

AVES

DE LA SUBCUENCA DEL RÍO CAISÁN
Y LAGUNAS DE VOLCÁN,
PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, PANAMÁ

KARLA APARICIO U. Y CAROL GANTES

TREPATRONCOS CABECIRRAYADO

Lepidocolaptes souleyetii

Especie de trepatroncos (19 centímetros, 28 g). Tiene pico delgado, decurvado y en su cabeza muestra delgadas rayas que son distintivas, sus alas, dorso y cola son de coloración rufa. El raquis largo de las rectrices le sirve para el balance cuando sube los troncos de los árboles. Su llamado es un alto y sibilante tsiu,tsii-tsii que va de una a tres notas. Se le puede observar solo o en pareja y/o en bandadas mixtas con otras aves insectívoras. Se le encuentra principalmente en áreas abiertas y boscosas de las tierras bajas y estribaciones en la vertiente del Pacífico. Se puede observar en la parte media y baja del río Caisán.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Pone dos huevos de color blanco y su nido lo construye en cavidades de los troncos de árboles para luego forrarlos con hojas. Se alimentan principalmente de invertebrados que encuentra al quitar trocitos de corteza y cuando picotea madera en descomposición.

SALTARÍN CUELLINARANJA

Manacus aurantiacus

VU: Vulnerable | MiAmbiente

Especie común (10 centímetros, 5.5 g) y una de las especies más hermosas del sotobosque. El macho es más vistoso, presenta una coloración naranja, en el collar, garganta y parte superior del dorso, a diferencia de la hembra que es totalmente de coloración verde oliva. Ambos tienen patas de color naranja. Su distribución se restringe al Pacífico occidental. Se le puede observar en el sotobosque de los bordes de bosques, bosques secundarios y de galería. Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Pone dos huevos gris pálido azulados con abundantes manchas café los cuales depositan en un nido a manera de taza poco profunda el cual confeccionan en una horqueta horizontal. Se alimentan principalmente de frutas e invertebrados.

Su población ha disminuido en gran cantidad debido a la deforestación y por esta razón se considera como especie vulnerable (VU), ya que no pueden sobrevivir en áreas que han sido limpiadas totalmente para actividades agrícolas.

MOSQUERITO VENTRIOCRÁCEO

Mionectes oleagineus

Especie de mosquero (13 centímetros, 14,5 g) de apariencia delgada. Presenta pico largo y delgado con coloración rosa en la base de la mandíbula inferior, partes ventrales ocráceas, de color oliva por encima y más pardo en alas y cola. Mientras están perchados, levantan las alas de forma repetida, lo cual distingue



a esta especie. Durante la época de cría los machos emiten un *tuich, tuich, tuich...* mientras levantan sus alas. Común en áreas boscosas y abiertas de las tierras bajas de ambas vertientes, se extiende en pequeñas cantidades a las estribaciones y se ausentan en el arco seco. Se puede observar a lo largo de la subcuenca del río Caisán.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Ponen dos o tres huevos y su nido es en forma de pera con entrada lateral, suspendido de una liana o bajo el barranco de un arroyo. Se alimentan de frutas e invertebrados.

ELENIA VERDOSA

Myiopagis viridicata

Mosquero de tamaño pequeño (13.5 centímetros, 13 g). Pico corto, coloración oliva por encima y más gris en la corona; en la corona presenta una mancha amarilla que por lo general está oculta. Su llamado usual es un *chierip* o un *scriechit*. De poco común a frecuente se encuentra en áreas boscosas y abiertas en las tierras bajas y estribaciones de la vertiente del Pacífico, en la vertiente del Caribe sólo se ha registrado en el área del Canal. Se puede observar en la parte alta y media del río Caisán.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Pone dos huevos blancos con manchas chocolates y su nido consiste en una taza poco profunda montada sobre el eje de una hoja, confeccionado con zarcillos, raicillas, raquis de hojas compuestas y telarañas. Se alimentan de semillas, frutas o invertebrados.

ATILA LOMIAMARILLA

Attila spadiceus

Especie de mosquero de tamaño grande (18 centímetros, 40 g). Tiene un pico ganchudo con la base de color rosa. El cuerpo de color oliva a oliva parduzco con rabadilla amarilla y en las alas y cola de coloración parduzca. Su llamada son fuertes y enfáticos *uiidip, uiidip, uiidip, uiidip, uiidip, uiiiiir* que baja de tono suavemente al final. Común en áreas boscosas de las tierras bajas y estribaciones en ambas vertientes. Se puede observar a lo largo de la subcuenca del río Caisán.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Ponen de tres a cuatro huevos blancuzcos, rosados o amarillentos y sus nidos son construídos con raíces y raquis de hojas en epífitas. Se alimentan principalmente de semillas, frutas, invertebrados y vertebrados pequeños.



Tångara cabecigris
Eucometis penicillata



Gorrión piquinaranja
Arremon aurantirostris



Atila lomiamarilla
Atila spadiceus



Soterrey-selvático pechigris
Henicorhina leucophrys



Soterrey-ruiseñor sureño
Microcerculus marginatus



Tångara cabecibaya
Tangara gyrola



GAVILÁN BLANCO

Pseudaster albicollis

VU: Vulnerable | MiAmbiente
Apéndice II CITES

Ave rapaz, muy hermosa con immaculado color blanco con negro en las plumas primarias del ala. De tamaño mediano (56 centímetros, 725 g). Por lo general, se le encuentra posado en ramas bastante bajas de árboles que se encuentran en bordes de bosque. Debido al avance de la deforestación, se encuentra en lugares específicos de la provincia de Chiriquí, como en la parte media de la subcuenca del río Caisán.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Pone un solo huevo. Su estrategia de cacería destaca por su meticulosa atención en sus presas, cuando emprende el vuelo y las atrapa de forma sorpresiva. Entre sus presas destacan aves y mamíferos pequeños, lagartijas, ranas y es un especialista en capturar culebras. Es una especie amenazada categorizada como vulnerable (VU) y adicional esta enlistada en el Apéndice II de la CITES.

TROGÓN VIOLÁCEO

Trogon violaceus

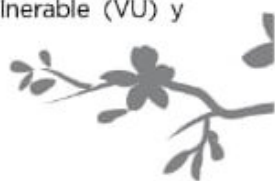
Hermosas aves que llaman la atención por la iridiscencia de su plumaje. Es de tamaño mediano (23 centímetros, 56 g). Esta especie al igual que quetzal resplandeciente (*Pharomachrus mocinno*) pertenecen a la misma familia Trogonidae. Su plumaje se diferencia porque el macho tiene el pecho con una coloración violeta-azul, mientras que la hembra por su parte presenta una coloración gris. Estas especies no se registran fuera del bosque, prefiere las partes intermedias y el dosel, y se extienden hasta las estribaciones (hasta los 900 msnm). Puede observarse en la parte media y baja del río Caisán.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Pone sus dos a tres huevos, y al igual que otras especies de trogones, usa como nido algún termitero o avispero en desuso o en un tronco podrido. Se alimentan de frutas y en ocasiones, insectos.

MOMOTO CORONIAZULADO

Momotus lessonii

Ave de tamaño mediano (41 centímetros, 120 g). Se le conoce comúnmente como “pájaro raqueta” o “pájaro barranquero”, por su larga cola terminada en punta como raqueta. Pico grueso color negro, con un borde azul grueso en la coronilla, un antifaz color negro e iris de los ojos color rojo. Se encuentra en los bordes de bosque, bosque secundario y de galería en las tierras bajas y mayormente en las estribaciones de la vertiente del Pacífico, y se observa a lo largo de toda la subcuenca del río Caisán.





Picolete oliváceo
Picumnus olivaceus



Tucancillo piquinaranja
Pteroglossus frantzii



Halcón reidor
Herpetotheres cachinnans



Trogón violáceo
Trogon violaceus



Trepatroncos cabecirrayado
Lepidocolaptes souleyetii



Momoto coroniazulado
Momotus lessonii



Halcón-montés collarero
Micrastur semitorquatus



Mosquero ventricrúceo
Mionectes oleagineus



Saltarín cuellinaranja (hembra)
Manacus aurantiacus



Lenia verdosa
Myiopagis viridicata

Saltarín cuellinaranja (macho)
Manacus aurantiacus



HELIOMASTER PIQUILARGO

VU: Vulnerable | MiAmbiente
Importancia cinegética

Helimaster longirostris

Entre las especies de colibríes en Panamá, ésta especie es bastante grande (11.5 centímetros, 7 g), pero no existe otro colibrí que tenga el pico más largo (4 centímetros) como esta especie. El macho presenta una corona azul muy llamativa y su garganta con una coloración morado rojizo, por su parte la hembra carece de la corona y su garganta no es tan brillante. No es muy numeroso y por lo general vuela de un lado a otro en áreas semiabiertas donde se le puede ver posado en lo alto en ramas expuestas. Es frecuente en los bordes de bosques secundarios y área boscosa en tierras bajas y estribaciones de la vertiente del Pacífico y en Chiriquí se extiende hasta los 1,500 msnm. En el río Caisán puede observarse en la parte media y baja.

Esta especie es residente, es decir, que cría en Panamá. Se alimenta del néctar de las flores de plantas como *Erythrina* y *Heliconia*, aunque también se alimenta de insectos que atrapa en vuelo. Como el resto de las especies de colibríes, en Panamá es considerada como una especie amenazada enlistada como vulnerable, mientras que la CITES la considera en su Apéndice II.



RASCÓN-MONTÉS CUELLIGRIS

Aramides cajaneus

Comúnmente conocido en Panamá como “cocaleca” o “coclé”, por su semejanza a su canto o vocalización al amanecer o al atardecer. Es una especie de gran tamaño (36-41 centímetros, 460 g), con cuello gris, largo pico color amarillo y pecho rufo. Es común encontrar a esta especie a lo largo de quebradas y ríos que se encuentran bordeados por bosques, en bosques pantanosos y en manglares de las tierras bajas. En las tierras altas puede encontrarse hasta los 1,200 msnm, es por ello que se registra en las Lagunas de Volcán, al igual que a lo largo de toda la subcuenca del río Caisán.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá, pone de tres a cinco huevos. Por lo general, se le ve solitario. Busca su alimento con su pico con el que quita las hojas y escarba en el suelo. Su dieta es variada entre invertebrados pequeños, semillas, frutas de palma y hasta ranas.



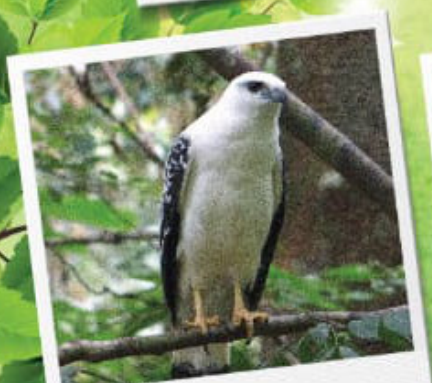
Pava crestada
Penelope purpurascens



Paloma escamosa
Patagioenas speciosa



Paloma colorada
Patagioenas cayennensis



Gavilán blanco
Pseudaster albicollis



Rascón-montés cuelligris
Aramides cajaneus

AVES INDICADORAS DE BOSQUE

Se hizo una revisión de todas las especies de aves inventariadas durante la investigación en las tres secciones de la subcuenca del río Caisán, determinando 23 especies que hacen uso de la cobertura de bosque, éstas son:

Familia	Especie	Nombre en español
Cracidae	<i>Penelope purpurascens</i>	pava crestada
Columbidae	<i>Patagioenas speciosa</i>	paloma escamosa
Columbidae	<i>Patagioenas cayennensis</i>	paloma colorada
Trochilidae	<i>Helimaster longirostris</i>	heliomaster piquilargo
Rallidae	<i>Aramides cajaneus</i>	rascón-montés cuelligris
Accipitridae	<i>Pseudaster albicollis</i>	gavilán blanco
Trogonidae	<i>Trogon violaceus</i>	trogón violáceo
Momotidae	<i>Momotus lessonii</i>	momoto coroniazulado
Ramphastidae	<i>Pteroglossus frantzii</i>	tucancillo piquinaranja
Picidae	<i>Picumnus olivaceus</i>	picolete oliváceo
Falconidae	<i>Herpetotheres cachinnans</i>	halcón reidor
Falconidae	<i>Micrastur semitorquatus</i>	halcón-montés collarejo
Psittacidae	<i>Pionus senilis</i>	loro coroniblanco
Furnariidae	<i>Lepidocolaptes souleyetii</i>	trepatroncos cabecirrayado
Pipridae	<i>Manacus aurantiacus</i>	saltarin cuellinaranja
Tyrannidae	<i>Mionectes oleagineus</i>	mosquerito ventriocráceo
Tyrannidae	<i>Myiopagis viridicata</i>	elenia verdosea
Tyrannidae	<i>Atilla spadiceus</i>	atila lomiamarilla
Troglodytidae	<i>Microcerculus marginatus</i>	soterrey-ruiseñor sureño
Troglodytidae	<i>Henicorhina leucophrys</i>	soterrey-selvático pechigris
Passerellidae	<i>Arremon aurantirostris</i>	gorrión piquinaranja
Thraupidae	<i>Eucometis penicillata</i>	tángara cabecigris
Thraupidae	<i>Tangara gyrola</i>	tángara cabecibaya

PAVA CRESTADA

Penelope purpurascens

VU: Vulnerable | MiAmbiente
Importancia cinegética

Crácido de gran tamaño (86-91 centímetros, 1.7 Kg), puede ser tan largo como un pavón, pero de una silueta más delgada. Su nombre común se debe a su cresta un poco desarreglada. Sus principales marcas son la coloración rojiza en su garganta desnuda y las manchas blancas alargadas en el pecho.

Generalmente, se encuentran en parejas o pequeños grupos, recorriendo el dosel del bosque, por las ramas de los árboles, aunque también camina en el piso del bosque, buscando semillas, frutas y follaje tierno. Se observan con cierta frecuencia en algunos bosques como los de Caisán y las Lagunas de Volcán.

Es una especie residente, es decir que cría en Panamá y pueden poner de 2 a 3 huevos. Se alimenta de árboles que se conocen localmente en Caisán como "sigua" y "torcacito". Su amplia distribución a nivel nacional y las poblaciones han disminuido por causas de la cacería (importancia cinegética) y la deforestación, por lo que se enlista como vulnerable entre las especies amenazadas.

PALOMA ESCAMOSA

Patagioenas speciosa

Importancia cinegética

Del grupo de las palomas torcazas, de tamaño mediano (30-33 centímetros, 320 g). Su nombre común se debe a su plumaje escamado, siendo ésta su principal marca, además de su pico color rojo brillante con la punta blanca. Suele observarse sola y en pareja, posada en ramas en lo alto del dosel del bosque donde permanece en silencio o con su típico llamado "juu, jú-juu, jú-juu". Se observan en bordes de bosque, bosques secundarios y claros de tierras bajas y estribaciones en ambas vertientes. Se registra en toda la subcuenca del río Caisán.

Es una especie residente, es decir que cría en Panamá y pueden poner de 1 a 2 huevos. Se alimenta de semillas y frutas, aunque también come insectos e invertebrados pequeños. Es una especie de importancia cinegética, ya que es cazada para alimentación.

PALOMA COLORADA

Patagioenas cayennensis

Importancia cinegética

Del grupo de las palomas torcazas, de tamaño mediano (30-33 centímetros, 250 g), en ocasiones puede ser confundida con la paloma piquicorta, pero es más pequeña. Las principales marcas para su identificación son su pico de color negro y su cuerpo principalmente de color pardo rojizo intenso. Es común en áreas boscosas claras y bordes de bosque, generalmente se le observa en la copa de árboles muy altos o también se le puede escuchar con su llamada que es un melancólico *cuú-u, cuk-tu-cúu, cuk-tu-cúuu*. Esta especie es común observarla y se registra a lo largo de toda la subcuenca del río Caisán.

Esta especie es residente, es decir que cría en Panamá y pone 1 huevo. Suele observarse sola o en pequeños grupos, pero luego de la época de cría las bandadas pueden de más de 12 individuos. Es una especie de importancia cinegética, ya que es cazada para alimentación.



SOTERREY-RUISEÑOR SUREÑO

Microcerculus marginatus

Soterrey pequeño (11 centímetros, 19 g), se le conoce también como "cucarachero". Pico largo y delgado, patas largas, cola muy corta y a menudo levantada. El cuerpo es pardo oscuro por encima, garganta de blancuzca a gris pálido y el resto de las partes ventrales, pardo grisáceo. Común en áreas boscosas y por lo general se le puede observar solo. Su registro se da en las tierras bajas y estribaciones de la vertiente del Caribe y en la vertiente del Pacífico se registra en tierras bajas y estribaciones de Chiriquí, Darién, tierras bajas del este de Panamá y en el área del Canal donde es muy numeroso en el Camino del Oleoducto. Se puede observar en la parte media del río Caisán y en las Lagunas de Volcán.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Ponen dos huevos de color blanco con puntos café-rojizo en toda la superficie. Se alimentan de invertebrados.

SOTERREY-SELVÁTICO PECHIGRIS

Henicorhina leucophrys

Soterrey de tamaño pequeño (11 centímetros, 18 g), cola corta y conocido comúnmente como "ruiseñor". Es pardo rufo por encima, negruzco en la corona, superciliar blanca y listado de blanco y negro en cabeza y cuello. Partes ventrales grisáceas y la garganta de coloración más blancuzca. Su canto es un largo *chiirooiichii-chiuii-chiirooiichii*. Prefieren los cafetales y bordes de bosques en las tierras altas de Chiriquí y otras localidades a lo largo del país con excepción del arco seco. Se puede observar en la parte alta y media del río Caisán.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Ponen dos huevos blancos y su nido es una estructura globular que construyen en raicillas fibrosas que cubren con musgo verde que ubican entre la vegetación colgante de un barranco en el borde de la carretera o camino. Se alimentan de invertebrados pequeños.

GORRIÓN PIQUINARANJA

Arremon aurantirostris

Gorrión de tamaño mediano (15 centímetros, 35 g). Pico de color naranja brillante, cabeza generalmente negra con una línea gris en el centro de la corona y superciliar blanco lo que hace esta especie distintiva de otras especies de gorriones. Emite un *tsip* muy alto y tenue. Discreto o muy silencioso en el sotobosque de los bosques secundarios de las tierras bajas más húmedas y



estribaciones de ambas vertientes. Debido a la deforestación se encuentra muy localizado en el Pacífico occidental. Se puede observar a lo largo de la subcuenca del río Caisán.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Ponen dos huevos blancos, con salpicaduras en diferentes tonos de café y en ocasiones negras, sobre todo en el extremo grueso. Su nido consiste en una estructura hecha de hojas secas, helechos verdes y forro hecho de raicillas y fibras. Se alimenta de semillas, algunas frutas e invertebrados.

TÁNGARA CABECIGRIS

Eucometis penicillata

Tángara de tamaño mediano (17 centímetros, 31 g). Con cabeza, cuello y garganta de color gris. Su canto es una serie de notas altas que no se escuchan frecuentemente. Especie poco común en áreas boscosas de las tierras bajas y estribaciones de la vertiente del Caribe y en Chiriquí donde se encuentran escasamente en las tierras altas. Se puede observar en la parte alta del río Caisán debido a que en esta parte se concentra la mayor cantidad de áreas boscosas.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Pone de dos a tres huevos de color gris azulado pálido y con muchas manchas café. Su nido es una taza liviana que por lo general ubican sobre una palma espinosa o arbusto. Su alimentación consiste de frutas y algunos invertebrados.

TÁNGARA CABECIBAYA

Tangara gyrola

Tángara de tamaño mediano (13 centímetros, 23 g). El macho presentan coloración castaño rojizo en la cabeza con un collar de color amarillo, el dorso de color verde y el vientre azul turquesa, la hembra presenta la misma coloración pero un poco más pálida. Se encuentra con frecuencia en los bosques húmedos y claros de ambas vertientes. Debido a la gran deforestación existente, no se han registrado recientemente en las tierras bajas de Chiriquí occidental. Se puede observar a lo largo de toda la subcuenca del río Caisán.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Ponen dos huevos blancos con manchas de color café a chocolate y su nido es en forma de taza cubierto con musgos y raíces. Se alimentan de frutas, semillas y de invertebrados.

Bibliografía

Ridgely, R. y Gwyne, J. 1993. Guía de las aves de Panamá, incluyendo Costa Rica, Nicaragua y Honduras. Editorial Imprelibros S.A. Colombia. 569 p.

Stiles, G. y Skutch, A. 1995. Guía de las aves de Costa Rica. INBio. Costa Rica. 580 p.



Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Pone de tres a cuatro huevos y su nido los construye en barrancos o paredes de tierra de ríos o caminos. El nido es subterráneo, como un túnel que puedo medir hasta 4 m de largo con una entrada de 10 cm de diámetro. Se alimenta de una variedad de presas, tales como: insectos, lagartijas, culebras pequeñas, lombrices y frutas.

TUCANCILLO PIQUINARANJA *Pteroglossus frantzii*

VU: Vulnerable | MiAmbiente
Distribución restringida

Entre las especies de tucanes, esta especie es de las pequeñas (43 centímetros, 250 g). Tan solo su pico mide 10 centímetros. Podría confundirse con el tucancillo collarejo, llamado localmente como "pichilingo", pero éste tiene la mandíbula superior con una coloración naranja rojiza. Sólo se logra observar en Chiriquí y el oeste de la provincia de Veraguas, por ello su distribución es restringida.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Pone dos huevos y el nido puede ser atendido por tres o más adultos. Comen frutas, pero también insecto y hasta pichones de otras aves. La población ha presentado una significativa disminución debido a la deforestación pero aún persiste en áreas boscosas de la provincia de Chiriquí, como las de la subcuenca del río Caisán, por ello, es considerada por Mi Ambiente como una especie amenazada en la categoría de vulnerable.

PICOLETE OLIVÁCEO *Picumnus olivaceus*

Esta especie podría ser el carpintero más bello y pequeño de Centroamérica (9 centímetros, 11 g). Resaltan las salpicaduras en la cabeza, en el área de la corona. Es un ave poco común y se puede encontrar solo o en grupos mixtos en áreas abiertas y boscosas de tierras bajas y estribaciones de la vertiente del Pacífico, por lo que puede observarse en la parte baja y media de la subcuenca del río Caisán. Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Pone de dos a tres huevos. Se alimenta de termitas y hormigas, incluyendo sus larvas.

HALCÓN REIDOR *Herpetotheres cachinnans*

VU: Vulnerable | MiAmbiente
Apéndice II CITES

Esta ave rapaz de tamaño mediano (46-56 centímetros, 600 g). Esta especie se distingue por su cuerpo color ante, en donde sobresale el antifaz negro en la cabeza que se dirige hasta la nuca. Tiene una vocalización peculiar que suena como un "guaco" o "cuaco" simulando una carcajada que repite varias veces, con voz muy fuerte y casi siempre posado desde un mismo lugar. Especie



preferiblemente de áreas boscosas. Le gusta posarse en lo alto de un árbol en una rama expuesta.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Pone un sólo huevo. Le gusta alimentarse de culebras. No es una especie común, pero se ha observado en la parte baja del río Caisán y en las Lagunas de Volcán, por lo que también podría avistarse en el sector de Guabito, en la parte media de la subcuenca. Es una especie amenazada considerada como vulnerable e enlistada en el Apéndice II de la CITES.

HALCÓN-MONTÉS COLLAREJO

Micrastur semitorquatus

VU: Vulnerable | MiAmbiente
Apéndice II CITES

Ave rapaz de tamaño mediano, la hembra es más grande que el macho (51-61 centímetros, 575-710 g). De silueta alargada, al igual que la cola. Tiene dos fases, la clara es de color blancuzco por el frente y negruzco en la parte dorsal, patas amarillas y con un collar blanco. Es una especie poco común que habita en áreas boscosas de las tierras bajas en ambas vertientes, y se registra en la parte baja del río Caisán. Se le puede encontrar solo y en pareja en árboles bajos lo cual hace un poco difícil su observación.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Se reconoce con su alta vocalización como *au...au...au* muy temprano por la mañana y al atardecer, la cual repite lentamente desde una percha alta y oculta. Se alimenta de pequeños vertebrados y de aves principalmente. Es considerada como una especie vulnerable (VU) y de igual forma se encuentra en el apéndice II de la CITES.

LORO CORONIBLANCO

Pionus senilis

Psitácido de tamaño mediano (24-25 centímetros, 220 g). Se distingue por un pico color gris oscuro, coloración blanca en la corona y garganta. La hembra, por lo general, presenta una coloración más clara que la presentada por el macho. Al igual que otras especies de loros, es muy bullicioso, su llamada es un *krrik, krrik, krrik...* ronco. Se les puede observar volando en parejas y en bandadas. Esta especie se registra solamente en las tierras bajas y estribaciones de Chiriquí occidental y en las tierras bajas de Bocas del Toro Occidental.

Esta especie es residente, es decir, cría en Panamá. Pone de 3-6 huevos y ubican sus nidos en huecos naturales de árboles. Se le puede observar en la parte media del río Caisán y seguramente se puede encontrar en el resto de la subcuenca. Su alimentación es principalmente frutas y semillas. Esta especie se considerada como especie vulnerable (VU) y de igual forma se encuentra en el apéndice II de CITES.



¿PORQUÉ SE MONITOREAN LAS POBLACIONES DE AVES?

A través de los monitoreos de la vida silvestre se evalúan las tendencias poblacionales, es decir, si la población de una especie decrece, se mantiene o aumenta a través del tiempo. En caso de tendencias no deseadas, como la declinación de las poblaciones, este dato nos pudiera estar indicando que algo está sucediendo con la condición o el hábitat de esa especie, y es cuando se le puede considerar o no como en peligro o amenazada. Al darse estas señales de emergencia es cuando, por lo general, surgen las gestiones de conservación, pero en el mejor de los casos, los datos del monitoreo nos deberían permitir predecir cambios no deseados para las poblaciones de aves. Los monitoreos tienen que ser actividades a largo plazo y de forma sistemática, y los mismos pueden ser tipo participativo, siempre y cuando se les proporcione a los comunitarios una adecuada inducción.

ANTECEDENTES

En el 2014, FUNDICCEP/Fundación Natura/FIDECO, elaboró el Plan de Conservación para la subcuenca del río Caisán perteneciente a la cuenca hidrográfica del río Chiriquí Viejo en la provincia de Chiriquí. Este estudio determinó cuatro objetos de conservación, resultando escogida el ave pava crestada (*Penelope purpurascens*) y otras aves indicadoras de bosques como elementos representativos de la biodiversidad de la subcuenca del río Caisán, Chiriquí, Panamá.

Este crácido de la familia de las pavas, pavones y chachalacas además de su importancia ecológica en la dispersión de semillas, es fácilmente reconocida por los moradores a lo largo de la toda la subcuenca del río Caisán. En ese mismo estudio, se determinó que el estado "regular" de la población de esta especie podría estar entre 6-10 individuos/km².

Este material informativo es parte de los resultados del Proyecto "Programa de monitoreo para orientar acciones de manejo de los bienes y servicios ambientales y el desarrollo sostenible, en la subcuenca del río Caisán y la microcuenca del río Gallito", en especial la línea base para el monitoreo de la pava crestada y otras aves de bosques. Este Proyecto se desarrolló entre los años 2016-2017 por la Fundación para el Desarrollo Integral, Comunitario y Conservación de Ecosistemas de Panamá (FUNDICCEP) y la Fundación Naturaleza y Ciencia 507, con el financiamiento del Fondo FIDECO/Fundación Natura.

ÁREAS

A lo largo del río Caisán, se establecieron tres senderos en tres secciones de la subcuenca. Cada sendero tiene 10 puntos marcados con cinta que distan 200 m entre uno y otro, por lo que cada sendero tiene una extensión de 2 Km. A continuación una descripción de las coberturas presentes:

Parte baja: Puente en el sector de Alto La Mina.

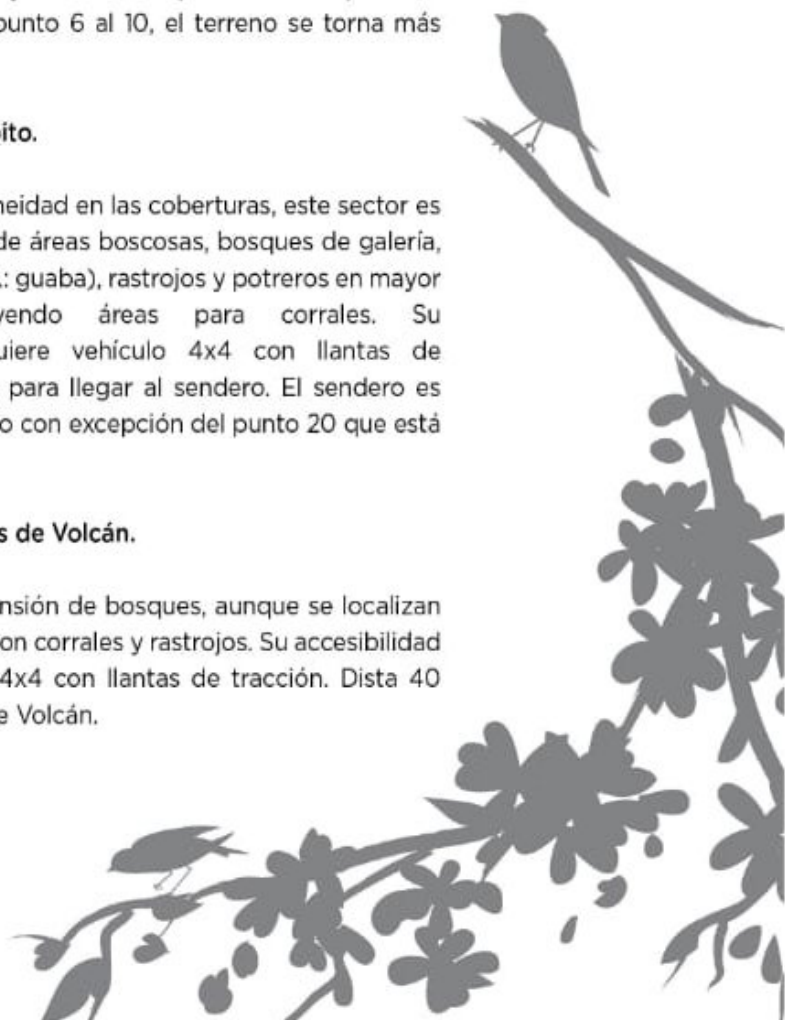
Debido a la heterogeneidad de las coberturas, este sector es una combinación de áreas boscosas, bosques de galería, cultivos (ej.: ají y maíz), árboles frutales (ej.: naranja, limón y guaba), rastrojos y potreros en poca extensión. La accesibilidad al primer punto es a través de carretera asfaltada y se mantiene plano hasta el punto 5, pero a partir del punto 6 al 10, el terreno se torna más quebrado.

Parte media: Guabito.

De igual heterogeneidad en las coberturas, este sector es una combinación de áreas boscosas, bosques de galería, árboles frutales (ej.: guaba), rastrojos y potreros en mayor extensión, incluyendo áreas para corrales. Su accesibilidad requiere vehículo 4x4 con llantas de tracción y 45 min para llegar al sendero. El sendero es relativamente plano con excepción del punto 20 que está en una colina.


Parte alta: Lagunas de Volcán.

Con la mayor extensión de bosques, aunque se localizan algunos potreros con corrales y rastrojos. Su accesibilidad requiere vehículo 4x4 con llantas de tracción. Dista 40 min del poblado de Volcán.




Aves de las Lagunas de Volcán


Chiriquí, Panamá

A small bird with a dark blue head and back, and a white breast and belly.

Saltarin gorgiblanco
(*Corapipo leucorhoa*)

A bird with iridescent purple and blue feathers and a long, thin, downward-curving beak.


Alasable violáceo
(*Campylopterus hemileucurus*)

A small bird with a yellowish-brown body and a brown, scaly crest.

Torrón Escamado
(*Grallaria guatemalensis*)

A small bird with a brown crest and a yellowish-green body.


Tirano-enano crestiescamado
(*Lophotriccus pileatus*)

A small bird with a brown body and a long, thin, downward-curving beak.


Trepatornisco pico de curia
(*Glyphorhynchus spirurus*)

A small bird with a yellowish body and a reddish-brown head.


Reinita Goricastana
(*Basileuterus rufifrons*)

A small bird with a yellow head and a white body.

Tángara goliplata
(*Tangara icterocephala*)

A bird with a reddish-brown head and a red beak.

Paloma-perdiz roja
(*Geotrygon montana*)

A small bird with a brown body and a white breast.

Gavilán Enano
(*Accipiter superciliosus*)