

GUÍA PARA EL AVISTAMIENTO DE AVES

PARQUE ECOTURÍSTICO DEL ALTO SINÚ



ISBN 978-958-52047-0-6



9 789585 204706

**TIERRALTA - CÓRDOBA
COLOMBIA**



EMPRESA
URRÁ S.A. E.S.P.

Generación Sostenible

URRÁ S.A.E.S.P

Presidente: Alfredo Solano Berrío

Gerente Técnico Ambiental: Rafael Piedrahita de León

Coordinación General

Fundación Palabrasueños

Equipo de trabajo

- Yulisa María Navarro Gandia (Bióloga y ornitóloga)
- José Alejandro Vergara Paternina (Biólogo, fotógrafo y ornitólogo)
- Roger Serpa Espinosa (Investigador cultural y fotógrafo aficionado)
- Betty Brunal Soto (Gestora cultural)
- Carmen Amelia Pinto (Gestora cultural y representante legal de la Fundación Palabrasueños)
- José Salvador Soto Quintero (Geógrafo)
- Hugo Alejandro Herrera Gómez (Fotógrafo y pajarero aficionado)
- Alejandro Fidalgo Fonnegra (Fotógrafo aficionado)
- José Luis Coronado Gonzáles (Ilustrador)
- Miguel Parejo Tovar (Ilustrador)
- Denilson Márquez Monterrosa (Ilustrador)

Elaboración de infografía y mapa

Roger Serpa Espinosa

José Salvador Soto Quintero

Foto Portada

Hugo Alejandro Herrera Gómez. Polloneta (*Porphyrio martinica*)

Foto Portada Interior

Hugo Alejandro Herrera Gómez. Sangre toro (*Ramphocelus dimidiatus*)

Foto Contraportada

Hugo Alejandro Herrera Gómez. Chavarri (*Chauna chavaria*)

Diseño e Impresión

Agencia Louis Ángel Asociados.

Montería, Córdoba.

Las líneas de delimitación administrativa presentadas en la cartografía de este documento son una representación gráfica aproximada con fines ilustrativos solamente.

Derechos Reservados conforme a la ley. Los textos pueden ser reproducidos total o parcialmente citando la fuente, para fines no comerciales.

Cítese la obra completa como:

URRÁ S.A. (2019) Guía ilustrada para el avistamiento de aves en el Parque Ecoturístico del Alto Sinú. Montería, Córdoba.

ISBN: 978-958-52047-0-6

Palabras clave: Aves, Alto Sinú, Área de Influencia Proyecto Urrá I, Avistamiento.

PRÓLOGO

Según el Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación (COLCIENCIAS, 2016) Colombia ocupa el segundo lugar en biodiversidad a nivel mundial y figura entre las 12 naciones más megadiversas del planeta Tierra.

Esta diversidad biológica se debe a la privilegiada ubicación en la zona intertropical, su posición geoestratégica en el extremo noroccidental de Suramérica; en la variedad de su relieve (sistemas montañosos, valles interandinos, llanuras interiores y costeras en el mar Caribe y el océano Pacífico), en la multiplicidad de climas, ecosistemas y hábitats.

En los últimos años también ha sido destacado como el país de mayor variedad de aves en el mundo con más de 1.921 especies, distribuidas en los diversos ecosistemas y latitudes de la geografía nacional, de las cuales 79 son endémicas. (Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, s.f.). Algunos estudios han determinado que Colombia tiene mayor número de especies de aves que el total de las que habitan en Canadá, Estados Unidos y Europa en conjunto (Callejas, s.f.).

La riqueza de la diversidad avifaunística del territorio nacional se hace evidente en el departamento de Córdoba, ya que "...cuenta con 504 especies de aves, agrupadas en 325 géneros, 67 familias y 19 órdenes..." (Ballesteros et al., 2015, p.145), lo que representa el 27% de las especies reportadas en Colombia.

En el Parque Nacional Natural Paramillo (cuenca del río Sinú) se registraron 386 especies de aves que representan el 68% de aves en el departamento de Córdoba (Subprograma de Investigación y monitoreo del PNN Paramillo, 2014) citado en (Pérez et al., 2016).

La Fundación Omacha (2016) logró identificar 75 especies de aves en la Estación Ecológica Guartinajas del Parque Ecoturístico del Alto Sinú, zona de influencia del Proyecto Hidroeléctrico Urrá I.

La empresa URRÁ S.A. E.S.P., en cumplimiento de sus principios misionales y de los compromisos establecidos en la Licencia Ambiental del Proyecto Hidroeléctrico, y en las acciones voluntarias de responsabilidad social empresarial, viene impulsando en este ámbito territorial, una estrategia de desarrollo turístico sostenible de carácter comunitario, a través de la construcción y puesta en operación del Parque Ecoturístico del Alto Sinú (2013), conformado por la Estación Turística Ecolagos, la Estación Piscícola Sinú y la Estación Ecológica Las Guartinajas; espacios propicios para el desarrollo del ecoturismo.

Estos ecosistemas naturales y contruidos, asociados al río Sinú, constituyen escenarios privilegiados para la observación de aves endémicas, residentes y migratorias. Razón por la cual, la empresa URRÁ S.A. E.S.P. pone en circulación la presente Guía ilustrada como una herramienta básica y útil para el desarrollo de procesos de conservación, investigación y disfrute contemplativo de la rica y espléndida avifauna regional.

La Guía para el Avistamiento de Aves en el Parque Ecoturístico del Alto Sinú (Tierralta) constituye un soporte para la promoción y fomento del ecoturismo, un material educativo para la consolidación y fortalecimiento de la estrategia de formación y desempeño de los agentes y operadores de servicios turísticos y líderes comunitarios, y como un recurso pedagógico y didáctico invaluable para el Programa Institucional de Educación Ambiental.

URRÁ S.A. aspira a que esta Guía sea un material de apoyo y consulta para ornitólogos y biólogos profesionales, pajareros aficionados, investigadores y estudiosos de diferentes disciplinas académicas y científicas; fotógrafos, documentalistas y periodistas; y demás personas y entidades interesadas y comprometidas con la conservación, protección y divulgación del patrimonio natural, cultural y ambiental del país, del Caribe Colombiano y del departamento de Córdoba.

La presente publicación es producto de un diálogo fraterno y constructivo entre el conocimiento científico y el saber popular tradicional.

PRESENTACIÓN

En el marco de las acciones voluntarias que ejecutamos desde la Empresa URRÁ S.A. E.S.P., hemos trabajado con el propósito y la convicción de invertir en proyectos sostenibles que no sólo impacten el entorno mismo de la ejecución, sino que también facilite la generación de conocimiento, la apropiación en las personas interesadas, y que haya identificación con las temáticas desarrolladas, al punto de generar alianzas estratégicas orientadas a la conservación y manejo adecuado de los diferentes ecosistemas asociados a la cuenca del río Sinú.

En esta ocasión les presento la Guía para el Avistamiento de Aves, que con la colaboración de un equipo de expertos estamos publicando, orientados por el desarrollo pedagógico de esta herramienta que queremos que a su vez motive a conocer el Parque Ecoturístico del Alto Sinú, el cual ha venido impulsando URRÁ, mediante la construcción de infraestructura requerida en predios aledaños a la Central Hidroeléctrica URRÁ I, en el municipio de Tierralta (Córdoba) y que proyectamos se articule con la gestión e inversión voluntaria que en materia de ecoturismo viene ejecutando la empresa en su área de influencia directa.

Con esta publicación se busca fomentar el aviturismo o turismo ornitológico dentro del mercado del ecoturismo del país, y en lo que nos compete en el Alto Sinú, seguir promoviendo las estaciones ecológicas Las Guartinajas, Piscícola Sinú y de turismo Ecológico que hacen parte del Parque Ecoturístico del Alto Sinú, convirtiéndose en un valioso material que impulse la conservación y transmisión de conocimiento sobre las aves y su hábitat natural.

Los dejamos con una importante herramienta de consulta que estimulará el conocimiento de destinos propios y los sentidos para disfrutar los trinos de las aves y sus coloridos plumajes dentro de un espíritu de conservación y apropiación sostenible.

Alfredo Solano Berrio
Presidente de URRÁ S.A. E.S.P.

Iconos usados en la guía

Categorías de amenaza para las especies según La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza – UICN (categoría global):



Peligro Crítico



Casi Amenazada



En Peligro



Datos Deficientes



Vulnerable



Extinta

Otras categorías asociadas a las especies:



Endémica: especie distribuida solo en Colombia



Migratoria Austral: especie migratoria de Suramérica



Especie Introducida: especie exótica con poblaciones en Colombia



Migratoria Boreal: Especie migratoria de Norteamérica

Información incluida en la guía por cada especie

Orden y familia • **Passeriformes : Tyrannidae**

Nombre común en español • **Tijereta (*Tyrannus savana*)**
Fork-tailed Flycatcher

Imagen

Habitat

Áreas abiertas, bordes de bosques.

Tiene la cola muy larga y profundamente bifurcada (más corta en la hembra). Presentan la coronilla, nuca y lados de la cabeza hasta debajo de los ojos, de color negro. La espalda es gris claro, las alas más oscuras, cola negra y partes inferiores completamente blancas. Es un invernante con poblaciones reproductivas permanentes en el país. Se alimenta principalmente de insectos y también consume frutos. Desde una percha expuesta cazan a sus presas en el aire con maniobras aéreas.

Estatus • **MA** **CR**

Nombre en inglés

Tamaño de la especie en centímetros • **35 cm**

Claves de identificación y generalidades de comportamiento

Categorías de amenaza para las especies según La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza – UICN (categoría global)

- Las fotografías incluidas en la guía corresponden a individuos machos

Los nombres en español de esta guía fueron tomados de Hilty., Steven., y Brown, William. (2006) *Guía de las aves de Colombia*. Traducción al español por Humberto Álvarez-López editado American Bird Conservancy-ABC y Fundación ProAves. Bogotá D.C.

El orden filogenético y nomenclatura fueron tomados de la eBird/Clements Checklist 2017 y de Remsen et al. 2018: Remsen, J. V., Jr., I. Areta, C. D. Cadena, S. Claramunt, A. Jaramillo, J. F. Pacheco, J. Perez-Eman, M. B. Robbins, F. G. Stiles, D. F. Sotz & K. J. Zimmer. Version 2018. A classification of the bird species of South America. America Ornithologists Union <http://www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCBaseline.htm>

Anseriformes: Anhimidae



Chavarri (*Chauna chavaria*)
Northern Screamer

NT

Humedales con vegetación densa.

Presencia de una coloración roja alrededor del ojo, tiene unas plumas de color negro que sobresalen en la coronilla, las patas son de color rosado rojizo, los lados de la cabeza y la garganta son de color blanco, el cuello es de color negro y el cuerpo en general presenta un color gris oscuro con algunas partes verdosas. Se considera un ave especialista y se alimenta principalmente de la vegetación semiacuática. Se encuentran solitarios, en parejas o grupos pequeños.

90 cm

Galliformes: Cracidae

Guacharaca Caribeña (*Ortalis garrula*)
Chestnut-winged Chachalaca

EE

Bosques y malezas en tierras bajas.

Sus partes superiores y el pecho son café oliva y las bajas partes inferiores blancas. La cabeza y la parte alta del cuello son castaños y al vuelo resaltan sus plumas primarias de color castaño brillante. Su cola es negra verdosa con las puntas de las rectrices externas de color blanco. Es muy ruidosa y forma grupos grandes de más de 6 individuos. Es principalmente arbórea, camina a lo largo de las ramas, salta hábilmente y se mueve con rapidez. Con menor frecuencia baja al suelo en búsqueda de alimento.



48-53 cm

Podicipediformes: Podicipedidae



Zambullidor Chico (*Tachybaptus dominicus*)
Least Grebe

Humedales

El plumaje es gris oscuro y los ojos amarillos. Usualmente se mantiene solitario y en parejas; por fuera del período reproductivo es posible verlo en pequeñas agrupaciones de su propia especie. Come una variedad de pequeños animales acuáticos, incluyendo peces, crustáceos, ranas e insectos acuáticos. Esta especie persigue sus presas debajo del agua.

19-25 cm

Columbiformes: Columbidae

Tortolita Azul (*Claravis pretiosa*)
Blue Ground Dove

Bosques y áreas abiertas arboladas.

Pico verde grisáceo y patas rosadas. Es principalmente de color azul, frente y garganta blancas. La hembra es de color café oliva por encima con primarias negras y puntos alares castaños, barbilla blanca y parte alta de la garganta gris pálido. Por debajo es de color café pálido. Se alimenta principalmente de semillas e insectos que toma del suelo. Permanece sola, en parejas y muy ocasionalmente en grupos de hasta 40 individuos.



22 cm

CRÉDITOS

Fotografías:

Hugo Alejandro Herrera Gómez: *Ardea cocoi*, *Busarellus nigricolis*, *Butorides striata*, *Cathartes aura*, *Chauna chavaria*, *Chloroceryle amazona*, *Chloroceryle americana*, *Coereba flaveola*, *Cyanocorax affinis*, *Dendroplex picus*, *Hypnelus ruficollis*, *Megaceryle torquata*, *Melanerpes rubricapillus*, *Myiarchus tuberculifer*, *Nycticorax nycticorax*, *Pachyramphus cinnamomeus*, *Parkesia noveboracensis*, *Phalacrocorax brasilianus*, *Porphyrio martinica*, *Ramphoselus dimidiatus*, *Saltator coerulescens*, *Thraupis episcopus*, *Troglodites aedon*, *Turdus grayi*, *Tyrannus savana*, *Thraupis palmarum*.

José Alejandro Vergara Paternina: *Amazona ochrocephala*, *Coccyzus americanus*, *Colaptes punctigula*, *Coragyps atratus*, *Crotophaga ani*, *Crotophaga major*, *Furnarius leucopus*, *Herpetotheres cachinnans*, *Icterus nigrogularis*, *Leptotila verreauxi*, *Momotus subrufescens*, *Myiodynastes maculatus*, *Pitangus sulphuratus*, *Psarocolius decumanus*, *Pteroglossus torquatus*, *Rupornis magnirostris*, *Sporophila intermedia*, *Tigrisoma lineatum*, *Todirostrum cinereum*, *Tapera naevia*, *Galbula ruficauda*.

Alejandro Fidalgo Fonnegra: *Campylorhynchus griseus*, *Milvago chimachima*, *Zenaida auriculata*, *Brotogeris jugularis*, *Vanellus chilensis*.

Roger Serpa Espinosa: Estación Ecológica Las Guartinajas, Estación Piscícola Sinú, Estación Turística Ecolagos, Puerto Frasquillo, Río Sinú.

Ilustraciones:

Miguel Parejo Tovar: *Arremonops conirostris*, *Bubulcus ibis*, *Cacicus cela*, *Certhiaxis cinnamomeus*, *Donacobius atricapilla*, *Eupsittula pertinax*, *Molothrus bonariensis*, *Myiozetetes cayanensis*, *Nyctidromus albigularis*, *Ortalis garrula*, *Phimosus infuscatus*, *Sicalis flaveola*, *Sporophila crassirostris*, *Tyto alba*.

Denilson Márquez Monterrosa: *Ara severus*, *Ardea alba*, *Gallinula galeata*, *Jacana jacana*, *Pitangus lictor*, *Pygochelidon cyanoleuca*, *Rhynchocyclus olivaceus*, *Tyrannus melancholicus*, *Tyrannus tyrannus*, *Vireo olivaceus*.

José Luis Coronado Gonzáles: *Amazilia tzacalt*, *Amazona amazónica*, *Bubo virginianus*, *Chaetura brachyura*, *Claravis pretiosa*, *Drycopus lineatum*, *Florisuga mellivora*, *Geothlypis philadelphia*, *Glaucidium hirsutum*, *Mimus gilvus*, *Phaethornis anthophilus*, *Sakesphorus canadensis*, *Saltator maximus*, *Tachibaptus dominicus*.

Infografía y mapa:

Roger Serpa Espinosa

José Salvador Soto Quintero