



San Miguel Ixtahuacán, San Marcos, Guatemala.



Autor: Hugo Enríquez Ortiz.

Coautor: José Carlos Quezada.

Texto: Rocío Silva Rivera, María de los Ángeles Schoenbeck Yanes.

Fotografías (en orden de aportación): José Carlos Quezada, Sandra Hernández,

Georgina Menéndez, Liseth de León, Oliver Cano, Elena Pineda, Geser González,

Jairo González, Hans Velásquez.

Fotografía de Portada: José Carlos Quezada.

Fotografía de Contra Portada: José Carlos Quezada.

Diseño: Francis Rodríguez Ávila.

Edición y Coordinación General: Editorial ARCASAVI.

ISBN: 978-9929-720-07-7

© Derechos reservados. Prohibida la reproducción parcial o total por cualquier medio. Guatemala, julio de 2018.







# CONTENIDO

PRESENTACIÓN	7
AGRADECIMIENTOS	
¿CÓMO UTILIZAR ESTA GUÍA?	
ECOMO O FILIZA (K ESTA GOIA ):	
GENERALIDADES DEL ÁREA	12
GENERALIDADES DE LAS AVES	15
GUÍA DE AVES	16
ORDEN ANSERIFORMES	
Familia Anatidae	17
ORDEN PODICIPEDIFORMES	
Familia Podicipedidae	18
ORDEN COLUMBIFORMES	
Familia Columbidae	19
ORDEN CUCULIFORMES	
Familia Cuculidae	24
ORDEN APODIFORMES	
Familia Apodidae	
Familia Trochilidae	28
ORDEN PELECANIFORMES	
Familia Pelecanidae	
Familia Ardeidae	32
ORDEN CHARADRIIFORMES	
Familia Charadriidae	
Familia Laridae	
Familia Recurvirostridae	
Familia Scolopacidae	37
ORDEN ACCIPITRIFORMES	
Familia Cathartidae	
Familia Accipitridae	46
ORDEN STRIGIFORMES	
Familia Strigidae	50
ORDEN CAPRIMULGIFORMES	
Familia Caprimulgidae	51
ORDEN TROGONIFORMES	
Familia Trogonidae	53
ORDEN CORACIIFORMES	

# CONTENIDO

Familia Momotidae	54
Familia Alcedinidae	55
ORDEN PICIFORMES	
Familia Picidae	56
ORDEN FALCONIFORMES	
Familia Falconidae	62
ORDEN PSITTACIFORMES	
Familia Psittacidae	63
ORDEN PASSERIFORMES	
Familia Tyrannidae	64
Familia Vireonidae	79
Familia Corvidae	
Familia Hirundinidae	87
Familia Aegithalidae	88
Familia Troglodytidae	
Familia Turdidae	91
Familia Mimidae	94
Familia Ptilogonatidae	96
Familia Fringillidae	97
Familia Parulidae	101
Familia Thraupidae	121
Familia Emberizidae	<b>123</b>
Familia Cardinalidae	125
Familia Icteridae	
Familia Passerellidae	141
Familia Regulidae	142
APÉNDICE: GUÍA DE MAMÍFEROS	143
BIBLIOGRAFÍA Y REFERENCIAS RECOMENDADAS	
RESUMEN DE GRUPOS	148
RESONIEIV DE GROT OS	
ÍNDICE ALFABÉTICO	149

## PRESENTACIÓN

Mina Marlin, propiedad de Montana Exploradora de Guatemala, S.A., es un complejo minero ubicado entre los municipios de San Miguel Ixtahuacán y Sipacapa, del norte del departamento de San Marcos, Guatemala. Parte de sus políticas ambientales y de desarrollo sostenible contemplan el desarrollo de sistemas de gestión ambiental para la promoción, desarrollo, protección y monitoreo de la biodiversidad en las zonas de vida dentro y en sus alrededores.

Durante su operación, Mina Marlin efectuó programas de reforestación y protección de ecosistemas, por lo que, en la actualidad se cuenta con más de 1,000 hectáreas con bosques mixtos, administradas por Montana Exploradora. Por más de 15 años, la empresa ha tenido presencia en el área y los resultados de los esfuerzos de conservación han sido constantemente evaluados por medio del Programa de Monitoreo de la Diversidad Biológica. Los registros obtenidos durante las investigaciones, confirman la abundante fauna silvestre que ocupa el área de influencia directa de la mina, reportando a las aves como los vertebrados silvestres con mayor diversidad dentro y en el entorno de la mina.

Como parte del Programa de Monitoreo, se ha seguido un protocolo científico para estudiar la presencia y abundancia de aves, así como su relación con el ecosistema







natural y las áreas de reforestación y regeneración natural. Con esto, se pretende evaluar el papel que este grupo puede tener dentro del ecosistema, y así establecer las especies que pueden ser utilizadas como indicadoras de la buena calidad del hábitat, en especial durante el proceso de regeneración natural de los bosques.

Además, se cuenta con abundantes registros de especies migratorias que visitan los distintos sitios de conservación y regeneración natural dentro del área minera, lo que confirma su importancia como refugio no sólo de fauna local, sino de especies visitantes.

El presente libro fue elaborado como parte de los resultados del Programa de Monitoreo de Vida Silvestre, y como parte de la responsabilidad socioambiental de Montana
Exploradora de Guatemala, por los integrantes del equipo ambiental de Mina Marlin,
asesorados por biólogos guatemaltecos. Las imágenes presentadas en el libro, son
producto de la documentación fotográfica, realizada a lo largo de más de dos años en
el área estudiada, por el equipo ambiental de Mina Marlin.

Finalmente, a pesar de que el objetivo principal de este trabajo, fue el registro de especies de aves, también fue posible el registro de varias especies de mamíferos, gracias a las fotografías obtenidas. Por lo tanto, la información contenida en este trabajo, constituye un importante aporte para el conocimiento y divulgación de la biodiversidad de la zona norte del departamento de San Marcos, y de toda la República de Guatemala

## **AGRADECIMIENTOS**

"Para la creación y edición del presente libro expresamos una profunda gratitud a la Familia de Mina Marlin, y muy especialmente al Equipo de Ambiente: Geser González, Georgina Menéndez, Elena Pineda, Hans Velásquez, Jairo González, Liseth de León, Sandra Hernández, Oliver Cano, Ismael Mancilla y José Carlos Quezada, quienes con su ayuda y apoyo en estos años influenciaron para llevarlo a cabo, además del aliento y entusiasmo para realizar los avistamientos que acá se presentan. También agradecemos a Montana Exploradora de Guatemala por hacer posible la presente edición, y a la plataforma eBird, del Laboratorio de Ornitología de la Universidad de Cornell, quienes verificaron las imágenes y con ello las especies que se aprecian".

# ¿CÓMO UTILIZAR ESTA GUÍA?

Esta guía de campo contiene información de algunas especies de aves silvestres presentes en la Mina Marlin y áreas aledañas, incluidas dentro de la propiedad de Goldcorp. La guía se divide en dos partes principales: Generalidades y la Guía de Aves Silvestres, que contienen datos y fotografías de la región, y de las especies de aves más comunes o destacadas que han sido registrados, hasta el momento, durante el Monitoreo de Vida Silvestre de la Mina Marlin.

En la Guía de Aves, las especies están agrupadas en órdenes y familias, para facilitar su ubicación. Cada página contiene el nombre común y el nombre científico del ave, así como fotografías, tomadas durante las investigaciones en el área, para ilustrarlas. Se incluye información acerca de las características de la especie, hábitat, alimentación, naturaleza de las poblaciones en Guatemala y su estado de conservación.

Para contribuir con el conocimiento de otro grupo importante de vertebrados, al final de la Guía de Aves, se incluye un apéndice con las especies de mamíferos que han sido registrados en el área estudiada. Por último, para un fácil acceso a la información, se dispone de un índice alfabético y un listado de literatura recomendada.

Para facilitar la ubicación de los hábitos de comportamiento y alimenticios de las aves, se incluyen los siguientes símbolos en cada especie presentada en la Guía.



Con cada especie de ave, se presenta un mapa con el rango de distribución aproximado en Guatemala. Los mapas con relleno verde sólido representan poblaciones residentes y los mapas con relleno verde entrecruzado, a poblaciones migratorias.



Poblaciones residentes



Poblaciones migratorias.

# GENERALIDADES DEL ÁREA

El Proyecto Mina Marlin está ubicado en los municipios de San Miguel Ixtahuacán y Sipacapa, en el departamento de San Marcos, Guatemala. Esta área comprende una región montañosa, entre los 1,800 y 2,300 metros sobre el nivel del mar, con clima seco y cálido, y con poca cantidad de lluvias durante el año. El principal cuerpo de agua en la región es el río Tzalá, tributario del río Cuilco. Además de la planta de procesamiento para la extracción de plata y oro, la Mina Marlin posee terrenos ocupados por vegetación natural, que incluye remanentes de bosque y parches de regeneración (montarrales, espineros o güamiles). Asimismo, existen sitios con mayor intervención humana, como reforestaciones de pino, áreas de cultivo y viviendas.

Tanto los remanentes de bosque como los parches de regeneración dentro del Proyecto, son de especial interés en cuanto a protección y preservación de la biodiversidad, ya que constituyen un refugio para los animales, plantas y hongos silvestres que habitan en el lugar. En estas áreas cubiertas con vegetación natural, es donde se han tomado los datos para realizar la presente guía de campo.





## TIPOS DE COBERTURA VEGETAL

## Remanentes de bosque:

Están conformados por fragmentos de bosque en las montañas o en los barrancos. Los árboles más comunes son encinos y robles (*Quercus spp.*), alisos (*Alnus jorullensis*), pinos (*Pinus spp.*) y madrones (*Arbutus xalapensis*). Estas porciones de bosque, junto con los ríos y nacimientos de agua, son los principales refugios para los animales que habitan la región.

## • Parches de regeneración natural:

Son áreas que, con anterioridad, fueron utilizadas para cultivos o pastoreo, pero, en la actualidad, están regenerándose con plantas que crecen naturalmente en esos sitios. Están cubiertas con arbustos, matorrales, hierbas, árboles jóvenes y algunos árboles maduros aislados o solitarios. Por su cercanía con los remanentes de bosque, constituyen una extensión de las áreas ocupadas por las especies de animales nativos.





## GENERALIDADES DEL ÁREA

## Reforestaciones

Como parte del Proyecto Mina Marlin, en el área, se han realizado numerosas reforestaciones con pino (*Pinus montezumae*, *Pinus pseudostrobus*), alisos (*Alnus jorullensis*) y encinos (*Quercus peduncularis*).

# Agricultura, ganadería

Entre las actividades agrícolas, de los pobladores del área, destacan los cultivos de subsistencia de maíz y frijol, así como hortalizas y café. También existe crianza de vacas, ovejas y caballos. Los pastos que crecen en los parches de regeneración natural y las reforestaciones son comúnmente utilizados para la alimentación del ganado.





## **GENERALIDADES DE LAS AVES**

Las aves son animales vertebrados que se caracterizan por poseer un cuerpo cubierto de plumas, un pico de formas variadas, dos alas y dos patas. Son endotérmicos (de sangre caliente), por lo que pueden regular su temperatura corporal. Existen especies diurnas y nocturnas, y ocupan una gran diversidad de hábitats, que van desde bosques tropicales, lluviosos, secos o montanos, hasta áreas abiertas o perturbadas por actividades humanas. Además, muchas especies son encontradas en hábitats costeros y en cuerpos de agua dulce. Las aves poseen una gran variedad de hábitos alimenticios, incluyendo depredadores de otros vertebrados e insectos, semillívoros, frugívoros y nectarívoros. Las aves consumidoras de frutos tienen un papel importante en la dispersión de semillas, contribuyendo con la regeneración natural de las áreas perturbadas.



# **GUÍA DE AVES**

Durante los tres años de Monitoreo de Vida Silvestre,

en la Mina Marlin y áreas aledañas, se han registrado

169 especies de aves, de 41 familias y 16 órdenes. Esto representa aproximadamente un 20% del total de

la avifauna reportada en Guatemala.



## **ORDEN ANSERIFORMES**

#### **FAMILIA ANATIDAE**

Patos, gansos, cisnes

Aves acuáticas, con plumaje impermeable. Poseen patas palmeadas, con los dedos unidos por membranas. Su pico es plano, ancho y redondeado en la punta. La mayoría tiene cola corta. Especies migratorias.

#### **CERCETA ALIAZUL •**

Anas discors Linnaeus, 1766

Características: Alrededor de 40 cm de largo. Plumaje café en el dorso, y con puntos negros en el pecho. Pico y cuello azul grisáceo. Con una mancha blanca en forma de media luna frente a los ojos. Patas amarillentas. En las hembras e inmaduros, el plumaje es café moteado y el pico es grisáceo con punta blanca.

Hábitat: Lagunas, lagos.

**Alimentación:** Semillas, hierbas, algas e insectos acuáticos.

Estado de conservación: Preocupación menor a nivel mundial.

Distribución: América.

Poblaciones en Guatemala: Visitante, no se re-

produce en Guatemala.







## ORDEN PODICIPEDIFORMES

## **FAMILIA PODICIPEDIDAE**

Zambullidores

Aves acuáticas pequeñas a medianas. Poseen cuerpo redondeado con el cuello delgado y largo. Con patas especializadas para nadar, con dedos redondeados y planos. Se les dificulta caminar, pero son hábiles voladores. Construyen nidos flotantes en los cuerpos de agua.

#### ZAMBULLIDOR MENOR\*

*Tachybaptus dominicus* (Linnaeus, 1766)

Características: Alrededor de 23 cm de largo. Plumaje grisáceo, con plumas blancas bajo la cola. Ojos amarillos. Pico negro y delgado.

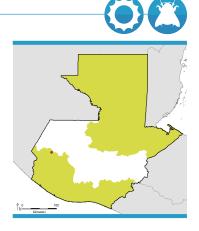
Hábitat: Lagos, lagunas, estanques y ríos.

Alimentación: Insectos acuáticos.

**Estado de conservación:** Preocupación menor a nivel mundial. En Guatemala se considera como casi amenazada.

Distribución: De Estados Unidos a Argentina.

Poblaciones en Guatemala: Residentes.





## **ORDEN COLUMBIFORMES**

#### **FAMILIA COLUMBIDAE**

Palomas, tortolitas

Aves pequeñas a medianas. Poseen cuerpo redondeado con el torso ancho, cabeza pequeña y cola corta. Son especies adaptadas a los bosques y a las áreas abiertas.

#### TORTOLITA •

Columbina inca (Lesson, 1847)

Características: Alrededor de 22 cm de largo. Plumaje gris con un patrón como de escamas. Cola larga con bordes blancos. Alas con punta rojiza.

**Hábitat:** Bosques áridos y semiáridos.

**Alimentación:** Semillas que forrajean del suelo. **Estado de conservación:** Preocupación menor a nivel mundial.

**Distribución:** De Estados Unidos a Costa Rica. **Poblaciones en Guatemala**: Residentes.

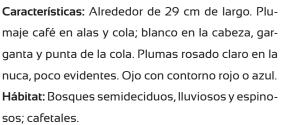






#### PALOMA ARROYERA •

Leptotila verreauxi (Bonaparte, 1855)



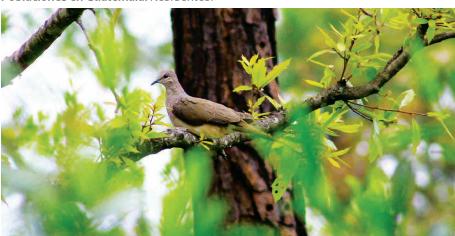
Alimentación: Semillas e insectos.

Estado de conservación: Preocupación menor a nivel mundial.

Distribución: De Estados Unidos a Argentina.

Poblaciones en Guatemala: Residentes.

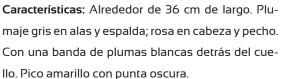






#### PALOMA DE COLLAR •

Patagioenas fasciata (Say, 1823)



Hábitat: Bosques de pino y encino.

Alimentación: Nueces, semillas, bayas e insectos.

**Estado de conservación:** Preocupación menor a nivel mundial.

Distribución: De Canadá a Argentina. Residente.

Poblaciones en Guatemala: Residentes.



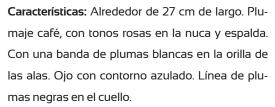






#### PALOMA, TORTOLITA •

Zenaida asiatica (Linnaeus, 1758)



Hábitat: Bordes de bosque.

**Alimentación:** Semillas y frutos que forrajean en el suelo.

Distribución: De Estados Unidos a Panamá.

Poblaciones en Guatemala: Residentes.

Estado de conservación: Preocupación menor a

nivel mundial.









#### PALOMA HUILOTA •

## Zenaida macroura (Linnaeus, 1758)



Características: Alrededor de 28 cm de largo. Plumaje grisáceo en dorso y alas; rosado pálido en el cuello; con puntos negros grandes sobre las alas. Cola larga y puntiaguda, con bordes blancos. A diferencia de *Zenaida asiatica*, carece de la banda de plumas blancas en la orilla de las alas.

**Hábitat:** Ambientes áridos y semiáridos, bosques de pino y encino, y cultivos.

**Alimentación:** Semillas y frutos que forrajean en el suelo.

Estado de conservación: Preocupación menor a nivel mundial.

Distribución: De Estados Unidos a Panamá.

Poblaciones en Guatemala: Residentes y migratorias.





# **ORDEN CUCULIFORMES**

#### **FAMILIA CUCULIDAE**

Cucos

Aves con hábitos arbóreos y terrestres. Poseen colas largas y alas redondeadas. Algunas especies parasitan nidos de aves, al desechar el huevo original y depositar el propio.

#### GARRAPATERO ASURCADO, PIJUY •

Crotophaga sulcirostris (Swainson, 1827)

Características: Alrededor de 33 cm de largo. Plumaje negro brillante. Cola larga. Pico ancho con surcos en la parte superior.

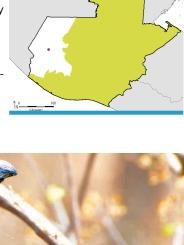
**Hábitat:** Bosques espinosos, áreas perturbadas y ciudades.

Alimentación: Insectos y vertebrados pequeños.

**Estado de conservación**: Preocupación menor a nivel mundial.

**Distribución:** De Estados Unidos a Perú. **Poblaciones en Guatemala:** Residentes.







#### **CORRECAMINOS MENOR ←**

Geococcyx velox (Wagner, 1836)



Características: Alrededor de 46 cm de largo. Plumaje rayado en el dorso; café claro en el pecho y abdomen, con algunas líneas. Cabeza con una cresta baja. Cola larga con plumas que crecen gradualmente.

**Hábitat:** Frecuentan bordes y caminos del bosque. En bosques áridos, semiáridos, de pino y de encino.

**Alimentación:** Insectos que forrajean en el suelo.

**Estado de conservación:** Preocupación menor a nivel mundial.

**Distribución:** De México a Nicaragua. **Poblaciones en Guatemala:** Residentes.







#### CUCO ARDILLA •

Piaya cayana (Linnaeus, 1766)

Características: Alrededor de 46 cm de largo. Plumaje rojizo en el dorso; rosado en la cabeza y porción superior del pecho; grisáceo en el pecho y vientre. Cola larga y negra, con rayas blancas en la parte inferior. Pico y contorno de los ojos, amarillo verduzco.

**Hábitat**: Bosque lluvioso, espinoso, semideciduo y manglar.

**Alimentación:** Insectos, pequeños vertebrados y frutos.

**Estado de conservación**: Preocupación menor a nivel mundial.

**Distribución:** De México a Argentina. **Poblaciones en Guatemala:** Residentes.









## **ORDEN APODIFORMES**

#### **FAMILIA APODIDAE**

Vencejos

Aves de vuelo rápido, con alas largas y puntiagudas, y colas cuadradas o bifurcadas. Por lo general, de plumaje negro, bandas rojizas o blancas. Poseen patas pequeñas, lo que les permite posarse en superficies verticales, pero les impide caminar. Se alimentan de insectos, que cazan al vuelo.

#### **VENCEJO CUELLIBLANCO •**

Streptoprocne zonaris (Shaw, 1796)

**Características:** Alrededor de 22 cm de largo. Plumaje negro brillante con un collar de plumas blancas. Cola bifurcada con borde dentado.

**Hábitat:** Bosques nubosos, semidecíduos, espinosos y de pino y encino. Alimentación: Insectos.

**Estado de conservación:** Preocupación menor a nivel mundial.

**Distribución**: De México a Argentina. **Poblaciones en Guatemala**: Residentes.





#### **FAMILIA TROCHILIDAE**

#### Colibríes

Aves de vuelo rápido, con alas largas y puntiagudas, y colas cuadradas o bifurcadas. Por lo general, de plumaje negro, con bandas rojizas o blancas. Poseen patas pequeñas, lo que les permite posarse en superficies verticales, pero les impide caminar. Se alimentan de insectos, que cazan al vuelo.

#### COLIBRÍ CORONIAZUL -

Amazilia cyanocephala (Lesson, 1829)

Características: Alrededor de 11 cm de largo. Frente y corona azul iridiscente en el macho, la hembra posee una corona más oscura o verde. Garganta y pecho blancos, espalda verde, cola café. Pico recto y largo, negro por encima y rojo por debajo.

**Hábitat:** En bosques de pino y encino, y bosques húmedos subtropicales.

Alimentación: Néctar y pequeños insectos.

Estado de conservación: Preocupación menor a nivel mundial.

**Distribución:** De México a Nicaragua. **Poblaciones en Guatemala:** Residentes.







## COLIBRÍ OREJA VIOLETA •

Colibri thalassinus (Swainson, 1827)

Características: Alrededor de 11 cm de largo. Cuerpo con plumaje verde y una mancha violeta sobre las orejas. Plumas de la cola azul verdoso, con una franja negra cerca de la punta. Parche violeta en el pecho.

**Hábitat:** En bosques de pino y encino, húmedos, bosques semiráridos y bosques siempre verdes.

Alimentación: Néctar y pequeños insectos.

**Estado de conservación:** Preocupación menor a nivel mundial.

Distribución: De México al norte de Bolivia.

Poblaciones en Guatemala: Residentes.







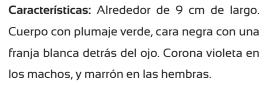






## COLIBRÍ OREJIBLANCO -

Hylocharis leucotis (Vieillot, 1818)



**Hábitat:** Bosque de pino y encino, bosque húmedo subtropical.

**Alimentación:** Insectos, pequeños vertebrados y frutos.

**Estado de conservación:** Preocupación menor a nivel mundial.

Distribución: De Estados Unidos a Nicaragua.

Poblaciones en Guatemala: Residentes.







## **ORDEN PELECANIFORMES**

#### **FAMILIA PELECANIDAE**

#### **Pelícanos**

Aves de gran tamaño, acuáticas. Con picos largos, que poseen un saco gular, con el cual capturan peces y otras presas. Anidan en colonias, sobre arbustos o en el suelo.



#### PELÍCANO -

## Pelecanus erythrorhynchos (Shaw, 1796)



Características: Alrededor de 155 cm de largo. Aves robustas, con plumaje blanco, excepto por las plumas negras en el borde de las alas extendidas. Pico y saco gular amarillos. Desarrollan una protuberancia en el pico durante la época reproductiva. Pescan en grupos, de forma cooperativa.

Hábitat: Acuáticos, en especial cuerpos de agua dulce.

Alimentación: Peces, principalmente.

Estado de conservación: Preocupación menor a nivel mundial.

Distribución: De Canadá a Nicaragua.

Poblaciones en Guatemala: Migratorias, transitorias.



#### **FAMILIA ARDEIDAE**

Garzas

Aves acuáticas con cuello y patas largas. Con pico largo, con el que cazan crustáceos, peces u otros pequeños vertebrados. Con plumaje blanco, azulado o café. Alas anchas y redondeadas, cola corta. Habitan en humedales, anidan en la vegetación.

#### GARZA MAYOR •

*Ardea alba* Linnaeus, 1758

Características: Alrededor de 97 cm de largo. Cuerpo esbelto y blanco, patas negras y largas. Pico amarillo. Ojos amarillos, con una franja verde limón hasta el pico.

**Hábitat**: Humedales, cuerpos de agua dulce, playas y campos.

**Alimentación:** Peces, anfibios, y otros pequeños vertebrados, insectos y custáceos.

**Estado de conservación:** Preocupación menor a nivel mundial.

Distribución: Cosmopolita.

Poblaciones en Guatemala: Residentes.

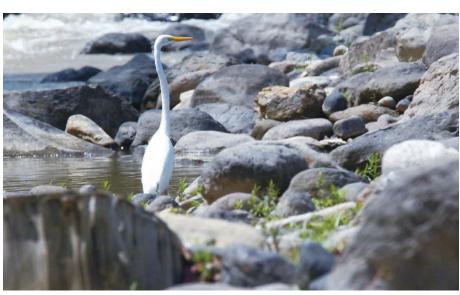












#### **GARCITA VERDOSA •**

Butorides virescens (Linnaeus, 1758)









Características: Alrededor de 43 cm de largo. Plumaje verde oscuro en el dorso. Cabeza café con una mancha más oscura en la parte superior. Cuello café con una línea blanca. Ojos amarillos, con una franja amarilla al frente. Patas largas amarillas. Juveniles con plumaje marrón con franjas blancas en la parte inferior del cuerpo.

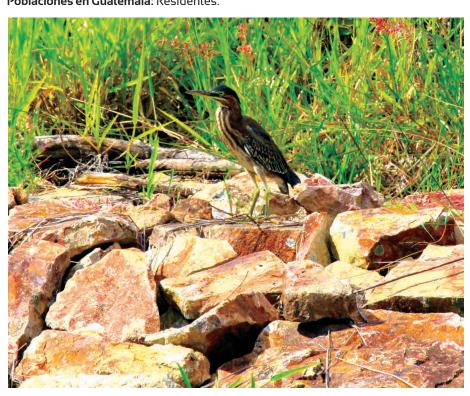
**Hábitat:** Bosques aledaños a cuerpos de agua dulce, manglares y estuarios.



**Alimentación:** Una gran variedad de pequeños vertebrados, insectos y crustáceos. .

Estado de conservación: Preocupación menor a nivel mundial.

**Distribución:** De Estados Unidos a Panamá. **Poblaciones en Guatemala:** Residentes.



## **ORDEN CHARADRIIFORMES**

#### **FAMILIA CHARADRIIDAE**

#### Chorllitos

Aves medianas, con patas largas y palmeadas. Cabeza pequeña y ancha, con pico corto y puntiagudo. Con cambios de coloración en el plumaje en juveniles, adultos e individuos en reproducción. Frecuentes en las playas, donde se les observa con una postura erguida.

#### CHORLITO TIDÍO +

Charadrius vociferus (Linnaeus, 1758)

Características: Alrededor de 25 cm de largo. Cabeza y dorso café. Frente, garganta, pecho y abdomen blancos. Con un collar negro y un anillo negro alrededor de los ojos. Otra línea negra en el pecho. Patas gris claro. Cola café que se extiende más allá de las alas en reposo.

**Hábitat:** Playas de lagos y ríos, humedales,

áreas abiertas en general.

Alimentación: Insectos.

Estado de conservación: Preocupación menor a nivel mundial.

**Distribución:** Centroamérica y El Caribe. **Poblaciones en Guatemala:** Migratorias.







#### **FAMILIA LARIDAE**

Gaviotas y pavanas

Aves asociadas a áreas costeras y pelágicas. Con plumaje blanquecino grisáceo. Pico variable, adaptados principalmente para comer carne y carroña. Colas cuadradas o bifucadas. Varias mudas de plumaje antes del color definitivo de adulto.

#### **GAVIOTA REIDORA** •

Leucophaeus atricilla (Linnaeus, 1758)

Características: Alrededor de 40 cm de largo. Cabeza, cuello, vientre y cola blancos. Dorso gris. La punta de las alas es negra, visible cuando están en vuelo. Pico negro, curvado en la punta. Patas negras.

Hábitat: Humedales, cuerpos de agua dulce, playas y campos.

Alimentación: Peces, insectos y crustáceos.

Estado de conservación: Preocupación menor a nivel mundial.

Distribución: Centro América y El Caribe.





#### **FAMILIA RECURVIROSTRIDAE**

#### Cigueñas, avocetas

Aves con patas muy largas y pico delgado, curvo en la punta. Plumaje blanco y negro. Introducen el pico en el fango para alimentarse. Por sus patas largas pueden forrajear en aquas más profundas que otras aves playeras.

#### **MONJITA AMERICANA** •

Himantopus mexicanus Müller, 1776

Características: Alrededor de 35 cm de largo. Cuerpo esbelto y blanco. Con el cuello, pecho y vientre negros. Cola grisácea. Pico largo y negro. Patas largas y rosadas. Cabeza negra con un punto blanco detrás del ojo y una franja blanca por delante y hasta el pico. Las hembras y juveniles son cafés y las patas no son rosadas.



Alimentación: Insectos y crustáceos.

Estado de conservación: Preocupación menor a

nivel mundial.

Distribución: América y África.

Poblaciones en Guatemala: Migratorias.









#### FAMILIA SCOLOPACIDAE

Pájaros playeros

Aves asociadas a las costas, con patas largas a medianas para caminar cerca y entre el agua. Con picos largos, rectos o curvos. Alas largas puntiagudas, y colas cortas. Plumaje distinto en ejemplares reproductivos.

#### PLAYERO DE BAIRD +

Calidris bairdii Coues, 1861

Características: Alrededor de 17 cm de largo. Con plumaje oscuro en el dorso y blanco en el vientre. Cara y pecho beige. Con una ceja pálida. Pico y patas negras. Las alas son más largas que la cola. Juveniles con cabeza y cuello blanquecino, con puntos

rojizos pálidos.

**Hábitat:** Humedales, cuerpos de agua dulce, playas y estuarios.

Alimentación: Insectos.

Estado de conservación: Preocupación menor a

nivel mundial.

Distribución: Cosmopolita.





# PLAYERO OCCIDENTAL •

Calidris mauri Cabanis, 1857)

Características: Alrededor de 16 cm de largo. Plumaje café rojizo en el dorso, blanco en la garganta, pecho y vientre. Cara marrón claro, con una mancha blanca anterior al ojo. Pico negro y curvado, patas negras.

Hábitat: Lagunas, estuarios, playas y lagos.

Alimentación: Insectos y crustáceos.

Estado de conservación: Casi amenazada.

Distribución: Cosmopolita.







#### **CORRELIMOS MENUDILLO •**

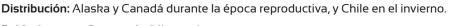
Calidris minutilla (Viellot, 1819)

Características: Alrededor de 15 cm de largo. Plumaje café grisáceo en el dorso y el pecho. Patas amarillas y cortas. Pico negro. El adulto reproductivo posee plumas con borde naranja en el dorso.

Hábitat: Cuerpos de agua dulce.

**Alimentación:** Insectos acuáticos y terrestres. **Estado de conservación:** Preocupación menor

a nivel mundial.



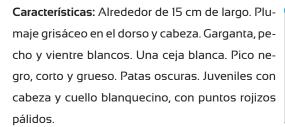






# PLAYERO SEMIPALMERO

Calidris pusilla Linnaeus, 1776



Hábitat: Lagunas, estuarios, playas y lagos.

Alimentación: Insectos y crustáceos.

Estado de conservación: Menor preocupación a

nivel mundial.

Distribución: Cosmopolita.

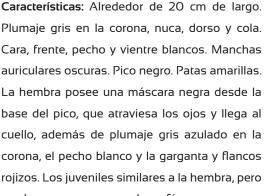






#### FALOROPO PICO LARGO •

Phaloropus tricolor Vieillot, 1819



con la corona, nuca y pecho café oscuro. **Hábitat:** Lagunas, estuarios, playas y lagos.





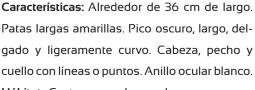


Alimentación: Insectos y crustáceos.
Estado de conservación: Menor preocupación a nivel mundial.
Distribución: Cosmopolita.
Poblaciones en Guatemala:
Migratorias.



# **CHORLO MAYOR DE PATAS AMARILLAS •**

*Tringa melanoleuca* (Gmelin, 1789)

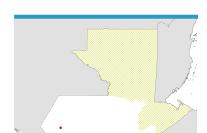


**Hábitat:** Costas, manglares, playas y cuerpos de agua dulce.

Alimentación: Peces, insectos y crustáceos.

**Estado de conservación:** Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución:** Alaska y Canadá en época reproductiva, y Sudamérica en el invierno. **Poblaciones en Guatemala:** Migratorias.





# ANDARRÍOS SOLITARIO -

Tringa solitaria (Wilson, 1813)

Características: Alrededor de 22 cm de largo. Patas largas verduzcas. Alas, rabadilla y centro de la cola negro, visible durante el vuelo.

Hábitat: Cuerpos de agua dulce y pantanos.

Alimentación: Peces, insectos y crustáceos.

**Estado de conservación:** Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución:** Alaska y Canadá en época reproductiva, y Argentina en el invierno.





# ORDEN ACCIPITRIFORMES

#### **FAMILIA CATHARTIDAE**

# Zopilotes

Aves grandes, con alas largas y anchas. La cabeza no posee plumaje, y presenta colores brillantes y protuberancias verrugosas. Pico con punta en forma de gancho. Plumaje oscuro. Vuelan a grandes alturas y son capaces de recorrer largas distancias. Su alimentación se basa principalmente en carroña.

#### VIUDA -

Cathartes aura Linnaeus, 1758



Características: Alrededor de 180 cm de largo. Cuerpo cubierto con plumaje negro, excepto la parte interna de las alas y la cola, que son blancas. Cabeza roja, sin plumas. Los juveniles son similares al adulto.

**Hábitat**: Vegetación abierta y semi abierta, incluyendo .bosques subtropicales, matorrales, pastizales y desiertos.



**Estado de conservación:** Preocupación menor a nivel mundial.

**Distribución:** Sur de Canadá a Suramérica. **Poblaciones en Guatemala:** Residentes.







#### **ZOPILOTE NEGRO ←**

# Coragyps atratus (Bechstein, 1793)

Características: Alrededor de 150 cm de largo. Cuerpo cubierto con plumaje negro brillante. Cabeza y cuello grises, sin plumas. Patas blanquecinas. Alas largas y anchas, cola corta y cuadrada. Ojos negros. Juveniles similares al adulto pero con la cabeza gris oscuro.

**Hábitat**: Áreas abiertas, bosques abiertos.

Alimentación: Carroña.





**Estado de conservación**: Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución:** Sur de Estados Unidos a Suramérica.





# ORDEN ACCIPITRIFORMES: Familia Accipitridae

#### **FAMILIA ACCIPITRIDAE**

Águilas, gavilanes

Aves rapaces diurnas. Poseen picos puntiagudos y afilados, además de garras filosas para rasgar la carne de sus presas. Poseen un anillo ocular sin plumaje, al igual que una franja frente a los ojos. Estas aves emiten una vocalización aguda.

#### AGUILILLA AURA •

Buteo albonotatus Kaup, 1847

Características: Alrededor de 50 cm de largo. Cuerpo con plumaje oscuro, excepto las plumas grises con barras blancas bajo las alas. Cola con dos bandas grises dorsales y un par de bandas blancas en la parte inferior. Punta de la cola blanca.

Hábitat: Bosque y áreas un poco abiertas. Alimentación: Pequeños vertebrados, como la-

gartijas, mamíferos y otras aves.

Estado de conservación: Preocupación menor a nivel mundial.

Distribución: De Estados Unidos a Argentina. Poblaciones en Guatemala: Migratorias.







# GAVILÁN COLORADO •

Buteo jamaicencis (Gmelin, 1788)

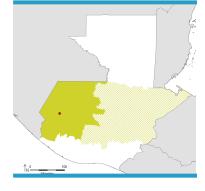
Características: Alrededor de 50 cm de largo. Cuerpo cubierto con plumaje de tonos cafés, rojos y blanquecinos. Cola rojiza con una banda negra, cuadrada. Pico gris oscuro. Alas anchas y largas. Juveniles similares a los adultos, pero sin tonos rojizos.

Hábitat: Bosques de pino y encino, zonas templadas y desiertos.









**Alimentación:** Mamíferos pequeños.

**Estado de conservación:** Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución:** Sur de Estados Unidos a Suramérica.

**Poblaciones en Guatemala:** Residentes y migratorias.



# **GAVILÁN ALIANCHO**

Buteo platypterus (Vieillot, 1823)

Características: Alrededor de 40 cm de largo. Plumaje inferior con coloración café y manchas marrones y anaranjadas. Cola con dos bandas blancas. Las alas poseen un contorno negro que es visible al vuelo. Existe otra forma que posee un plumaje más oscuro, pero existen pocos reportes para esta región. Migran en bandadas mixtas.

**Hábitat**: Bosques semideciduos, Iluviosos, nubosos y de pino y encino.

**Alimentación:** Pequeños vertebrados, como mamíferos y aves.

**Estado de conservación:** Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución**: De Canadá a Suramérica. **Poblaciones en Guatemala**: Migratorias.









# ÁGUILA DE SWANSON •

Buteo swainsoni Bonaparte, 1838

Características: Alrededor de 51 cm de largo. El plumaje varía entre los individuos, ya que existe una forma clara y otra oscura. En la forma clara, la garganta y el abdomen son blancos, separados por un collar café oscuro, con cola blanca grisácea con una barra negra al final.. En la forma oscura, el pecho y la parte interna de las alas son oscuros.





**Hábitat:** Bosques semideciduos, lluviosos, nubosos y de pino y encino.

**Alimentación:** Generalmente consumen insectos, pero cambian la dieta a pequeños vertebrados durante la época de reproducción.

Estado de conservación: Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución:** De Canadá a Suramérica. **Poblaciones en Guatemala:** Migratorias.



# **ORDEN STRIGIFORMES**

#### **FAMILIA STRIGIDAE**

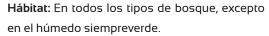
Búhos, lechuzas

Aves grandes, nocturnas. Con cara redonda y ojos grandes. Poseen visión binocular que les permite cazar. Las patas y la cola son cortas.

# **BÚHO CORNUDO, TECOLOTE** •

Bubo virginianus Gmelin, 1778

Características: Alrededor de 50 cm de largo. Cuerpo cubierto con plumaje café grisáceo a gris. Disco facial café grisáceo a canela, con un borde blanquecino alrededor de los ojos. La corona de la cabeza es oscura. Cabeza con plumas grandes en forma de cuernos. Patas totalmente emplumadas. Los juveniles poseen plumaje café pálido.



**Alimentación:** Pequeños vertebrados como mamíferos, anfibios y reptiles. También consume insectos

**Estado de conservación:** Preocupación menor a nivel mundial.

Distribución: América.









# ORDEN CAPRIMULGIFORMES

#### **FAMILIA CAPRIMULGIDAE**

**Tapacaminos** 

Aves medianas, nocturnas o crepusculares. Plumaje con patrones crípticos que se confunden con la vegetación. Con alas y cola largas. Pico y patas cortas. Ojos marrones.

### TAPACAMINOS CUERPORRUÍN •

Antrostomus arizonae Brewster, 1881

Características: Alrededor de 24 cm de largo. Cuerpo cubierto con plumaje café a grisáceo, con patrones semejantes a puntos. Con un collar blanco delgado en el cuello. Alas con punta café a gris. Cola con bordes blancos.

**Hábitat:** En los bordes de bosques semidecíduos y de pino y encino. También se encuentran en sabanas con pino y plantaciones de café. Con frecuencia se les ve en los caminos, descansando en el suelo.





Alimentación: Insectos.

Estado de conservación: Preocupación menor a nivel mundial.

**Distribución:** Estados Unidos a Honduras.



# **CHOTACABRAS MENOR** •

# Chordeiles acutipennis Hermann, 1783

Características: Alrededor de 22 cm de largo. El plumaje es críptico, con tonos cafés. Garganta, punta de las alas y cola blancas. En vuelo, las puntas de las alas son redondeadas.

**Hábitat**: En playas, sabanas con pinos, manglares, pastizales y cerca de asentamientos humanos.

Alimentación: Insectos.

**Estado de conservación**: Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución:** De Estados Unidos a Chile. **Poblaciones en Guatemala:** Migratorias.









# ORDEN TROGONIFORMES

#### **FAMILIA TROGONIDAE**

Trogones, quetzales

Aves con plumaje de colores brillantes, verdes o rojos. Por lo general, las hembras son cafés. Poseen pico corto y cola larga y ancha. Con patrones negro y blanco en la parte interna de la cola.

## TROGÓN MEXICANO •

*Trogon mexicanus* Swainson, 1827

Características: Alrededor de 30 cm de largo. Cuerpo con plumaje verde en el dorso y rojo en el vientre, dichos colores separados por una franja blanca. Cola con bandas blancas y negras en la parte interna. Hembras de tonos cafés, menos coloridos. Hábitat: Bosques húmedos de montaña, bosques de pino y encino entre 1,2000 y 3,500 msnm.

Alimentación: Larvas de insectos.

**Estado de conservación**: Preocupación menor a nivel mundial.

**Distribución:** México, Guatemala, Honduras y El Salvador.







# ORDEN CORACIIFORMES

#### **FAMILIA MOMOTIDAE**

Mot mot, guardabarrancos

Aves con plumaje vistoso. Con cabeza grande, cola larga y alas cortas. Pico largo y negro. Descansan perchadas durante largos períodos, moviendo su cola como un péndulo.

## **MOMOTO GORIJAZUL**

Aspatha gularis Lafresnaye, 1840

Características: Alrededor de 26 cm de largo. Cuerpo con plumaje verde en el dorso, azul turquesa en la garganta azul turquesa, y azul en el vientre y la cola.

**Hábitat**: Bosques húmedos, semihúmedos y de pino.

Alimentación: Insectos y frutos.

**Estado de conservación:** Preocupación menor a nivel mundial.

**Distribución:** México, Guatemala, Honduras y El Salvador.









## **FAMILIA ALCEDINIDAE**

Martines pescadores

Aves con cuerpo robusto, patas cortas, y pico largo y puntiagudo. El plumaje del dorso es verde o azul grisáceo, y el plumaje del vientre es café o blanco. Por lo regular, presentan cresta.

#### MARTÍN PESCADOR VERDE ←

Chloroceryle americana (Gmelin, 1788)



Características: Alrededor de 20 cm de largo. Cuerpo con plumaje verde esmeralda en el dorso y blanco con manchas verdes en la parte inferior. Con un collar blanco. Pe-

cho anaranjado en los machos y con franjas verdes en las hembras. Alas con puntos blancos.

**Hábitat**: Cerca de cuerpos de agua dulce y manglares

Alimentación: Peces pequeños, crustáceos e in-

**Estado de conservación:** Preocupación menor a nivel mundial.

**Distribución:** De Estados Unidos a Argentina.









# ORDEN PICIFORMES

#### **FAMILIA PICIDAE**

# Carpinteros

Aves medianas con patas cortas que les permiten trepar árboles. Plumaje con coloración variada, generalmente en tonos de café, blanco y negro. Cabeza roja por lo general. Poseen el pico en forma de cincel, y la lengua larga, con lo que extraen larvas de insectos de los árboles.

# **CARPINTERO FRENTIDORADO** •

Melanerpes aurifrons (Wagler, 1829)

Características: Alrededor de 25 cm de largo. Dorso, alas y cola con plumaje rayado blanco y negro. Cabeza y porción inferior del cuerpo, gris pálido, con una mancha amarilla en la parte inferior del pico. Corona roja y nuca amarilla. Hembra similar al macho, pero sin corona roja.

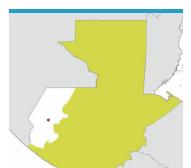
**Hábitat**: Áreas abiertas y semiabiertas en los bordes del bosque.

Alimentación: Insectos.

Estado de conservación: Preocupación menor a

nivel mundial.

**Distribución:** Estados Unidos a Nicaragua. **Poblaciones en Guatemala:** Residentes.







# **CARPINTERO COLLAREJO** •



Colaptes auratus (Linnaeus, 1758)

Características: Alrededor de 25 cm de largo. Cuerpo con plumaje rayado café con negro. Corona café. Cara y garganta gris. Pecho blanco con puntos negros, con una mancha negra en forma de media luna. Machos con una mancha roja en la base del pico. Pico negro. Juveniles más pálidos

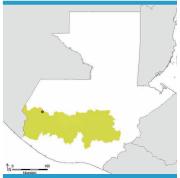
**Hábitat:** En bosques abiertos o semi abiertos de pino y encino.

Alimentación: Insectos.

**Estado de conservación**: Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución:** De Canadá a México y Caribe. **Poblaciones en Guatemala:** Migratorias.









# **CARPINTERO OLIVÁCEO** •

Colaptes rubiginosus (Linnaeus, 1758)

Características: Alrededor de 22 cm de largo. Cuerpo con plumaje amarillo oliva. Rostro blanco grisáceo. Corona gris, con una mancha roja desde el medio hasta la nuca. En los machos, esa mancha roja se extiende hasta el lado de la garganta. Garganta blanca con líneas negras. Plumaje inferior amarillo pálido con líneas olivo. Ojos negros y pico oscuro.

Hábitat: En bosques semidecíduos, de pino y encino, espinosos o manglares. También en áreas perturbadas, plantaciones de café y jardines urbanos. Alimentación: Insectos, frutos en raras ocasiones. Estado de conservación: Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución:** De México a Argentina. **Poblaciones en Guatemala:** Residentes.









#### **CARPINTERO LINEADO**

Dryocopus lineatus (Linnaeus, 1766)

Características: Alrededor de 32 cm de largo. Cuerpo con plumaje negro en el dorso y pecho. Vientre rayado con negro y blanco. Una línea blanca desde los oídos hasta la escápula. Cabeza y corona rojos, con una cresta grande en los machos. En las hembras, la parte frontal de la corona es negra. Ojos amarillo pálido.

**Hábitat:** En bordes de bosque y áreas semi abiertas. Prefiere lugares húmedos.

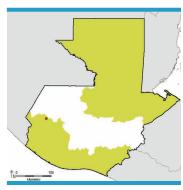
Alimentación: Insectos y frutos.

**Estado de conservación:** Menor preocupación a

nivel mundial.

**Distribución:** De México a Argentina. **Poblaciones en Guatemala:** Residentes.









# CARPINTERO ARLEQUÍN ►

Melanerpes formicivorus (Swainson, 1827)

**Características:** Alrededor de 23 cm de largo. Cuerpo con plumaje negro en el dorso, y blanco en el vientre, con rayas negras en el pecho.

Hábitat: En bosques de pino y encino.

**Alimentación:** Omnívoro. Principalmente consume insectos y bellotas.

**Estado de conservación**: Menor preocupación a nivel mundial.

Distribución: De Estados Unidos a Colombia.











# CHUPASAVIA NORTEÑO -

Sphyrapicus varius (Linnaeus, 1766)

Características: Alrededor de 23 cm de largo. Cuerpo con plumaje negro en el dorso, y blanco en el vientre, con rayas negras en el pecho.

**Hábitat**: En bosques semidecíduos, de pino, nubosos, sabanas de pino, áreas abiertas y perturbadas.

Alimentación: Insectos y savia.

Estado de conservación: Menor preocupación

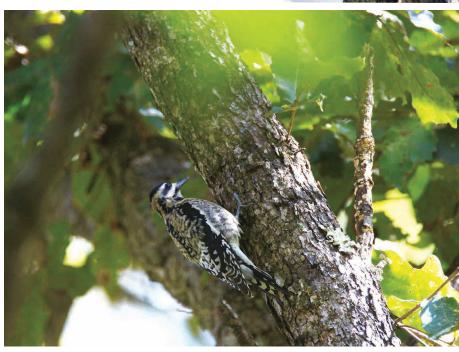
a nivel mundial.

Distribución: De Canadá a Panamá.









# ORDEN FALCONIFORMES

#### **FAMILIA FALCONIDAE**

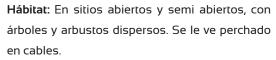
Halcones, gavilanes, caracaras

Aves rapaces, con patas fuertes y pico curvo y afilado. Las alas son largas y puntiagudas, o con puntas redondeadas. Las hembras son más grandes que los machos. Con una vocalización aguda.

# HALCÓN, CLIS CLIS •

Falco sparverius Linnaeus, 1758

Características: Alrededor de 28 cm de largo. Cuerpo con el dorso rojizo, con puntos negros. Cabeza con corona azul grisácea. Rostro blanquecino con una franja blanca en la base del pico, y una franja negra en los oídos. Nuca rojiza a marrón, con manchas oscuras y una raya oscura a cada lado. Parte inferior del cuerpo con plumaje canela pálido, y los costados con puntos negros. La base de las alas es grisácea con manchas negras. La cola es rojiza con la punta blanca.



Alimentación: Vertebrados pequeños e insectos. Estado de conservación: Preocupación menor a nivel mundial.

Distribución: Alaska a Sudamérica. Poblaciones en Guatemala: Residentes.















# **ORDEN PSITTACIFORMES**

#### **FAMILIA PSITTACIDAE**

Loros, guacamayas, pericos

Aves pequeñas, como los pericos, a grandes, como las guacamayas. Poseen la cola larga o corta, con punta aguda o cuadrada. Las alas son redondas o puntiagudas. Todas con pico ancho y fuerte. La mayoría con plumaje verde, o con colores brillantes.

#### PERICO VERDE CENTROAMERICANO •

Psittacara strenuus (Ridgway, 1915)



Características: Alrededor de 32 cm de largo. Cuerpo con plumaje verde, algunos con pequeñas manchas rojas en el cuello. Pico grisáceo.

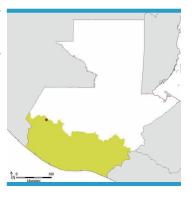
**Hábitat**: En cualquier tipo de bosques, plantaciones y zonas urbanas.

**Alimentación:** Frutos y semillas. Algunas veces atacan cultivos de granos.

**Estado de conservación:** Preocupación menor a nivel mundial.

**Distribución:** Guatemala, Honduras y El Salvador.







# **ORDEN PASSERIFORMES**

#### **FAMILIA TYRANNIDAE**

Mosqueros

Aves pequeñas y medianas, de apariencia muy diversa. No poseen diferencia entre sexos, ni entre juveniles y adultos. Se les observa posarse en un lugar, cazar insectos en vuelo, y regresar a posarse en el mismo lugar.

#### PIBÍTROPICAL •

Contopus cinereus (Spix, 1825)

Características: Alrededor de 14 cm de largo. Cuerpo con plumaje café olivo en cabeza y espalda. Cresta y cola más oscuras que el cuerpo. Alas con franjas blancas. Garganta blanca. Parte superior del pico oscura, y la inferior anaranjada.

**Hábitat**: En bosques semidecíduos, hábitats perturbados y matorrales costeros.

Alimentación: Insectos.

**Estado de conservación:** Preocupación menor a nivel mundial.

Distribución: México a Argentina.









#### PIBÍ MAYOR ←

# Contopus pertinax (Cabanis & Heine, 1859)

Características: Alrededor de 19 cm de largo. Cuerpo con plumaje café grisáceo en el dorso y gris claro en la garganta y pecho. Cola gris. Cabeza grisácea con copete prominente y un anillo ocular blanquecino. Pico negro en la parte superior y amarillo

en la parte inferior.

**Hábitat**: En bosques de pino y encino, y bosques semidecíduos.

Alimentación: Insectos.

Estado de conservación: Menor preocupación a

nivel mundial.

Distribución: De Estados Unidos a Honduras y El

Salvador.



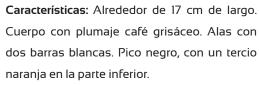






# PIBÍ OCCIDENTAL •

Contopus sordidulus (Sclater, 1859)



**Hábitat**: En bosques semiabiertos, decíduos, de coníferas y bosques mixtos.

**Alimentación:** Insectos, rara vez arañas y frutos.

**Estado de conservación**: Menor preocupación a nivel mundial.

Distribución: De Alaska a Bolivia.







## PIBÍ ORIENTAL •

Contopus virens (Sclater, 1859)



**Características:** Alrededor de 17 cm de largo. Plumaje oliva en el abdomen. Dos barras blancas en las alas. Pico negro en la parte superior, y naranja con punta negra en la parte inferior. Alas con dos barras blancas.

**Hábitat:** En bosques deciduos y de coníferas, en bordes de bosques o espacios abiertos.

Alimentación: Insectos, rara vez frutos.

**Estado de conservación:** Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución:** De Estados Unidos a Bolivia. **Poblaciones en Guatemala:** Residentes





# **MOSQUERO PINERO** •

Empidonax affinis (Swainson, 1827)



Características: Alrededor de 14 cm de largo. Plumaje verde olivo en dorso y cabeza. Garganta y pecho verde limón, vientre más claro. Alas oscuras con líneas verde limón. Pico estrecho, negro en la parte superior y naranja en la parte inferior.

**Hábitat:** En bosques húmedos, semiáridos, de pino y encino, y áreas semi abiertas.

Alimentación: Insectos.

**Estado de conservación:** Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución**: En México y Guatemala. **Poblaciones en Guatemala**: Residentes.





# **MOSQUERO GORJIBLANCO •**

Empidonax albigularis Sclater y Salvin, 1859

Características: Alrededor de 13 cm de largo. Plumaje café a café oscuro en cabeza y dorso. Cola marrón rojizo. Alas oscuras con líneas superiores canela e inferiores verde limón. Garganta blanca, pecho oscuro y vientre color limón.

**Hábitat:** En áreas abiertas y semi abiertas, generalmente en cuerpos de agua.

Alimentación: Insectos.

**Estado de conservación:** Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución:** En México y Guatemala. **Poblaciones en Guatemala:** Residentes.







# **MOSQUERO PECHICANELO** •

Empidonax fulvifrons (Giraud Jr., 1841)



Características: Alrededor de 13 cm de largo. Plumaje anaranjado olivo en el dorso y naranja pálido en el vientre. Garganta clara. Anillo ocular blanco.

**Hábitat:** En bordes de sabanas de pino y bosques de pino y encino. Se les encuentra en matorrales perturbados por incendios.

Alimentación: Insectos.

**Estado de conservación:** Menor preocupación a nivel mundial.

Distribución: De Estados Unidos a Nicaragua.







# MOSQUERO SAUCERO

Empidonax traillii (Audubon, 1828)

Características: Alrededor de 15 cm de largo. Plumaje café en el dorso, con dos barras blancas en las alas. Pico negro con la parte inferior anaranjada o rosada.

**Hábitat:** En matorrales costeros, manglares, áreas abiertas y plantaciones de café, generalmente cercanos a cuerpos de agua.

Alimentación: Insectos, ocasionalmente frutos.

**Estado de conservación**: Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución**: De Canadá a Panamá. **Poblaciones en Guatemala**: Migratorias.







# MOSQUERO MOÑUDO COMÚN -

Mitrephanes phaocercus (Sclater, 1859)

Características: Alrededor de 13 cm de largo. Plumaje olivo marrón en el dorso y café anaranjado en el vientre. Cabeza con cresta puntiaguda. Alas con dos barras café anaranjadas.

**Hábitat:** En bosques nubosos, bosques de pino y encino. Raro en sabanas de pino.

Alimentación: Insectos.

**Estado de conservación:** Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución:** De México a Bolivia. **Poblaciones en Guatemala:** Residentes.









# **MOSQUERO CARDENAL •**

Pyrocephalus rubinus (Boddaert, 1783)

Características: Alrededor de 15 cm de largo. Plumaje rojo brillante en los machos, café en las hembras. Con una línea oscura en el ojo. Juveniles similares a las hembras.

**Hábitat**: En sabanas de pino, pastizales y matorrales costeros.

Alimentación: Insectos.

**Estado de conservación:** Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución**: De Estados Unidos a Argentina.









# **MOSQUERO NEGRO** •

Sayornis nigricans (Swainson, 1827)



Características: Alrededor de 15 cm de largo. Plumaje negro en el dorso y blanco en el vientre. Juveniles con marcas canela en las alas.

**Hábitat:** En áreas abiertas o semi abiertas, cercanas a cuerpos de agua.

Alimentación: Insectos.

**Estado de conservación**: Menor preocupación a nivel mundial.

**Distribución**: De Canadá a Argentina. **Poblaciones en Guatemala**: Residentes.

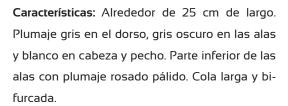






# **TIJERETA ROSADA** •

# Tyrannus forficatus (Gmelin, 1789)



**Hábitat**: En bordes de plantaciones, áreas abiertas y perturbadas. Alimentación: Insectos.

**Estado de conservación**: Menor preocupación a nivel mundial.

Distribución: De Estados Unidos a Panamá.





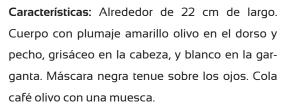






# TIRANO MELANCÓLICO

Tyrannus melancholicus (Vieillot, 1819)



**Hábitat**: En áreas abiertas, bosques perturbados y ciudades.

Alimentación: Insectos.

**Estado de conservación:** Menor preocupación a nivel mundial.

Distribución: De Estados Unidos a Argentina.







