



# Aves de la Reserva Ecológica El Bajo

EL CRUCERO, MANAGUA  
SEPTIEMBRE, 2020

Salvadora Morales  
Yoleydi Mejía  
Ericka Reyes

Michael Gutiérrez  
Danny Munguía  
Luis Carlos Valerio  
Lester Fonseca







## PRESENTACION

El presente documento es un producto de referencia y en construcción de los resultados iniciales del estudio **sobre la distribución y abundancia de aves** que se está desarrollando en la *Reserva Ecológica Habitarte-El Bajo*. A la fecha se ha llevado a cabo cuatro muestreos (abril, agosto, diciembre) y se le han sumado esfuerzo de captura con el Monitoreo de Aves Residentes (MoAre) que iniciaron en septiembre y octubre, cubriendo la temporada de migración y la temporada reproductiva de las especies residentes. El proceso espera construir capacidades comunitarias y despertar pasión por las aves en los voluntarios de la comunidad y la Fundación Apapachoa, a su vez, que va generando información sobre las aves.

En abril participaron al menos 10 jóvenes voluntarios del área y en agosto disminuyó y se pasó a un nuevo proceso más técnico. Se inició la instalación de conteos por radio fijo, utilizando la metodología implementada por PROALAS, eBird y Cornell

University y Ejecutado por socios de Quetzalli para Habitarte. El listado es un formato de lectura rápida y sencilla que contiene el estado de conservación de las aves, su estatus migratorio y la abundancia por hábitat a lo largo de cuatro periodos del año, por ahora se presentan los dos primeros periodos evaluados.

Se ha establecido el área como un sitio de interés (Habitarte-Reserva El Bajo) en eBird para que los visitantes y voluntarios puedan contribuir al continuo crecimiento de la lista de especies y al conocimiento de su distribución en los diferentes periodos del año.

Agradecemos a todos los que han apoyado el proceso desde que iniciamos y han ido sumando sus observaciones a esta lista. Gracias Milton Salazar, Pedro Cáceres, Gerald Garmendia, Ernesto Morales y Kenneth Fonseca. Nuestro agradecimiento a Octavio Guerrero por el acompañamiento.



# RESERVA ECOLOGICA HABITARTE- EL BAJO

Nicaragua está integrada por tres áreas endémicas de Aves (EBA por sus siglas en inglés), **las tierras bajas del pacífico, las tierras altas del noreste y las tierras bajas del Caribe** de Centroamérica. En el Pacífico convergen principalmente zonas calientes (0 a 500 msnm) y sobretodo en los volcanes zonas templadas (500 a 1000 msnm). Diferentes formaciones vegetales asociadas a las zonas como el Bosque nuboso en las cumbres de volcanes, bosques premontanos como en el Crucero que se conectan al Bosque Seco y humedales en las partes bajas, las que se encuentran fragmentadas por el desarrollo agrícola y pecuario.

La Reserva Ecológica El Bajo inicia en las Sierras de Managua que alcanza altitudes de 945 msnm y el otro extremo de la propiedad se ubica en las **tierras bajas del pacífico predominando el bosque seco o caducifolio**. Se ubica a 25 kilómetros de Managua. En el municipio del Crucero, camino a la comunidad de Santa Julia y se inicia en las coordenadas UTM 0575008/1325703.

La Reserva se encuentra incertada en el complejo hotelero de montaña **Habitarte - El Bajo**, que ofrece infraestructura de cambaños, restaurante, centro de eventos y plataformas para practicar Yoga, meditación que incentivan al visitante para estar en contacto con uno mismo y la naturaleza que lo rodea. Una red de senderos ofrece oportunidades para la observación de la vida silvestre y en particular de las aves migratorias,

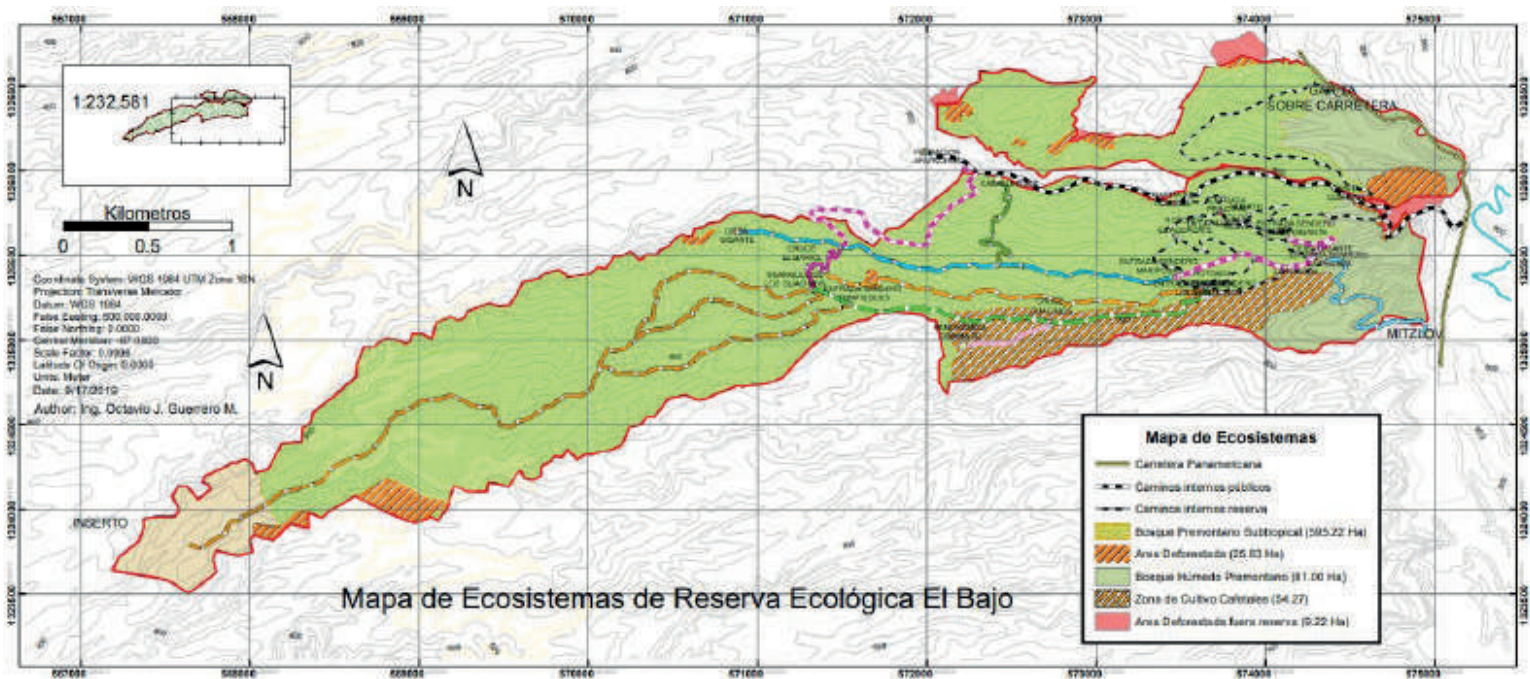
de paso y residentes.

## BOSQUE PREMONTANO SUBTROPICAL

Se encuentra en la parte más alta de las Sierras de Managua aproximadamente a una altura de 900 msnm y temperaturas que oscilan entre 18 a 24 °C. Este bosque es típicamente subperennifolio. Las partes más altas estan expuestos al viento y los senderos se encuentran en laderas y cañadas, con un grado de dificultad intermedio o alto. Algunos autores consideran que es un bosque nuboso. En total se establecieron 41 puntos de conteos en este ecosistema y una estación de anillamiento de aves residentes.

## BOSQUES TROPICAL CADUCIFOLIO

Este bosque se encuentra en la parte más baja de la Reserva, con alturas menores a los 600 msnm y temperaturas entre los 21°C a los 30 °C. es un bosque deciduo predominante representado por árboles que pierden totalmente sus hojas en verano, plantas espinosas y charrales. En este bosque se han establecido 13 puntos de conteo y una estación de anillamiento. El sendero es el más largo y con una dificultad intermedia a través de cañadas y terrenos semi plano.





## BOSQUE DE TRANSICIÓN EN REGENERACIÓN

Estas son áreas que fueron intervenidas y se encuentra en un estado de sucesión secundaria. Se encuentra bosque de transición tanto en el área de Bosque Premontano, como en áreas de bosque seco.

## CAFETALES CON SOMBRA TRADICIONAL.

El cafetal típicamente tiene dos estratos, en el dosel árboles centenarios dispersos que dan sombra al sotobosque que esta compuesto por las plantaciones del café. Debido a que el relieve del área el café se ha sembrado sobre laderas con pendientes de hasta 30%. En toda la finca se encuentra disperso áreas de café y área de bosque de transición.

## USO DE LA LISTA

La presente lista de aves del Bajo siguen el orden taxonómico, los nombres científicos y en inglés de la American Ornithologist Unión (AOU) y a su comité de clasificación para Norteamérica (NACC). Se incluye un nombre sugerido en español, que pueden ser diferentes a los nombres locales. Además la lista contiene información del estado migratorio, abundancia de acuerdo a lo observado y la distribución por hábitat siguiendo la clasificación de Mueller Ellember. A continuación se describe cada uno de los códigos.

### Código para Estado Migratorio y Tendencia Poblacional Global según UICN (2016).

R	Residente	↓	Declinando
M	Migratorio	↑	Aumentando
P	Migratorio de Paso	—	Estable
S	Migratorio del Sur	?	Desconocido

El ritmo de actividad de las aves varia en los diferentes meses del año. Una población se reproduce en norteamérica e inhierna en Centroamerica y Suramérica. Las migratorias llegan en octubre y retornan en marzo. Las migratorias de paso que tienen dos momentos en el año que pasan por el área entre octubre y abril. Las residentes se reproducen y viven todo el año en el área y finalmente un grupo pequeño que se reproduce en el área pero migra hacia el sur. Basado en lo anterior se divide en cuatro etapas el año al igual que la abundancia que se puede observar.

### Código para Abundancia por meses

M A M	Marzo, Abril, Mayo (migración/anidamiento)
J J A	Junio, Julio, Agosto (anidamiento)
S O N	Septiembre, Octubre, Noviembre (migración)
D J F	Diciembre, Enero, Febrero (residente)

El ritmo de actividad de las aves varia en los diferentes meses del año. Una población se reproduce en norteamérica e inhierna en Centroamérica y Suramérica. Las migratorias llegan en octubre y retornan en marzo. Las migratorias de paso que tienen dos momentos en el año que pasan por el área entre



octubre y abril. Mientras que las especies residentes se reproducen y viven todo el año en el área y finalmente un grupo pequeño que se reproduce en el área pero migra hacia el sur.

Para evaluar la abundancia relativa se ha propuesto una escala nominal de raro, poco común y común, que se detalla a continuación.

**CODIGO DE ABUNDANCIA**

●	Raro	Raramente detectado (1-2 individuos)
●●	Poco Común	Presente, pero sin certeza de ser detectado (2-5 individuos)
●●●	Común	Usualmente detectado (+6 individuos)

**CODIGO DE HABITAT**

Se identificaron dos principales ecosistemas forestales, el bosque premontano subtropical (945 msnm hasta 600 msnm) y el bosque caducifolio (600 msnm hasta los 300 msnm). Incertado en ambos ecosistemas se pueden encontrar cafetal con sombra tradicional, áreas en regeneración, pequeños causes de agua naturales y áreas productivas, ofreciendo un efecto de borde extenso.

Código	Tipo	Descripción
BP	Bosque	Premontado Subtropical
BS	Bosque	Tropical Seco (Caducifolio)
BT	Matorral	Bosque de transición
CS	Productivo	Cafetal con Sombra
HC	Cacerio	Hotel-Poblado



## AVES OBSERVADAS EN HABITARTE-EL BAJO

Nicaragua registra un total de 766 especies de aves de 77 familias distribuidas en diferentes hábitats del país. A la fecha se ha registrado en El Bajo un total de 159 especies de Aves de 43 familias. La Reserva abarca una extensión de 1,163 hectáreas donde convergen a priori cuatro tipos de formaciones forestales que albergan un número creciente de aves.

En términos de estatus hemos registrado el 58.75 % de especies residentes y 31.87 % migratorias, de las cuales se han registrado, al menos 4 especies migratorias de paso 8.75% tienen tanto poblaciones residentes como migratorias y 1% se reproducen en El Bajo y migran hacia El Sur.

R	Residente	94
M	Migratorio	51
R, M	Migratoria y residente	14
S	Migratorio del Sur	1

Las aves migratorias de paso están incluidas en la en la categoría de migratorias.

### ESTADO DE CONSERVACIÓN

*Hylocila mustelina* y *Sethophaga cerulea* son las especies con mayor amenaza a nivel global que hemos encontrado a la fecha, con su estado casi amenazado (NT). Sin embargo, de las aves registradas se han observado 75 especies que vienen declinando su población y 40 especies se encuentran aumentando su población y 20 especies se encuentran estable, 14 especies se desconoce su estado.

↓	Declinando	75
↑	Aumentando	40
■	Estable	29
?	Desconocido	14
NT	Casi amenazada	1

### ABUNDANCIA

La abundancia varía según los meses y la temporada, ha sido extremadamente útil para nuestro conoci-

miento el estudio complementario del Neotropical Flyway Project que ha generado información de la llegada de las migratorias a habitat durante la migración de otoño y primavera.

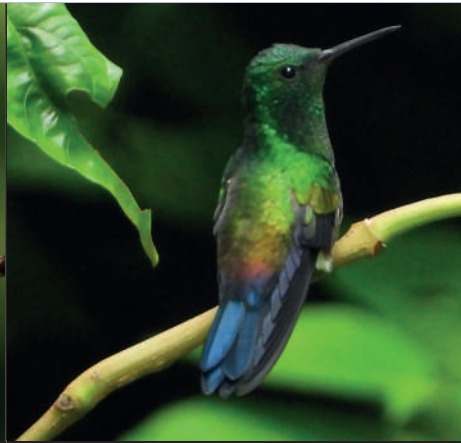
En este bosque se observó la mayor riqueza de especies (n=110), así como la mayor abundancia. Entre las especies conspicuas observadas se encuentran la Tangara Hormiguera Cabeciroja (*Habia fuscicauda*), Zorzal Piquinaranja (*Catharus aurantirostris*), Cacique Picoplata (*Amblycercus holosericeus*), Mosquerito Chillón (*Camptostoma imberbe*) entre otras especies.

En el bosque seco se ha observado alrededor de 48 especies de aves, entre ellas, la Lechuza común (*Tyto alba*), Cuclillo Enmascarado (*Coccyzus minor*), Piquigrueso Pechirroso (*Pheucticus ludovicianus*), Vireo Pechiamarillo (*Vireo flavifrons*), Buco Collarejo (*Notharchus hyperrhynchus*)





19. *Chlorostilbon canivetii*



21. *Amazilia hoffmanni*



33. *Buteo platypterus*



34. *Tyto alba*



38. *Trogon melanocephalus*



39. *Trogon caligatus*



49. *Brotogeris jugularis*



59. *Chiroxiphia linearis*



33. *Pitangus sulphuratus*



91. *Thryophilus rufalbus*



95. *Catharus aurantirostris*



130. *Passerina ciris*





ID	FAMILIA NOMBRE COMÚN NOMBRE CIENTÍFICO	ESTADO	ABUNDANCIA MESES				ABUNDANCIA HABITATS				
			MAM	JJA	SON	DEF	BP	BS	BT	CS	HC
13	<i>Coccyzus minor</i> Cuculillo Enmascarado Mangrove Cuckoo	R ■	●					●			
<b>CAPRIMULGIDAE / POCOYOS</b>											
14	<i>Nyctidromus albicollis</i> Pocoyo Tapacaminos Common Pauraque	R ↓	●		●			●			●
<b>NYCTIBIIDAE / ESTAQUEROS</b>											
15	<i>Nyctibius jamaicensis</i> Pájaro Estaca Northern Potoo	R ↓			●		●				●
<b>APODIDAE / VENCEJOS</b>											
16	<i>Chaetura vauxi</i> Vencejo Vaux's Swift	R ↓			●		●				●
<b>TROCHILIDAE/ COLIBRIES</b>											
17	<i>Phaethornis striigularis</i> Ermitaño enano Striped-throated Hermit	R ?	●		●	●	●				●
18	<i>Helimaster constantii</i> Colibrí Pochotero Plain-capped Starthroat	R ■	●							●	
19	<i>Archilochus colubris</i> Colibrí Gorgirrubí Ruby-throated Hummingbird	M ↑	●						●	●	●
20	<i>Chlorostilbon canivetii</i> Colibrí Coliahorquillada Canivet's Emerald	R ?			●	●	●			●	
21	<i>Amazilia cyanura</i> Colibrí Coliazul Blue-tailed Hummingbird	R ?			●						
22	<i>Amazilia hoffmanni</i> Colibrí Rabiazul Steely-vented Hummingbird	R ?	●	●	●	●	●	●	●	●	
23	<i>Amazilia tzacatl</i> Colibrí Rabirrufa Rufous-tailed Hummingbird	R ?	●								
24	<i>Amazilia rutila</i> Colibrí Canela Cinnamon Hummingbird	R ?	●	●	●		●	●	●	●	●
25	<i>Hylocharis eliciae</i> Colibrí Colidorada Blue-throated Goldentail	R ↑	●	●			●				●

ID	FAMILIA NOMBRE COMÚN NOMBRE CIENTÍFICO	ESTADO	ABUNDANCIA MESES				ABUNDANCIA HABITATS				
			MAM	JJA	SON	DEF	BP	BS	BT	CS	HC
RALLIDAE - GALLINULAS											
26	<i>Aramides albiventris</i> Rascón Poponé Russet-naped Wood-Rail	R ↓		i			•				i
FREGATIDAE - FRAGATAS											
27	<i>Fregata magnificens</i> Fragata Magnificent Frigatebird	R ↑		i							
ARDEIDAE / GARZAS											
28	<i>Ardea alba</i> Garzón Blanco Great Egret	R, M ■			i						i
29	<i>Egretta tricolor</i> Tricolored Heron Garceta tricolor	R ■			i						i
30	<i>Egretta caerulea</i> Garcilla Morena Little Blue Heron	R ↑			i						i
RALLIDAE / GALLINULAS											
31	<i>Porphyrio martinicus</i> Calamón Americano Purple Gallinule	R ↓			i						
THRESKIORNITHIDAE											
32	<i>Eudocimus albus</i> Ibis Blanco White Ibis	R ■			i						i
CATHARTIDAE											
33	<i>Coragyps atratus</i> Zopilote Negro Black Vulture	R ↑	•		•	•	•	•	•	•	•
34	<i>Cathartes aura</i> Zopilote Cabecirrojo Turkey Vulture	R, M ■	•		•		•				•
ACCIPITRIDAE											
35	<i>Leptodon cayanensis</i> Elanio Cabecigris Gray-headed Kite	R ↓			•	•	•				
36	<i>Buteogallus anthracinus</i> Gavilan Cangrejero Common Black Hawk	R ↓			i						
37	<i>Rupornis magnirostris</i> Gavilán de Camino Roadside Hawk	R, M ↑	•		•	•	•				•



ID	FAMILIA NOMBRE COMÚN NOMBRE CIENTÍFICO	ESTADO	ABUNDANCIA MESES				ABUNDANCIA HABITATS				
			MAM	JJA	SON	DEF	BP	BS	BT	CS	HC
38	<i>Buteo plagiatus</i> Gavilán Gris Gray Hawk	M ?	•			•	•	●		●	●
39	<i>Buteo platypterus</i> Gavilán Aludo Broad- Winged Hawk	R ↑	•		•	•	•				●
40	<i>Buteo jamaicensis</i> Red-tailed Hawk Broad- Winged Hawk	R, M ↑		•						•	
TITONIDAE - LECHUZAS											
41	<i>Tyto alba</i> Lechuza Común Barn Owl	R ■	•					•			
STRIGIDAE - BUHOS											
42	<i>Megascops cooperi</i> Tecolotito Sabanero <i>Pacific Screech-Owl</i>	R ↓				•			•		
43	<i>Glaucidium brasilianum</i> Buho enano Ferruginous Pygmy-Owl	R ↓			•	•		•	•		
44	<i>Ciccaba virgata</i> Cáрабо Café Mottled Owl	R ↓			•		•		•		
TROGONIDAE TROGONES											
45	<i>Trogon melanocephalus</i> Trogón Cabecinegro Black-headed Trogon	R ↓	●			●	•	●	●	●	
46	<i>Trogon caligatus</i> Trogón Cabeciazul Gartered Trogon	R ↑			•	•	•				
47	<i>Trogon elegans</i> Trogón Collarejo Elegant Trogon	R ↓	●	•	•	•	●	●		•	
MOMOTIDAE GUARDABARRANCO											
48	<i>Momotus lessonii</i> Guardabarranco Azul Blue-crowned Motmot	R ↓	●		•	•	•	●	●	•	•
49	<i>Eumomota superciliosa</i> Guardabarranco Común Turquoise-browed Motmot	R ■	●		•		•	●	●		
BUCCONIDAE BUCOS											
50	<i>Notharchus hyperrhynchus</i> Bucu Collarejo White-necked Puffbird	R ↓	•		•			•			

ID	FAMILIA NOMBRE COMÚN NOMBRE CIENTÍFICO	ESTADO	ABUNDANCIA MESES				ABUNDANCIA HABITATS				
			MAM	JJA	SON	DEF	BP	BS	BT	CS	HC
RAMPHASTIDAE/ TUCANES											
51	<i>Pteroglossus torquatus</i> Tucán Collarejo Collared Aracari	R ↓			•	●	•	•			
PICIDAE CARPINTEROS											
52	<i>Melanerpes hoffmannii</i> Carpintero Nuquiamarillo Hoffmann's Woodpecker	R ↑	●		●	●	•	●	●	•	•
53	<i>Dryocopus lineatus</i> Carpintero Crestirrojo Lineated Woodpecker	R ?		•	•			•			
FALCONIDAE / HALCONES											
54	<i>Micrastur semitorquatus</i> Halcón Collarejo Collared Forest-Falcon	R ↓		●	●	•	●	●	●		
55	<i>Herpetotheres cachinnans</i> Guaco Laughing Falcon	R ↑	•		•		•	•	•	•	•
56	<i>Falco rufigularis</i> Halcón Murcielaguero Bat Falcon	R ↓		●	●	•	•			•	
PSITACIDAE/ PERICOS Y LOROS											
57	<i>Eupsittula canicularis</i> Chocoyo Frentinaranja Orange-fronted Parakeet	R ■	•			•	●	•			•
58	<i>Psittacara strenuus</i> Perico Verde Pacific Parakeet	R ?			•						
59	<i>Brotogeris jugularis</i> Chocoyo Barbinaranja Orang-chinned Parakeet	R ■	•			●	•	•			
60	<i>Pionus senilis</i> Loro Gorgiblanco White-crowned Parrot,	R ↓			•		●				
61	<i>Amazona albifrons</i> Lora Frentiblanco White-fronted parrot	R ↑	•			•	●	•			
THAMNOPHILIDAE HORMIGUEROS											
62	<i>Thamnophilus doliatus</i> Hormiguero Búlico Barred Antshrike	R ■	•		•	•	•	•	•	•	
63	<i>Cercomacroides tyrannina</i> Hormiguero Pizarroso Dusky Antbird	R ■			•		•				



ID	FAMILIA NOMBRE COMÚN NOMBRE CIENTÍFICO	ESTADO	ABUNDANCIA MESES				ABUNDANCIA HABITATS				
			MAM	JJA	SON	DEF	BP	BS	BT	CS	HC
FURNARIDAE HOJARASQUEROS Y TREPATRONCOS											
64	<i>Sittasomus griseicapillus</i> Trepatronco Olivaceo Olivaceous Woodcreeper	R ↓	●			●	●				●
65	<i>Dendrocolaptes sanctithomae</i> Trepatronco Olivaceo Northern Barred-Woodcreeper	R ↓	●				●				●
66	<i>Xiphorhynchus flavigaster</i> Trepatronco Piquiclaro Ivory-billed Woodcreeper	R ■	●				●		●		
67	<i>Lepidocolaptes souleyetii</i> Trepatronco Barreteado Streak-headed Woodcreeper	R ■	●			●	●				●
PIPRIDAE SALTARINES											
68	<i>Chiroxiphia linearis</i> Saltarín Toledo Long-tailed Manakin	R ■	●		●	●	●	●	●	●	●
TITYRIDAE											
69	<i>Tityra semifasciata</i> Titira Carirroja Masked Tityra	R ■	●		●	●	●	●		●	
70	<i>Pachyramphus aglaiae</i> Cabezón Gorgirosado Rose-throated Becard	R ■				●	●	●			
TYRANIDAE MOSQUITEROS TIRANOS											
71	<i>Mionectes oleagineus</i> Mosquero Oliváceo Ochre-bellied Flycatcher	R ■	●				●				
72	<i>Todirostrum cinereum</i> Espatulilla Común Common Tody-Flycatcher	R ↑	●		●	●	●		●		
73	<i>Tolmomyias sulphurescens</i> Piquiplano Azufrado Yellow-olive Flycatcher	R ■	●		●	●	●			●	
74	<i>Camptostoma imberbe</i> Mosquerito Chillón Northern Beardless-Tyrannulet	R ↑	●		●		●				
75	<i>Attila spadiceus</i> Atila Rabiamarilla Bright-rumped Attila	R ↑			●		●				
76	<i>Myiarchus tuberculifer</i> Guis Crestioscuro Dusky-capped Flycatcher	R ↓	●		●	●	●	●	●	●	●

ID	FAMILIA NOMBRE COMÚN NOMBRE CIENTÍFICO	ESTADO	ABUNDANCIA MESES				ABUNDANCIA HABITATS				
			MAM	JJA	SON	DEF	BP	BS	BT	CS	HC
77	<i>Myiarchus cinerascens</i> Guis Pechicenzo Ash-throated Flycatcher	R ↑			•	•					
78	<i>Myiarchus nuttingi</i> Guis Crestipardo Menor Nutting's Flycatcher	R ■	•								•
79	<i>Pitangus sulphuratus</i> Guis Común Great Kiskadee	R ↑	●		●	●	●	●	●	●	●
80	<i>Megarynchus pitangua</i> Guis Picudo Boat-billed Flycatcher	R ■	•		•	•	●			•	•
81	<i>Myiozetetes similis</i> Guis Chico Social Flycatcher	R ■	●		•	•	•		●		●
82	<i>Myiodynastes luteiventris</i> Cazamoscas pechiamarillo Sulphur-bellied Flycatcher	R, M ■	•		•		•				•
83	<i>Tyrannus melancholicus</i> Tirano Tropical Tropical Kingbird	R ↑	●		•	•	•	•	•	•	●
84	<i>Tyrannus verticalis</i> Tirano Colinegro Western Kingbird	M ↑	•					•			•
85	<i>Tyrannus tyrannus</i> Tirano Norteño Eastern Kingbird	M ↑	●					●			
86	<i>Contopus cooperi</i> Pibí Colicorto Olive-sided Flycatcher	M ↓			•		•				
87	<i>Contopus sordidulus</i> Pibi Occidental Western Wood-pewee	M ↓	•		•				•		
88	<i>Contopus virens</i> Pibí Oriental Eastern Wood-Pewee	M ↓			•		•				
89	<i>Contopus cinereus</i> Pibi Tropical Tropical Pewee	M ■			•		•				
90	<i>Empidonax flaviventris</i> Mosquerito Ventriamarillo Yellow-bellied Flycatcher	M ↑			•	•	•				



ID	FAMILIA NOMBRE COMÚN NOMBRE CIENTÍFICO	ESTADO	ABUNDANCIA MESES				ABUNDANCIA HABITATS				
			MAM	JJA	SON	DEF	BP	BS	BT	CS	HC
91	<i>Empidonax virescens</i> Acadian Flycatcher Mosquero Cuellioliváceo	R ■	●		●		●	●	●		
92	<i>Empidonax alnorum</i> Mosquerito Norteño Alder Flycatcher,	M ↑			●		●				
93	<i>Empidonax minimus</i> Mosquerito Menudo Least Flycatcher,	M ↓			●		●				
VIREONIDAE VIREOS											
94	<i>Cyclarhis gujanensis</i> Vireon Cejirrufo Rufous-browed peppershrike	R ↑	●		●	●	●	●			
95	<i>Pachysylvia decurtata</i> Verdillo Menudo Lesser Greenlet	R ■			●	●	●		●		
96	<i>Vireo flavifrons</i> Vireo Pechiamarillo Yellow-throated Vireo	M ↑	●			●		●			
97	<i>Vireo olivaceus</i> Vivero Ojirrojo Red-eyed Vireo	M ↑	●				●	●	●	●	●
98	<i>Vireo flavoviridis</i> Vireo Cabecigris Yellow-green Vireo	S ■	●		●		●	●	●	●	
CORVIDAE URRACAS Y CUERVOS											
99	<i>Calocitta formosa</i> Urraca Copetona White-throated Magpie-Jay	R ■	●			●	●	●			●
HIRUNDINIDAE											
100	<i>Progne chalybea</i> Golondrina Pechigris Gray-breasted Martin	M ↓	●		●		●				●
101	<i>Riparia riparia</i> Avión Zapador Bank Swallow	M ↓			●		●				
102	<i>Hirundo rustica</i> Golondrina Común Barn Swallow	R,M ↓					●				
103	<i>Petrochelidon pyrrhonota</i> Golondrina Gorginegra Cliff Swallow	M ↑			●		●				

ID	FAMILIA NOMBRE COMÚN NOMBRE CIENTÍFICO	ESTADO	ABUNDANCIA MESES				ABUNDANCIA HABITATS				
			MAM	JJA	SON	DEF	BP	BS	BT	CS	HC
TROGLOTIDAE CHARRALEROS Y CHOCHINES											
104	<i>Troglodytes aedon</i> Chochín Casero House Wren	R ↑	●		●	●					●
105	<i>Campylorhynchus rufinucha</i> <i>Saltapiñuela</i> Rufous-naped Wren	R ▬	●		●			●	●	●	●
106	<i>Thryophilus rufalbus</i> Charralero Rufiblanco Rufous-and-white Wren	R ?	●		●		●				
107	<i>Thryophilus pleurostictus</i> Charralero Fajeado Banded Wren	R ?	●				●				
108	<i>Cantorchilus modestus</i> Charralero Culirrufo Plain Wren	R ?	●		●	●	●	●	●	●	
POLIOPTILIDAE											
109	<i>Polioptila albiloris</i> Perlita Cabecinegra White-Lored Gnatcatcher	R ↓	●			●		●		●	
110	<i>Ramphocaenus melanurus</i> Cazajején Picudo Long-billed Gnatwren	R ↓									
TURDIDAE ZORZALES											
111	<i>Catharus aurantiirostris</i> Zorzal Piquinaranja Orange-billed Nightingale-Thrush	R ?	●		●	●	●				
112	<i>Catharus fuscescens</i> Zozal Dorsicanelo Veery	M ↓	●								●
113	<i>Catharus ustulatus</i> Zorzal Ustulado Swainson’s Thrush	M ?	●			●			●		
114	<i>Hylocichla mustelina</i> Zorzal del Bosque Wood Thrush	M NT ↓				●	●				●
115	<i>Turdus grayi</i> Sensontle Pardo Clay-colored Thrush	R ↑	●				●	●	●	●	●
MIMIDAE MIMIDOS											
116	<i>Mimus gilvus</i> <i>Zenzontle</i> Tropical Mockingbird	R ↑	●		●				●		



ID	FAMILIA NOMBRE COMÚN NOMBRE CIENTÍFICO	ESTADO	ABUNDANCIA MESES				ABUNDANCIA HABITATS				
			MAM	JJA	SON	DEF	BP	BS	BT	CS	HC
PASSERIDAE											
117	<i>Passer domesticus</i> Gorrión Común House Sparrow	R ↑			•						•
FRINGILLIDAE											
118	<i>Euphonia affinis</i> Eufonia Gorginegra Scrub Euphonia	R ■	•		•	●	•	•	•	•	•
119	<i>Euphonia hirundinacea</i> Eufonia Gorgiamarilla Yellow-throated Euphonia	R ■	•						•		•
PASSERELLIDAE											
120	<i>Peucaea ruficauda</i> Sabanero Cabecilistado Stripe-headed Sparrow	R ■	●		●				●		●
121	<i>Arremonops rufivirgatus</i> Pinzon Aceituno Olive sparrow	R ■			•						
ICTERIIDAE ZANATES Y CHICHILTOTES											
122	<i>Amblycercus holosericeus</i> Cacique Picoplata Yellow-billed Cacique	R ■	•		•	•	•		•		
123	<i>Psarocolius montezuma</i> Montezuma Oropéndola Oropéndola Mayor	R ■	•		•	•	•		•		
124	<i>Icterus pustulatus</i> Chichiltote Dorsilistado Streak-backed Oriole	R ■	●			•		●	●		●
125	<i>Icterus galbula</i> Chichiltote Norteño Baltimore Oriole	M ■	●			•		●			●
126	<i>Icterus gularis</i> Chichiltote Mayor Altamira Oriole	R ↑			●		●				
127	<i>Molothrus aeneus</i> Vaquero Ojirrojo Bronzed Cowbird	R ■	●								●
128	<i>Dives dives</i> Cacique Piquinegro Melodious Blackbird	R ↑	●		•		•	●	●		●
129	<i>Quiscalus mexicanus</i> Zanate Grande Great-tailed Grackle	R ■	•		•	•					•

ID	FAMILIA NOMBRE COMÚN NOMBRE CIENTÍFICO	ESTADO	ABUNDANCIA MESES				ABUNDANCIA HABITATS				
			MAM	JJA	SON	DEF	BP	BS	BT	CS	HC
PARULIDAE REINITAS											
130	<i>Seiurus aurocapilla</i> Reinita Andarina Ovenbird	M ■	●			●	●	●			
131	<i>Helmitheros vermivorum</i> Reinita Anteada Worm-eating Warbler	M ▲	●			●	●				
132	<i>Parkesia noveboracensis</i> Reinita Levantacolita Northern Waterthrush	M ■	●			●	●				
133	<i>Parkesia motacilla</i> Reinita Acuática Cejiblanca Louisiana Waterthrush	M ▲			●		●				
134	<i>Mniotilta varia</i> Reinita Blanquinegro Black-and-white Warbler	M ▼	●		●	●	●		●		●
135	<i>Leiothlypis peregrina</i> Reinita Verduzca Tennessee Warbler	M ■			●	●	●				●
136	<i>Geothlypis tolmiei</i> Reinita Orejuda MacGillivray’s Warbler,	M ▼			●		●				
137	<i>Geothlypis philadelphia</i> Reinita Enlutada Mourning Warbler,	M ▼			●		●				
138	<i>Setophaga ruticilla</i> Reinita Colilarga American Redstart	M ▼			●		●				
139	<i>Setophaga cerulea</i> Reinita Cerúlea Cerulean Warbler	NT ▼			●	●	●				
140	<i>Setophaga fusca</i> Reinita Gorginaranja Blackburnian Warbler	M ▲	●				●		●		
141	<i>Setophaga petechia</i> Reinita Amarilla Yellow Warbler	M ■	●		●	●	●				
142	<i>Setophaga pensylvanica</i> Reinita Flanquicastaña Chestnut-sided Warbler	M ▼	●				●				●
143	<i>Basileuterus rufifrons</i> Reinita Cabecicastaña Rufous-capped Warbler	R ■	●		●	●	●	●	●	●	●



ID	FAMILIA NOMBRE COMÚN NOMBRE CIENTÍFICO	ESTADO	ABUNDANCIA MESES				ABUNDANCIA HABITATS				
			MAM	JJA	SON	DEF	BP	BS	BT	CS	HC
144	<i>Cardellina canadensis</i> Reinita Pechirayada Canada Warbler	M ↓			•		●				
145	<i>Cardelina pusilla</i> Reinita Gorrinegra Wilson's Warbler	M ↓	•		•	•	•				•
CARDENALIDAE TANGARAS											
146	<i>Piranga rubra</i> Tángara Veranera Summer Tanager	M ■			•	•	•				
147	<i>Piranga olivacea</i> Tángara Escarlata Scarlet Tanager	M ■	•						•		•
148	<i>Piranga ludoviciana</i> Tángara Cabeciroja Western Tanager	M ↑	●			●	●		●		●
149	<i>Habia fuscicauda</i> Tángara Hormiguera Cabeci- roja Red-throated Ant-tanager	R ■	•		•	•	•				
150	<i>Pheucticus ludovicianus</i> Piquigrueso Pechirrosado Rose-breasted Grosbeak	M ↓	•					•			
151	<i>Passerina caerulea</i> Pequigrueso Azul Blue Grosbeak	R, M ↑	•				•				•
152	<i>Passerina ciris</i> Azulito Multicolor Painted Bunting	M ■	•				•		•		●
THRAUPIDAE											
153	<i>Traupis episcopus</i> Tángara Azulada Blue-gray Tanager	R ■	●			•		●			●
154	<i>Volatinia jacarina</i> Semillero Negro Blue-black Grassquit	R ■	•								●
155	<i>Eucometis penicillata</i> Tangaras Cabecigris Gray-headed Tanager	R ■	•			•	•	●	•	•	
156	<i>Tiaris olivaceus</i> Semillero Caramarillo Yellow-faced Grassquit	R ↑	•								•

ID	FAMILIA NOMBRE COMÚN NOMBRE CIENTÍFICO	ESTADO	ABUNDANCIA MESES				ABUNDANCIA HABITATS				
			MAM	JJA	SON	DEF	BP	BS	BT	CS	HC
157	<i>Saltator atriceps</i> Saltator Cabecinegra Black-headed Saltator	R ?	●			●	●		●		
158	<i>Saltator maximus</i> Saltator Gargantirufa Buff-throated Saltator	R ↓	●			●	●	●			
159	<i>Saltator coerulescens</i> Saltator Grisaceo Grayish Saltator	R ↓	●			●	●	●	●	●	●