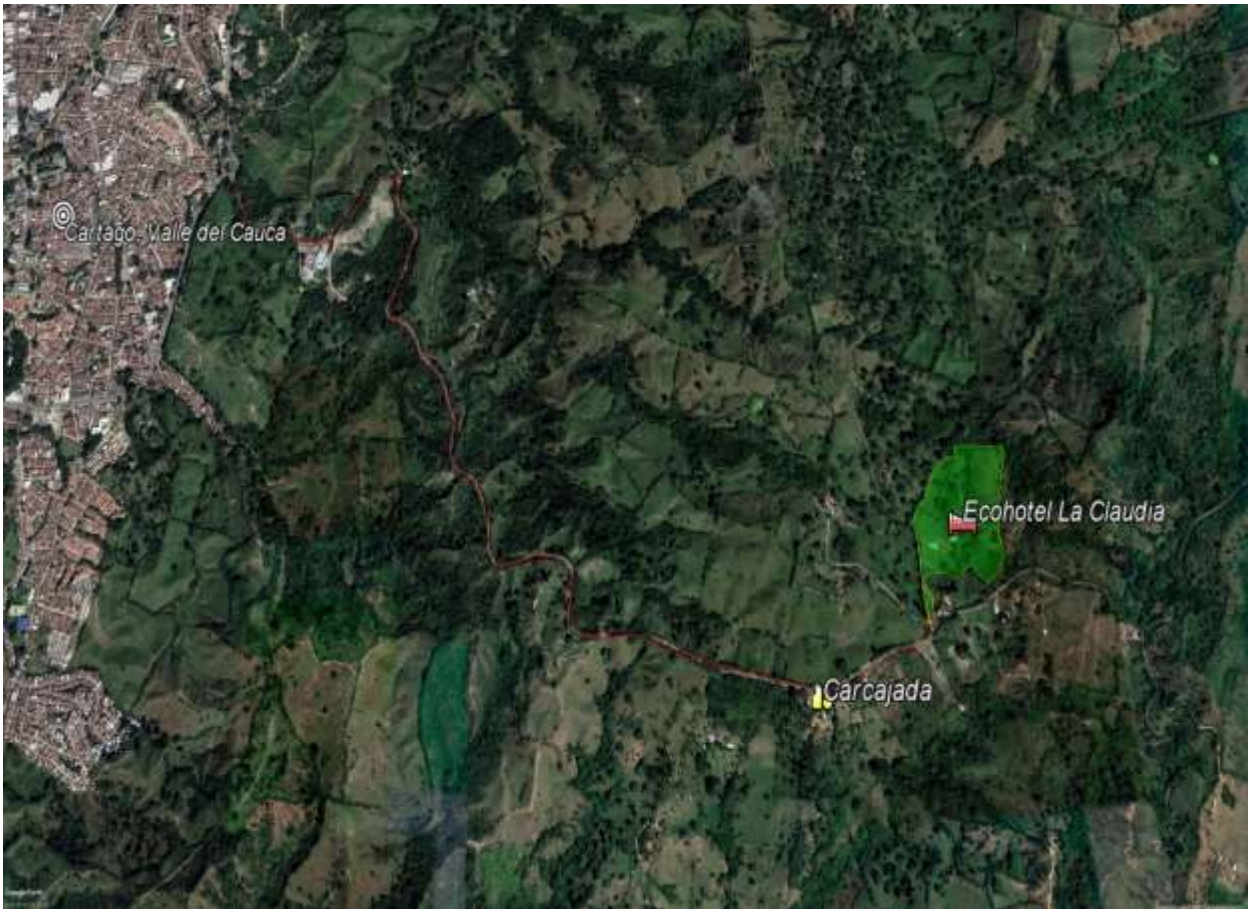


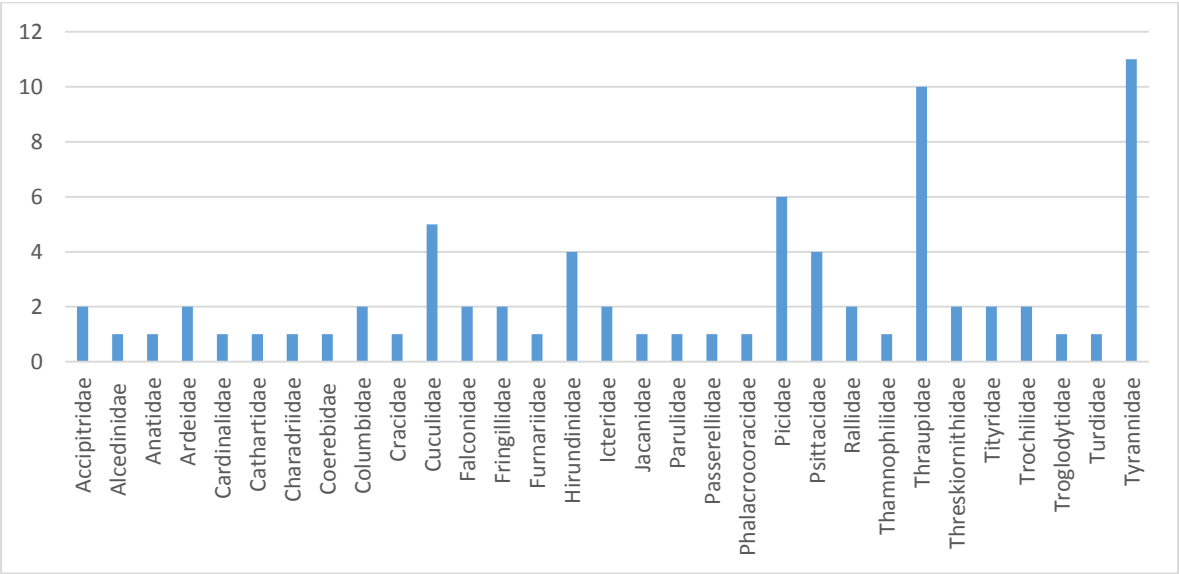
Figura 1. Vía de acceso desde Cartago, Valle del Cauca al Ecohotel La Claudia



Figura 2. Propuesta para la Ruta de observación de aves en el Ecohotel La Claudia

Descripción de la Avifauna

Durante los muestreos realizados en el mes de marzo se pudieron registrar 75 especies, estas se distribuyeron en 31 familias, según la clasificación propuesta por Remsen et al (2020) (Figura 3), resaltando la presencia de dos endémicas, una casi endémica y cuatro migratorias. De las especies registradas, ninguna presenta un grado de amenaza, por esta razón, se consideran por la UICN como preocupación menor. Se lograron identificar ocho grupos alimenticios, donde el insectívoro fue el dominante (Figura 4). Las especies registradas se consignaron en la aplicación Ebird, en el punto de observación **Ecohotel la Claudia** y en un documento de Excel, en donde se consignaron la siguiente información: familia, especie, nombre común en inglés y en español, grupo alimenticio, especie común o rara en la zona (esto se realiza según la frecuencia de observación en las diferentes salidas realizadas), especie migratoria o residente y estado de conservación. Dicho documento de Excel se entrega con el presente informe.



3. Gráfica de riqueza de especies por familia

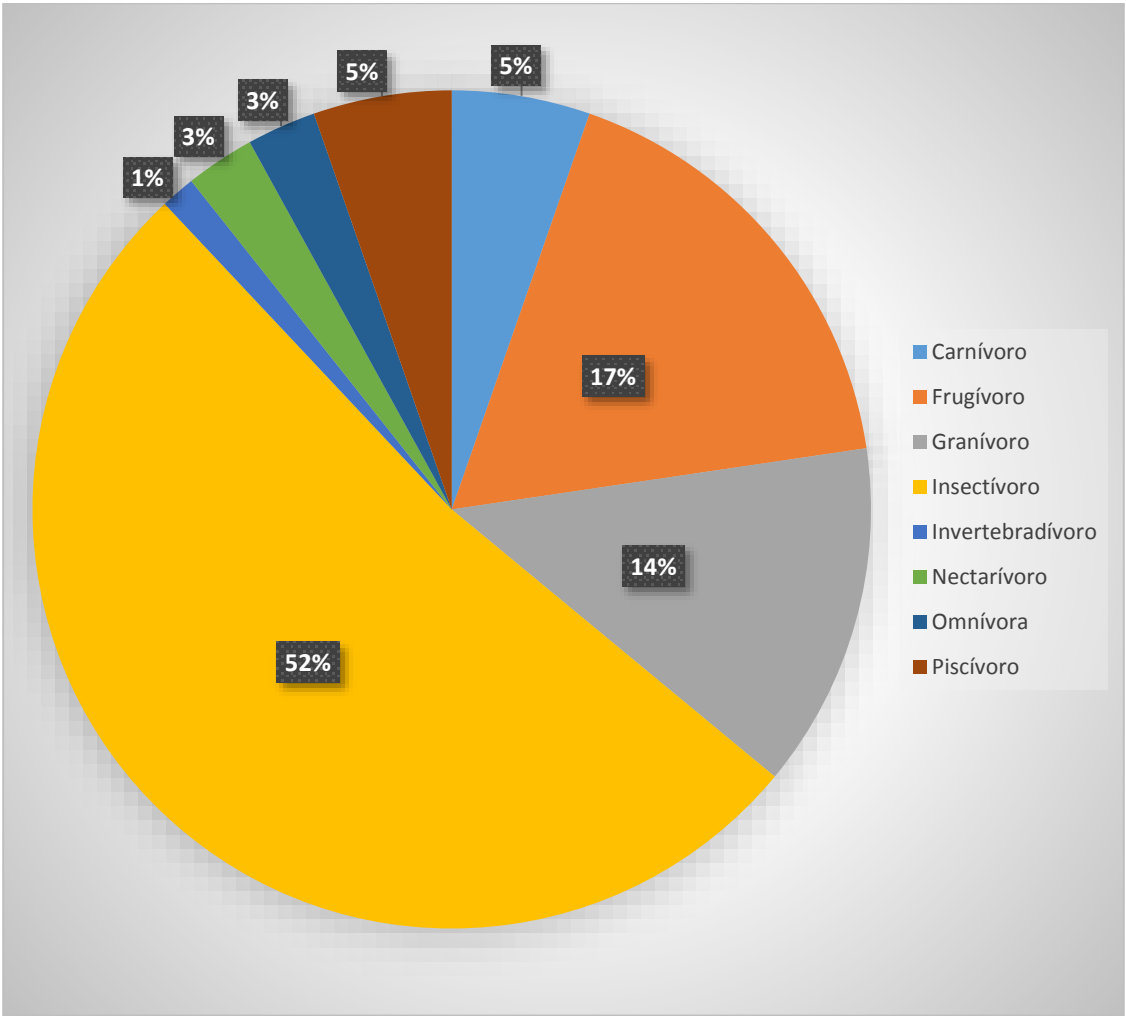


Figura 4. Gráfica de representación de grupos alimenticios

Teniendo estos datos presentes se recomienda las siguientes especies o géneros vegetales para el fin de aumentar la oferta alimenticia para las aves y de este modo asegurar su permanencia en el área y aumentar las diferentes especies en área. Las siguientes especies presentan un crecimiento óptimo de 0 a 1000 m.s.n.m. y se basaron en las propuestas por Diana Eusse y Teresa Cano (2018).

Nombre común	Especie	Hábito	Grupo de aves
Guácimo colorado	Luehea seemannii	Árbol	Insectívoras
Chitató	Muntingia calabura	Árbol/arbusto	Frugívoras
Balso tambor	Ochroma pyramidale	Árbol	Insectívoras
Nacedero	Trichanthera gigantea	Árbol	Nectarívoras/Insectívoras
Martingalvis	Senna reticulata	Arbusto	Insectívoras
Sauce	Tessaria integrifolia	Arbusto	Insectívoras
Trupillo, aroma	Prosopis juliflora	Árbol	Insectívoras
Mortiño	Clidemia hirta	Arbusto	Frugívoras
Zurrumbo	Trema micrantha	Árbol	Frugívoras
Aguacate	Persea americana	Árbol	Frugívoras
Matarratón	Gliricidia sepium	Árbol	Insectívoras
Ortiga	Cnidoscolus tubulosus	Arbusto	Insectívoras
Mortiño	Clidemia octona	Arbusto	Frugívoras
Balso blanco	Heliocarpus americanus	Árbol	Frugívoras/Insectívoras
Cirpo Guarumo uva	Pourouma bicolor	Árbol	Frugívoras

Guayaba	<i>Psidium guajava</i>	Árbol	Frugívoras
Papaya	<i>Carica papaya</i>	Arbolito	Frugívoras
Guayabo del Brasil	<i>Psidium guineense</i>	Arbusto	Frugívoras
Nigüito	<i>Miconia stenostachya</i>	Árbol/arbusto	Frugívoras
Mortiño	<i>Miconia caudata</i>	Arbusto	Nectarívoras/Frugívoras/Insectívoras
Gargantillo	<i>Alchornea latifolia</i>	Árbol	Nectarívoras/Frugívoras
Sietecueros	<i>Tibouchina lepidota</i>	Árbol	Insectívoras
Mortiño	<i>Miconia notabilis</i>	Arbusto	Nectarívoras/Frugívoras/Insectívoras
Palo blanco	<i>Citharexylum kunthianum</i>	Árbol/arbusto	Frugívoras
Borrachero	<i>Brugmansia aurea</i>	Arbusto	Nectarívoras
Moquillo	<i>Saurauia brachybotrys</i>	Árbol	Frugívoras
Drago /sangre-Gao	<i>Croton gossypifolius</i>	Arbusto	Frugívoras/Insectívoras
Dulomoco	<i>Saurauia ursina</i>	Árbol	Frugívoras
Cedro riñón	<i>Brunellia comocladifolia</i>	Árbol	Frugívoras
Yarumo	<i>Cecropia angustifolia</i>	Árbol	Nectarívoras/Frugívoras/Insectívoras
Nogal	<i>Cordia acuta</i>	Arbusto	Frugívoras

Bibliografía

- Remsen, J. V., Jr., J. I. Areta, E. Bonaccorso, S. Claramunt, A. Jaramillo, J. F. Pacheco, M. B. Robbins, F. G. Stiles, D. F. Stotz, and K. J. Zimmer. Version [2020]. A classification of the bird species of South America. American Ornithological Society. <http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCBaseline.htm>
- Universidad ICESI. Versión [2020] Wiki aves de Colombia. http://www.icesi.edu.co/wiki_aves_colombia/tiki-index.php
- Eusse-González D. y T. CanoPalacios. 2018. Sembrando plantas para cosechar aves. Asociación para el estudio y conservación de las aves en Colombia - Calidris. Cali, Colombia .