

Avifauna de la Reserva Nacional Allpahuayo Mishana, Loreto, Perú

José Álvarez Alonso, Juan Díaz Alván y Noam Shany

Received 29 June 2010; final revision accepted 17 October 2011

Cotinga 34 (2012): OL 61–84

published online 10 March 2012

As a result of a series of historical, geological and climatic changes, and the varied ecosystems found in the region, the Allpahuayo-Mishana National Reserve (in the northern Peruvian Amazon) protects a unique biodiversity, among the highest known in the Amazon basin. Two important habitats are white-sand and black-water forests. Among the avian highlights is a suite of species restricted to these habitats, which are very rare in Peru. At least 23 bird species are associated with the area's white-sand forests, several of which are known only from this region in the country. Five species have been discovered and described in recent years from Allpahuayo-Mishana, and seven were recorded for the first time in Peru here. A total of 496 bird species has been recorded in the reserve, belonging to 59 families, with several species currently designated as *Incertae Sedis*.

Varios estudios han demostrado en los últimos años que la alta diversidad de especies en la Amazonía está relacionada con la heterogeneidad de hábitats^{15,30–32,41}. La Amazonía occidental posee una particular riqueza de hábitats, debido a la gran diversidad de tipos de suelos de distinto origen, textura, estado de meteorización y contenido de nutrientes, diversidad que a su vez se encuentra

vinculada con la dinámica del levantamiento de la cordillera de los Andes. Un claro ejemplo de esta gran variabilidad de ecosistemas es la Reserva Nacional Allpahuayo Mishana (RNAM), ubicada al noroeste del Perú, enteramente en el llano amazónico cerca a la ciudad de Iquitos.

Diversos procesos históricos, geológicos y climáticos, que tienen influencia en la variación

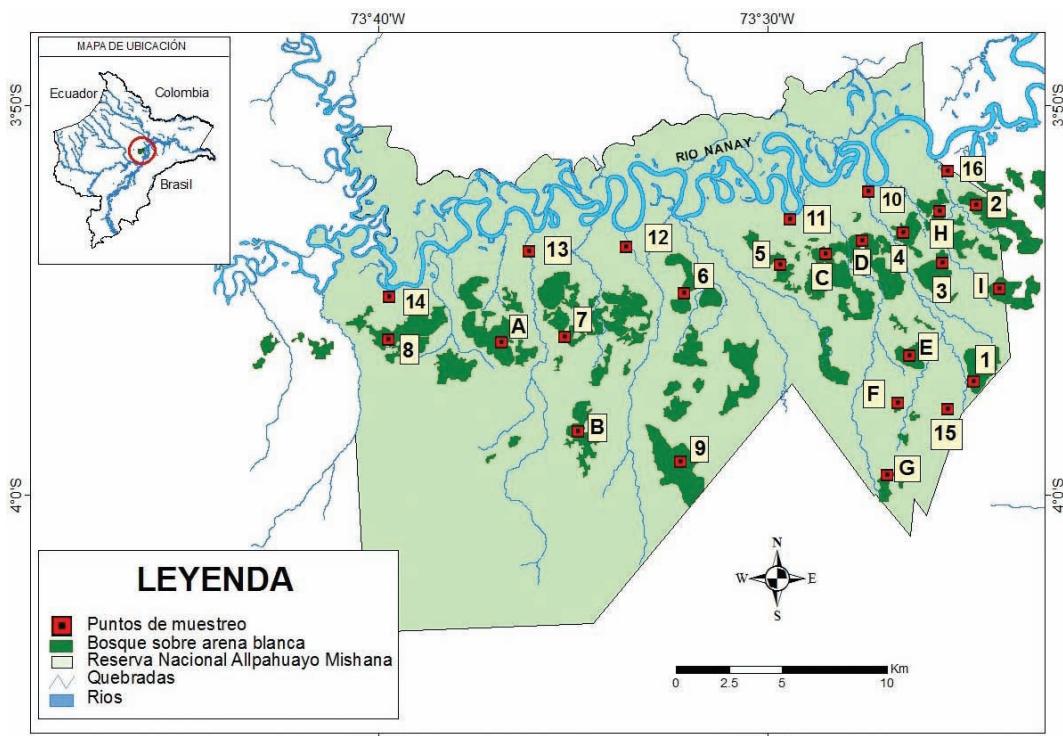


Figura 1. Mapa de la Reserva Nacional Allpahuayo Mishana, Región Loreto, Perú.

ambiental, incluyendo cambios de cauce de los ríos, avulsiones, intrusiones marinas desde el Caribe y otros fenómenos geológicos derivados de la tectónica andina²⁶ han creado en el área de la RNAM un auténtico mosaico de distintos tipos de suelos, desde arenas blancas de cuarzo casi puro, hasta arcillas de origen lacustre, relativamente ricas en nutrientes. Tanto los patrones fitogeográficos^{12,13,15,31,42}, como zoogeográficos basados en aves^{4,5,43,44}, se encuentran correlacionados con las características edáficas de la zona. En efecto, diversas formaciones vegetales, entre las que destacan los bosques sobre arena blanca y los bosques estacionalmente inundables

por aguas negras, ocurren juntas en la RNAM, al igual que suelos arcillosos más ricos en nutrientes con origen en el fondo de un antiguo lago salobre y otros suelos de distinto origen²⁷. Como consecuencia de estas características, esta reserva alberga una comunidad de plantas y animales única. Los bosques sobre arena blanca de la RNAM forman la concentración más conocida y representativa de estos raros ecosistemas que se ha encontrado hasta el momento al norte del río Amazonas, en la Amazonía peruana, los que representan menos del 1% del total de bosques.

A pesar de que los altos índices de diversidad registrados en la región de Loreto en diversos grupos biológicos (especialmente plantas, anfibios, reptiles) son bastante conocidos, hay relativamente pocos estudios de la avifauna, y grandes áreas permanecen aún inexploradas. Existen reportes de colectas realizadas por exploradores del siglo XIX y primera mitad del XX, y listas de especies de diversas evaluaciones rápidas de algunas zonas^{8,22,34,37-40}. Sin embargo, pocos lugares en Loreto cuentan con listas de aves publicadas, que sean relativamente exhaustivas, como para la Reserva Nacional Pacaya-Samiria, con 495 especies registradas⁶, Río Manití y Quebrada Vainilla, con 328 especies registradas²⁹ y cuencas de los ríos Tigre y Corrientes, con un registro de 543 especies¹.

Aunque existen otras áreas naturales protegidas de mayor extensión en la región de Loreto, como la Reserva Nacional Pacaya Samiria, la Zona Reservada de Gueppi, la Reserva Nacional Pucacuro y la recientemente creada Reserva Nacional Matsés, los registros de aves en éstas no superan las 480 especies de aves en promedio, a diferencia de la RNAM.

Presentamos un listado de especies de aves de la RNAM, resultado de numerosas evaluaciones realizadas entre los años 1997 y 2007 en 25 lugares de muestreo en distintos tipos de bosque dentro de ella. Se provee adicionalmente información básica sobre cada especie, como abundancia relativa, preferencia de hábitat y estatus de conservación, misma que contribuirá a mejorar la conservación y manejo de la avifauna de esta particular área protegida.

Área de estudio

La RNAM se encuentra a 20 km de la ciudad de Iquitos, Región Loreto, en la Amazonía peruana. Creada como zona reservada el año 1999, con una superficie de 57.667,43 ha, y posteriormente declarada reserva nacional sobre una superficie final de 58.069,90 ha. El clima en la zona es cálido y húmedo, con una media de precipitación anual alrededor de 3.000 mm y un promedio de temperatura de 26°C²³. La zona se caracteriza por presentar un mosaico de hábitats diversos y

Tabla I. Lugares de muestreo dentro de la RNAM.

Lugares de muestreo	Coordenadas	Elevación
1. Varillal INIA	03°57'05.31"S 73°24'43.62"O	144 m
2. Varillal Llanchama	03°52'33.85"S 73°24'39.49"O	112 m
3. Varillal Nueva Esperanza	03°54'02.79"S 73°25'31.81"O	126 m
4. Varillal San Martín	03°53'15.47"S 73°26'31.50"O	116 m
5. Varillal Mishana	03°54'04.75"S 73°29'41.01"O	120 m
6. Varillal Yuto	03°54'49.09"S 73°32'09.05"O	120 m
7. Varillal 15 de Abril	03°55'55.93"S 73°35'12.74"O	118 m
8. Varillal Anguilla	03°56'0.67"S 73°39'44.07"O	116 m
9. Varillal Ex-Petroleros	03°59'08.75"S 73°32'15.04"O	148 m
10. Bosques mixtos San Martín	03°52'12.40"S 73°27'25.39"O	100 m
11. Bosques mixtos Mishana	03°52'55.44"S 73°29'25.48"O	100 m
12. Bosques mixtos El Porvenir	03°53'37.88"S 73°33'38.73"O	98 m
13. Bosques mixtos 15 de Abril	03°53'45.07"S 73°36'07.71"O	96 m
14. Bosques mixtos Anguilla	03°54'54.32"S 73°39'42.79"O	105 m
15. Bosques mixtos IIAP	03°57'46.48"S 73°25'23.38"O	134 m
16. Bosques mixtos Llanchama	03°51'41.90"S 73°25'23.32"O	130 m
17. Varillal A	03°56'04.17"S 73°36'50.10"O	120 m
18. Varillal B	03°58'21.24"S 73°34'53.07"O	142 m
19. Varillal C	03°53'48.41"S 73°28'31.64"O	112 m
20. Varillal D	03°53'28.38"S 73°27'34.46"O	110 m
21. Varillal E	03°56'25.35"S 73°26'21.72"O	130 m
22. Varillal F	03°57'38.12"S 73°26'40.29"O	140 m
23. Varillal G	03°59'29.56"S 73°26'56.42"O	140 m
24. Varillal H	03°52'42.42"S 73°25'35.42"O	114 m
25. Varillal I	03°54'41.89"S 73°24'04.12"O	130 m

Tabla 2. Registros de especies especialistas de arena blanca por tipo de bosque en la RNAM.

Especies	Tipo de Bosque		
	Bosque de arena blanca	Bosque mixto	Bosque inundable
<i>Crypturellus duidae</i> ***	X		
<i>Leucopternis semiplumbeus</i> ***	X		
<i>Claravis pretiosa</i>	X		
<i>Nyctibius leucopterus</i> ***	X		
<i>Trogon rufus</i>	X		
<i>Notharchus ordii</i> ***	X		
<i>Galbulia dea</i>	X		
<i>Deconychura longicauda</i>	X		
<i>Lepidocolaptes albolineatus</i>	X		
<i>Sclerurus rufigularis</i>	X		
<i>Megastictus margaritatus</i>	X	X	
<i>Herpsilochmus gentryi</i> *	X	X	
<i>Hypocnemis hypoxantha</i>	X		
<i>Percnostola arenarum</i> *	X		
<i>Myrmeciza castanea</i> *	X		
<i>Zimmerius villarejoi</i> *	X		
<i>Hemitriccus minimus</i> ***	X		
<i>Ramphotrigon ruficauda</i>	X		X
<i>Cnemotriccus fuscatus (duidae)**</i>	X		
<i>Platyrinchus saturatus</i>	X		
<i>Attila citriniventris</i>	X		
<i>Conopias parvus</i>	X		
<i>Neopelma chryscephalum</i> ***	X		
<i>Neopipo cinnamomea</i>	X		
<i>Heterocercus aurantiivertex</i>	X		X
<i>Pipra pipra</i>	X	X	
<i>Xipholena punicea</i> ***	X		
<i>Polioptila clementsi</i> *	X		

* Especie nueva para la ciencia; ** especie en proceso de descripción;
*** especie recientemente reportada para el Perú.

heterogéneos. Dos son los más representativos entre los ecosistemas terrestres: los bosques sobre arena blanca, conocidos localmente como ‘varillales’, clasificados en cinco tipos: varillal alto húmedo, varillal bajo húmedo, varillal alto seco, varillal bajo seco y chamizal¹⁴; y los bosques inundables por aguas negras, similares a los que son conocidos en Brasil como ‘igapó’. Los varillales son muy raros en Perú, y se localizan en la cuenca del río Nanay y otros pocos lugares en Loreto y San Martín³. Estos dos ecosistemas no estaban representados en ninguna otra área protegida del Sistema de

Áreas Naturales Protegidas del Perú (SINANPE), hasta la creación de la RNAM y la reciente Reserva Nacional Matsés, también en Loreto.

Otros hábitats muestreados incluyen: bosques mixtos de terrazas bajas y medianas, sobre suelos arcillosos y limosos; bosques mixtos de colinas bajas sobre suelos arcillosos; bosques mixtos de galería en los márgenes de quebradas; y bosques secundarios de diversas edades en áreas intervenidas (ver Tabla 1 y Fig. 1).

Metodología

El estudio se realizó de modo intermitente entre los años 1997 y 2007, llevando a cabo observaciones sistemáticas y oportunistas en trochas de aproximadamente 2,5 km en cada zona de muestreo. Las trochas se evaluaron desde las primeras horas de la mañana hasta el atardecer. Usamos binoculares para las detecciones visuales y una grabadora Sony TCD5000 con micrófono direccional Sennheiser ME88 para la grabación de cantos, que fueron comparados posteriormente. Las grabaciones que documentan algunos de nuestros principales registros fueron colocadas en el archivo sonoro xeno-canto (www.xeno-canto.org) y en la Biblioteca de Sonidos Naturales, Laboratorio de Ornitología de Cornell (Ithaca, NY) y las fotos han sido depositadas en VIREO (Academy of Natural Sciences Philadelphia, PA). Un GPS se empleó para georeferenciar los puntos de estudio. Sólo se colectó especímenes cuando fue necesario, especialmente cuando se trató de nuevas especies o nuevos registros para el Perú, los cuales fueron depositados en el Museo de Historia Natural de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Perú (MUSM).

Estimamos la abundancia relativa empleando nuestros registros continuos. Proponemos cinco clases de abundancia: *Común* = especies que fueron observadas diariamente y en número considerables (en promedio 10 ó más aves); *Frecuente* = especies que han sido vistas diariamente, pero representadas por menos de 10 individuos en promedio. *Poco común* = especies que fueron registradas más de dos veces, pero no diariamente. *Raro* = especies que fueron observadas u oídas sólo una o dos veces en todo el tiempo de muestreo. Adicionalmente, consideramos dos categorías más: *Ocasional* = especies con un único registro en el área de estudio, de estatus incierto, pero muy probablemente raras en la zona; y *Localmente común* o *Localmente bastante común* = especies que en general no abundan mucho, pero en ciertos lugares muy localizados de la RNAM son bastante abundantes.

La clasificación taxonómica que se empleó fue la propuesta por Plenge²⁵, para los nombres científicos y nombres comunes, acorde con el South American Checklist Committee (SACC)²⁸.

Resultados

En total se registraron 496 especies de aves en la RNAM (Apéndice 1). Destaca la comunidad de aves asociadas a hábitats de arena blanca: registramos 28 especies de aves restringidas en mayor o menor grado a los bosques de varillal; de éstas, al menos 23 son especialistas estrictas de estos bosques, incluyendo seis especies nuevas para la ciencia (Tabla 2).

Cinco especies han sido recientemente descritas: Hormiguerito Antiguo *Herpsilochmus gentryi* (XC12904), Hormiguero de Allpahuayo *Percnostola arenarium* (MUSM 21104; XC12903), Hormiguero de Zimmer *Myrmeciza castanea* (MUSM 21109; XC12910), Moscartera de Mishana *Zimmerius villarejoi* (MUSM 21114; XC12907-09) y la Perlita de Iquitos *Polioptila clementsi*^{4,20,21,43,44} (MUSM 21111-13; XC12906). También registramos una probable especie nueva, muy relacionada con el grupo *Cnemotriccus fuscatus duidae* del sur venezolano, pero muy diferente del *Cnemotriccus fuscatus fuscator*, no sólo en la coloración de las barras alares sino también en canto y en hábitat. Esta especie sólo fue registrada en los pequeños parches de bosque de arena blanca del tipo chamizal.

Además, registramos cinco especies cuya presencia en el Perú se confirmó por primera vez en la RNAM: Perdiz de Pata Gris *Crypturellus duidae* (MUSM 21123, 21140; XC87923), Nictibio de Ala Blanca *Nyctibius leucopterus* (MUSM 21139), Cotinga Pomposa *Xipholena punicea* (MUSM 21147-49; XC 12915), Tirano-Saltarín de Cresta Azafrán *Neopelma chrysocephalum* (MUSM 21153-54; XC12912) y Tirano-Todi de Zimmer *Hemitriccus minimus* (MUSM 21131-34, 21150; XC12913). Dos especies fueron colectadas por primera vez en Perú en esta zona, el Chotacabras de Cola Bandeada *Nyctiprogne leucopyga* (MUSM 21141-45) y el Buco Pardo Bandeado *Notharchus ordii*⁵ (MUSM 17695; XC87930).

Por otro lado, registramos un grupo de 42 especies de aves que muy raramente se encuentran en los varillales, pero son comunes e incluso abundantes en bosques sobre arcilla o bosques secundarios cercanos (Tabla 3).

Discusión

El total de especies registrado en la RNAM es relativamente alto para un área protegida de pequeño tamaño en comparación con otras áreas protegidas en Loreto. Por ejemplo, la Reserva Nacional Pacaya Samiria, la más extensa (2.080.000 ha), tiene un registro de 445 especies de aves³⁵; la Zona Reservada de Güeppi (625.971 ha) tiene un registro de 413 especies¹⁸; la Zona Reservada del Pucacuro (637.918,80 ha) cuenta con un registro de 452 especies¹⁹; y la recientemente creada Reserva

Nacional Matsés (420.635 ha) tiene un total de 416 especies de aves registradas³⁸.

Se ha comprobado la existencia de varias comunidades de aves especializadas en cada uno de los tipos de bosques descritos en la RNAM; algunas de las especies no se conocen en ninguna otra zona del Perú, y otras sólo en algunos pocos lugares con hábitats de algún modo similares a los del Nanay^{2,10,37}.

De las cinco especies descritas recientemente, tres son endémicas de Perú: *Percnostola arenarium*, cuyas poblaciones se encuentran focalizadas entre los bosques de arena blanca de la RNAM, alto río Nanay y varillales del bajo río Morona^{20,37}, aunque en los últimos años se viene ampliando su rango de distribución en la Amazonía nor-peruana, siempre en bosques sobre suelos pobres (JDA obs. pers.). *Zimmerius villarejoi* fue inicialmente descubierta en los bosques de arena blanca en la RNAM, posteriormente se comprobó que existía un espécimen antiguo en la Región de San Martín, en el piedemonte andino (800 m). Esto fue confirmado por posteriores registros en algunos bosques arbustivos sobre suelos pobres en la cuenca baja del río Mayo, entre las ciudades de Moyobamba y Tarapoto, y curso medio del río Huallaga, en la zona de Pucacaca, donde existe un raro bosque xerófilo arbustivo. Es interesante notar que hasta el momento no se conocen poblaciones intermedias entre las registradas en la RNAM, cuenca alta del río Nanay³⁷ y las de San Martín, distantes entre sí unos 470 km, y con barreras biogeográficas importantes, como el cauce del río Marañón y su llanura de inundación, aún después de haberse inventariados hábitats presumiblemente apropiados como los varillales en la zona de Jeberos y el bajo río Morona, dos varillales adicionales hacia el oeste de Loreto.

Polioptila clementsi, estrictamente endémica de esta pequeña reserva, se restringe a unos cuantos varillales (varillal alto húmedo y seco), muy fragmentados en la parte norte de la RNAM. Esta especie sólo se registró en cinco puntos de muestreo: Varillal INIA, Varillal Llanchama, Varillal San Martín, Varillal Nueva Esperanza y Varillal Mishana, por lo que su situación es muy crítica; para empeorar las cosas, en algunos de estos lugares continúa la pérdida del hábitat por la tala de árboles para fabricación de carbón y madera de construcción^{36,44}.

Otras especies interesantes, no colectadas hasta el momento pero con registros visuales o auditivos, incluyen a *Nyctibius leucopterus*, ave sumamente rara en Amazonía occidental, registrada y colectada en el RNAM; este es el único registro hasta el momento en Perú⁵. Cabe destacar que la RNAM es el único lugar peruano donde se encuentran simpátricas las cinco especies

de la familia Nyctibiidae que existen en Amazonia central: *Nyctibius griseus*, *N. aethereus*, *N. grandis*, *N. leucopterus* y *N. bracteatus*. También hay un registro visual y otro auditivo (B. Walker y JDA obs. pers.) de *Euphonia plumbea*, especialista de suelos pobres como arena blanca, típicos del Escudo de Guyana (Brasil, Surinam y el sur de Venezuela)¹⁷. Es muy poca conocida en Perú, existen algunos registros visuales y auditivo, incluyendo fotos (JAA obs. pers.) en la Región San Martín^{7,33}, en bosques de baja estatura sobre suelos arenosos del valle del Mayo y en el área de Conservación Regional Cordillera Escalera. Es posible que los individuos registrados en la RNAM representen una población aislada muy pequeña asociada con los parches de arena blanca.

Un registro extremadamente raro es el del Gavilán Plomizo *Leucophaea semiplumbeus*, observado, oído y grabado en varias oportunidades en los varillales del INIA, Mishana y San Martín; B. M. Whitney considera que se trata de un posible nuevo taxón relacionado estrechamente con *L. semiplumbeus*, sobre la base de diversos avistamientos hechos en varias zonas de la Amazonía, comenzando en Pará, Brasil, en 1993. *L. semiplumbeus* se encuentra en Centroamérica y la costa pacífica de Colombia y el norte de Ecuador.

El Caracara Carancho *Caracara plancus*, previamente registrado en la Amazonía peruana en Madre de Dios y en la zona del río Cushabatay (cuenca del río Ucayali; B. Walker obs. pers.), fue observado en varias oportunidades a lo largo de la carretera Iquitos–Nauta, incluyendo los alrededores del terreno del INIA en la RNAM. Estos registros constituyen una gran ampliación hacia el norte de su rango, debido probablemente a la existencia de grandes áreas abiertas en los alrededores de Iquitos.

Otra especie de interés es el Periquito Amazónico *Nannopsittaca dachilleae* (MUSM 22225), registrado en la RNAM en bosques intervenidos de Llanchama y Nueva Esperanza; se trataría de los primeros registros al norte del Amazonas de esta especie, descrita en la década del noventa²⁴. Su área de distribución conocida incluía la Región de Ucayali (río Shesha) y la Región de Madre de Dios (ríos Tambopata; Manu y Heath). Se trata de una ampliación de su rango de distribución de más de 1.000 km.

Existe una pequeña población residente de *Icterus cayanensis* en el área de Iquitos, por ejemplo en la RNAM, al norte del río Amazonas, donde se encontrarían poblaciones simpátricas de *I. cayanensis* e *I. chrysoccephalus*. Algunos individuos que combinan ciertos rasgos de ambas especies han sido observados, lo que sugiere que existe una posible hibridación entre estas especies.

El bosque inundable por aguas negras del río Nanay es un ecosistema representativo de lo que en Brasil se conoce como ‘igapó’^{16,23}, que drena sedimentos muy antiguos (de la Era Terciaria), principalmente suelos de arenas blancas. *Nyctiprogne leucopyga* es una de las especies registrada en estos hábitats; el primer espécimen de Perú fue colectado en un área muy próxima al límite occidental de la reserva⁵. El primer registro documentado para el Perú fue hecho en la Reserva Nacional Pacaya-Samiria⁶. Otras especies de distribución muy restringida han sido registradas en la RNAM solo en los bosques inundables del Nanay o en hábitats relacionados (varillales), como el Saltarín de Corona Naranja *Heterocercus aurantiivertex* (MUSM 22224, XC87600), endémico de la Amazonía noroccidental⁹; esta especie habita con preferencia las orillas pantanosas de cochas antiguas de agua negra, algunos tipos de varillales, y en algunos bosques pantanosos o ‘aguajales’ (bosques pantanosos dominados por la palmera ‘aguaje’ *Mauritia flexuosa*) en la zona norte de Loreto³⁷. El Batará de Cresta Negra *Sakesphorus canadensis* (XC87932) es otra especie poco común que ha sido registrada en Perú sólo en algunos bosques inundables por aguas negras de la Reserva Nacional Pacaya Samiria, en los bosques inundables del río Nanay y en áreas similares. El Trepador de Palmeras *Berlepschia rikeri* (MUSM 22223) se conoce de muchos lugares en Perú; sin embargo, el primer espécimen fue colectado en un ‘aguajal’ en el sector de San Martín, en la RNAM.

Un rasgo a destacar en la avifauna de la RNAM es la existencia de un grupo de 42 especies de aves que nunca o muy raramente ocurren en los varillales, pero que son comunes e incluso abundantes en bosques sobre arcilla o bosques secundarios cercanos (Tabla 3). Asimismo, es interesante el hecho de que muchas especies comunes en bosque de tierra firme se encuentren en la RNAM solo en los varillales y no en los bosques de altura, como suele suceder en otras áreas de la Amazonía. Ejemplos de esto son *Trogon rufus*, *Galbula dea*, *Deconychura longicauda*, *Lepidocolaptes albolineatus*, *Sclerurus rufigularis*, *Hypocnemis hypoxantha*, *Ramphotrigon ruficauda*, *Attila citriniventris*, *Conopias parvus* y *Pipra pipra* (R. H. Wiley com. pers.).

Consideraciones sobre conservación

La lista de aves de la RNAM, pese a ser todavía incompleta, es una de las más altas conocidas en la Amazonía para una zona similar en tamaño y diversidad de hábitats. La lista no es más elevada porque en la RNAM faltan algunos grupos de especies muy conspicuos. En primer lugar, especies que por la presión de caza o la fragmentación de hábitat han desaparecido de la zona, aunque se

Tabla 3. Especies de aves raras o ausentes de los parches de bosques sobre arena blanca en la RNAM, pero presentes en bosques de arcilla o secundarios.

Especies	Muy raras en bosques de arena blanca	Ausentes en bosques de arena blanca
<i>Electron platyrhynchum</i>		X
<i>Galbulia albirostris</i>	X	
<i>Jacamerops aureus</i>		X
<i>Bucco tamatia</i>		X
<i>Monasa morphoeus</i>	X	
<i>Selenidera reinwardtii</i>	X	
<i>Melanerpes cruentatus</i>	X	
<i>Dryocopus lineatus</i>		X
<i>Campetherus melanoleucus</i>	X	
<i>Xiphorhynchus guttatus</i>	X ¹	
<i>Hylotistes subulatus</i>		X
<i>Automolus infuscatus</i>	X ¹	
<i>Cymbilaimus lineatus</i>		X
<i>Frederickena fulva</i>	X	
<i>Thamnophilus schistaceus</i>		X
<i>Pygiptila stellaris</i>	X	
<i>Thamnomanes ardesiacus</i>		X
<i>Thamnomanes caesioides</i>		X
<i>Myrmotherula brachyura</i>		X
<i>Myrmotherula ignota</i>		X
<i>Cercomacra cinerascens</i>		X
<i>Schistochlala leucostigma</i>	X ¹	
<i>Myrmeciza fortis</i>		X
<i>Formicarius analis</i>		X
<i>Liosceles thoracicus</i>	X	
<i>Myioapagis gaimardi</i>	X	
<i>Todirostrum chrysocrotaphum</i>		X
<i>Platyrinchus coronatus</i>		X
<i>Myioobius barbatus</i>	X	
<i>Myiozetetes luteiventris</i>		X
<i>Tyranneteus stolzmanni</i>		X
<i>Machaeropterus regulus</i>		X
<i>Manacus manacus</i>		X
<i>Lepidothrix coronata</i>		X
<i>Campylorhynchus turdinus</i>		X
<i>Turdus lawrencii</i>		X
<i>Ramphocaenus melanurus</i>	X	
<i>Saltator grossus</i>		X
<i>Cyanocompsa cyanoides</i>		X
<i>Habia rubica</i>		X
<i>Hylophilus ochraceiceps</i>	X	
<i>Psarocolius angustifrons</i>		X

X¹: solamente dos registros en los varillales de la RNAM.

tiene referencia de que existieron en el pasado; por ejemplo, algunos grandes crácidos como *Mitu salvini* y *Pipile cumanensis*, y grandes guacamayos, como *Ara chloropterus* y *A. macao*.

En la lista de especies amenazadas del Perú, según el Ministerio de Agricultura¹¹, aparecen varias especies registradas en la RNAM con algún grado de amenaza: *Crypturellus duidae*, *Harpia harpyja*, *Falco deiroleucus*, *F. peregrinus*, *Ara macao*, *Nannopsittaca dachilleae*, *Herpsilochmus gentryi*, *Percnostola arenarum*, *Hemitriccus minimus*, *Neopelma chryscephalum*, *Zimmerius villarejoi* y *Xipholena punicea*. Muchas de ellas también son consideradas con cierto grado de amenaza según la lista de BirdLife International (Apéndice 1).

La Perlita de Iquitos *Polioptila clementsi*, aun no había sido descrita cuando fue elaborada la lista de aves amenazadas para el Perú, y por tanto no está incluida. No obstante, BirdLife Internacional la considera como en peligro crítico, siguiendo las recomendaciones de los descubridores⁴⁴.

La peculiar comunidad de aves de la RNAM se encuentra formalmente protegida dentro de los límites de la RNAM, las comunidades locales han mejorado sustancialmente la gestión de los bosques en sus territorios y frenado el ingreso de ilegales, y en los últimos años diversas entidades, incluyendo el Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP), la Asociación Civil Amigos de Allpahuayo-Mishana (ACAAM) y algunas otras ONG han impulsado diversos proyectos y actividades orientadas a proteger el área. Sin embargo, persisten serias amenazas que ponen en riesgo la supervivencia a mediano plazo de algunas especies. La tala ilegal continúa en zonas más desprotegidas, especialmente en los frágiles varillales, y la excesiva extracción de otros recursos, como hojas de la palmera irapay, lianas y fauna silvestre, contribuye a degradar estos ecosistemas. Las aves especialistas de los varillales y otros grupos taxonómicos poco estudiados, como plantas, anfibios e insectos, muchos de los cuales están por describir, corren el riesgo de perderse en un futuro cercano si no se toman medidas de conservación adecuadas.

Agradecimientos

Un agradecimiento especial al Dr. Haven Wiley por los valiosos comentarios al presente trabajo, así como a Manuel A. Plenge por su minuciosa lectura al manuscrito. Al Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP) por el apoyo prestado y a la Jefatura de la Reserva Nacional Allpahuayo Mishana (RNAM). Agradecemos el valioso apoyo brindado por American Ornithologists' Union y Association of Field Ornithologists (Alexander Skutch Award). A los que colaboraron en los momentos difíciles de la reciente zona reservada de Allpahuayo Mishana: Paul Fine, Kalle Ruokolainen, Hanna Tuomisto, Mikko

Pyhälä, Byron Swift, a la Asociación Civil Amigos de Allpahuayo-Mishana (ACAAM) y a los desaparecidos Pekka Soini y James Clements. A Karen Eckhardt, Nicole Dauphine, Gunnar Engblom y Thomas Valqui. A Stephen E. Gast por su constante apoyo a la conservación en la RNAM. A Irma Franke y Letty Salinas por las facilidades otorgadas para el depósito de los especímenes en el Museo de Historia Natural de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. A Susana Cubas, Percy Saboya y Judit Ungvari-Martin por el dato del caracara; a Javier Ramírez por apoyarnos en la preparación del mapa de la RNAM, y principalmente a los pobladores de la reserva por su amable hospitalidad y esfuerzo permanente en la conservación de los bosques en Allpahuayo Mishana.

Referencias

- Álvarez A., J. (1994) Abundancia y diversidad de especies de aves en los ríos Tigre y Corrientes, Loreto, Perú. Disertación. Iquitos: Universidad Nacional de la Amazonía Peruana.
- Álvarez A., J. (2002) Characteristic avifauna of white-sand forests in northern Peruvian Amazonia. M.Sc. thesis. Baton Rouge: Lousiana State University.
- Álvarez, J. & Soini, P. (2002) Importancia de la Reserva Nacional Allpahuayo-Mishana para la conservación de la biodiversidad de la Amazonía peruana. *Recursos Naturales* 1(1): 132–142.
- Álvarez, J. & Whitney, B. M. (2001) A new *Zimmerius* tyrannulet (Aves: Tyrannidae) from white-sand forests of northern Amazonian Peru. *Wilson Bull.* 113: 1–9.
- Álvarez, J. & Whitney, B. M. (2003) Eight new bird species for Peru and other distributional records from white-sand forests of northern Peruvian Amazon, with implications for biogeography of northern South America. *Condor* 105: 552–566.
- Begazo, A. J. & Valqui, T. H. (1998) Birds of Pacaya-Samiria Reserve with a new population (*Myrmotherula longicauda*) and new record for Peru (*Hylophilus semicinereus*). *Bull. Brit. Orn. Club* 118: 159–166.
- Begazo, A. J., Valqui, T. H., Sokol, M. & Langlois, E. (2001) Notes on some birds from central and northern Peru. *Cotinga* 15: 81–87.
- Cardiff, S. W. (1983) Three new bird species for Peru, with other distributional records from northern Departamento de Loreto. *Gerfaut* 73: 185–192.
- Cracraft, J. (1985) Historical biogeography and patterns of differentiation within the South American avifauna: areas of endemism. En: Buckley, P. A., Foster, M. S., Morton, E. S., Ridgely, R. S. & Buckley, F. G. (eds.) *Neotropical ornithology. Orn. Monogr.* 36. Washington DC: American Ornithologists' Union.
- Eckhardt, K. (2003) Uso de cuatro familias de aves: Furnariidae, Formicariidae, Tyrannidae y Pipridae, como posibles indicadoras para la caracterización de bosques en la cuenca del río Nanay-Loreto. Tesis de grado. Lima: Universidad Nacional Agraria La Molina.
- El Peruano (2004) Decreto Supremo N° 034-2004-AG del 22 de septiembre del 2004. Lima: Categorización de Especies Amenazadas de Fauna Silvestre.
- Fine, P. V. A., Daly, D. C., Villa Muñoz, G., Mesones, I. & Cameron, K. (2005) The contribution of edaphic heterogeneity to the evolution and diversity of Burseraceae trees in the western Amazon. *Evolution* 59: 1464–1478.
- Fine, P. V. A., Mesones, I., García, R., Miller, Z. J. & Coley, P. D. (2007) La especialización edáfica por plantas en la Amazonía peruana. *Folia Amazónica* 15: 39–99.
- García, V. R., Ahuite, R. M. & Olortegui Z. M. (2003) Clasificación de bosques sobre arena blanca de la Zona Reservada Allpahuayo-Mishana. *Folia Amazónica* 14: 17–33.
- Gentry, A. H. (1986) Endemism in tropical versus temperate plant communities. En: Soulé, M. E. (ed.) *Conservation biology: the science of scarcity and diversity*. Sunderland, MA: Sinauer Associates.
- Gentry, A. H. & Ortiz, R. (1993) Patrones de composición florística en la Amazonía peruana. En: Kalliola, R., Puhakka, M. & Danjoy, W. (eds.) *Amazonia peruana: vegetación húmeda tropical en el llano subandino*. Jyväskylä: PAUT & ONERN.
- Hilty, S. L. & Brown, W. L. (1986) *A guide to the birds of Colombia*. Princeton, NJ: Princeton University Press.
- INADE-MINAG-INRENA (2000) *Proyecto especial binacional desarrollo integral de la cuenca del río Putumayo. Propuesta del Plan Maestro de la Zona Reservada de Güepi*. Lima: INADE-MINAG-INRENA.
- INRENA-MINAG (2005) *Expediente técnico de establecimiento de la Zona Reservada de Pucacuro (ZRP)*. Intendencia de Áreas Naturales Protegidas. Documento técnico. Lima: MINAG-INRENA.
- Isler, M. L., Álvarez A., J., Isler, P. R. & Whitney, B. M. (2001) A review of the *Percnostola rufifrons* complex (Passeriformes: Thamnophilidae) with description of a new species from northern Amazonian Peru. *Wilson Bull.* 113: 164–176.
- Isler, M. L., Álvarez A., J., Isler, P. R., Valqui, T., Begazo, A. & Whitney, B. M. (2002) Rediscovery of a cryptic species and description of a new subspecies in the *Myrmeciza hemimelaena* complex (Thamnophilidae) of the Neotropics. *Auk* 119: 362–378.
- Lane, D. F., Pequeño, T. & Flores V., J. (2003) Aves / Birds. En: Pitman, N., Vriesendorp, C. & Moskovits, D. (eds.) *Perú: Yavarí*. Rapid Biological Inventories Rep. 11. Chicago: Field Museum of Natural History.
- Marengo, J. A. (1998) Climatología de la zona de Iquitos, Perú. En: Kalliola, R. & Flores P., S. (eds.) *Geocología y desarrollo amazónico: estudio integrado de la zona de Iquitos, Perú*. Ann. Univ. Turkensis Ser. A II, 114. Turku: Turun Yliopisto.

24. O'Neill, J. P., Munn, C. A. & Franke, I. (1991) *Nannopsittaca dachilleae*, a new species of parrotlet from eastern Peru. *Auk* 108: 225–229.
25. Plenge, M. A. (2010) Lista de las aves de Perú. www.sernanp.gob.pe/sernanp/bpublicaciones.jsp?NroPag=1 (accesido en mayo de 2010).
26. Prance, G. T. (1980) A terminologia dos tipos de florestas amazonicas sujeitas a inundação. *Acta Amazonica* 10: 495–504.
27. Räsänen, M. E., Linna, A., Irion, G., Rebata, L., Vargas, R. & Wessenlingh, F. (1998) Geología y geoformas de la zona de Iquitos. En: Kalliola, R. & Flores P., S. (eds.) *Geoecología y desarrollo amazónico: estudio integrado de la zona de Iquitos, Perú*. Ann. Univ. Turkuensis Ser. A II, 114. Turku: Turun Yliopisto.
28. Remsen, J. V., Cadena, C. D., Jaramillo A., Nores, M., Pacheco, J. F., Robbins, M. B., Schulenberg, T. S., Stiles, F. G., Stotz, D. F. & Zimmer, K. J. (2011) A classification of the bird species of South America. www.museum.lsu.edu/~Remsen/SACCBaseline.html (accesido en febrero de 2011).
29. Robbins, M. B., Capparella, A. P., Ridgely, R. S. & Cardiff, S. W. (1991) Avifauna of the río Manití and quebrada Vainilla, Perú. *Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia* 143: 145–159.
30. Ruokolainen, K. & Tuomisto, H. (1993) La vegetación de terrenos no inundables (tierra firme) en la selva baja de la Amazonia peruana. En: Kalliola, R., Puhakka, M. & Danjoy, W. (eds.) *Amazonia peruana: vegetación húmeda tropical en el llano subandino*. Jyväskylä: PAUT & ONERN.
31. Ruokolainen, K. & Tuomisto, H. (1998) La vegetación natural de la zona de Iquitos. En: Kalliola, R. & Flores P., S. (eds.) *Geoecología y desarrollo amazónico: estudio integrado de la zona de Iquitos, Perú*. Ann. Univ. Turkuensis Ser. A II, 114. Turku: Turun Yliopisto.
32. Salo, J., Kalliola, R., Haekkinen, I., Maekinen, Y., Niemelae, P., Puhakka, M. & Coley, P. D. (1986) River dynamics and the diversity of Amazon lowland forest. *Nature* 322: 254–258.
33. Schulenberg, T. S., Stotz, D. F., Lane, D. F., O'Neill, J. P. & Parker, T. A. (2007) *Birds of Peru*. Princeton, NJ: Princeton University Press.
34. Sclater, P. L. & Salvin, O. (1873) On the birds of eastern Peru. *Proc. Zool. Soc. Lond.* 1873: 252–311.
35. SERNANP (2009) *Plan maestro Reserva Nacional Pacaya-Samiria*. Lima: SERNANP.
36. Shany, N., Díaz A., J. & Álvarez, J. A. (2007) Finding white-sand forest specialists in Allpahuayo-Mishana Reserve, Peru. *Neotrop. Birding* 2: 60–68.
37. Stotz, D. F. & Díaz, J. (2007) Aves / Birds. En: Vriesendorp, C., Álvarez, J. A., Barbegalata, N., Alverson, W. S. & Moskovits, D. K. (eds.) *Perú: Nanay, Mazán, Arabela*. Rapid Biological Inventories Rep. 18. Chicago: Field Museum of Natural History.
38. Stotz, D. F. & Pequeño, T. (2004) Aves / Birds. En: Pitman, N., Smith, R. C., Vriesendorp, C., Moskovits, D. K., Piana, R., Knell, G. & Watcher, T. (eds.) *Perú: Ampiyacu, Apayacu, Yaguas, medio Putumayo*. Rapid Biological Inventories Rep. 12. Chicago: Field Museum of Natural History.
39. Stotz, D. F. & Pequeño, T. (2006) Aves / Birds. En: Vriesendorp, C., Pitman, N., Rojas M., J. I., Pawlak, B. A., Rivera C., L., Calixto M., L., Vela C., M. & Fasabi R., P. (eds.) *Perú: Matsés*. Rapid Biological Inventories Rep. 16. Chicago: Field Museum of Natural History.
40. Traylor, M. A. (1958) Birds of northeastern Peru. *Fieldiana Zool.* 35: 87–141.
41. Tuomisto, H., Ruokolainen, K., Kalliola, R., Linna, A., Danjoy, W. & Rodríguez, Z. (1995) Dissecting Amazonian biodiversity. *Science* 269: 63.
42. Tuomisto, H. & Poulsen, A. (1996) Influence of edaphic specialization on Pteridophyte distribution in Neotropical rain forests. *J. Biogeogr.* 23: 283–293.
43. Whitney, B. M. & Álvarez A., J. (1998) A new *Herpsilochmus* antwren (Aves: Thamnophilidae) from northern Amazonian Peru and adjacent Ecuador: the role of edaphic heterogeneity of terra firme forest. *Auk* 115: 559–576.
44. Whitney, B. M. & Álvarez A., J. (2005) A new species of gnatcatcher from white-sand forests of northern Amazonian Peru with revision of the *Polioptila guianensis* complex. *Wilson Bull.* 117: 113–127.

José Álvarez Alonso

Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP), Av. José A. Quiñones km 2.5, Apartado Postal 784, Loreto, Perú. E-mail: jalvarez@iiap.org.pe.

Juan Díaz Alván

Peruvian Center for Biodiversity and Conservation (PCBC), Perú. E-mail: jdiazalvan@gmail.com.

Noam Shany

Naturaleza y Cultura Internacional (NCI), Perú. E-mail: shanynoam@gmail.com.

Apéndice I. Lista de aves presentes en la Reserva Nacional Allpahuayo-Mishana**Leyenda**

(NB) = Migrantes; ****** = En proceso de descripción; **(E)** = Endémica. Categorías de conservación según Birdlife International: **EN**: Amenazado, **VU**: Vulnerable, **NT**: Casi Amenazado

Abundancia relativa

C: Especie común, registrada todos los días (más de 8–10 individuos); **F**: Frecuente, registrada casi todos los días (<10 individuos); **U**: Especie poco común, registrada cada 4–6 días; **R**: Especie rara, con muy pocos registros; **/C/F**: Localmente común, o localmente bastante común; **O**: Ocasional, especie con un único registro.

Hábitats

Bm Bosque primario no inundable; **Bp** Bosque inundable; **A** Aguajal. Dominado por la palmera de 'aguaje' (*Mauritia flexuosa*); **B2** Bosque secundario, claros de bosque y borde del bosque primario; **Ch** Chacra; **Var** bosque sobre arena blanca: Varillal Alto Húmedo, Varillal Bajo Húmedo, Varillal Alto Seco, Varillal Bajo Seco y Chamizal; **Mq** Márgeles de quebradas; **MI** Márgeles de lagos (cochas) y estanques; **Mr** Márgeles de ríos; **R** Río; **L** Lago (cochas); + Más de cuatro tipos de hábitats.

Evidencia

Col: colectado; **C**: capturado; **F**: fotografiado; **Gr**: grabado; **V**: observado; **O**: escuchado; **R**: reportado (informe confiable de su existencia)

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
TINAMIDAE (7)					
<i>Tinamus major</i>	Perdiz Grande	Great Tinamou	U,/F	Bp	V, O
<i>Tinamus guttatus</i>	Perdiz de Garganta Blanca	White-throated Tinamou	F	Bm,Var	V,O, Gr
<i>Crypturellus cinereus</i>	Perdiz Cinerea	Cinereus Tinamou	F	Bp,Bm,B2	V,O, Gr
<i>Crypturellus soui</i>	Perdiz Chica	Little Tinamou	F	Bp,B2,Var	V,O, Gr
<i>Crypturellus undulatus</i>	Perdiz Ondulada	Undulated Tinamou	F,/C	Bp,B2,Mr	V,O, Gr
<i>Crypturellus duidae</i>	Perdiz de Pata Gris	Grey-legged Tinamou	R	Var	V,O, Gr
<i>Crypturellus variegatus</i>	Perdiz Abigarrada	Variegated Tinamou	R	Bm	V,O
ANATIDAE (2)					
<i>Cairina moschata</i>	Pato Criollo	Muscovy Duck	U	Mr	V
<i>Anas discors (NB)</i>	Pato de Ala Azul	Blue-winged Teal	O	R	V
CRACIDAE (4)					
<i>Penelope jacquacu</i>	Pava de Spix	Spix's Guan	U	Bm,Bp,Var	V,O,Gr.
<i>Pipile cumanensis</i>	Pava de Garganta Azul	Blue-throated Piping Guan	R	Bm, Bp	R
<i>Ortalis guttata</i>	Chachalaca Jaspeada	Speckled Chachalaca	F	Mr,Mq,B2	V,O,Gr
<i>Nothocraux urumutum</i>	Paujil Nocturno	Nocturnal Curassow	U	Bm	V,O
ODONTOPHORIDAE (1)					
<i>Odontophorus gujanensis</i>	Codorniz de Cara Roja	Marbled Wood Quail	R	Bm,Var	V,O, Gr,C,F
PHALACROCORACIDAE (1)					
<i>Phalacrocorax brasiliensis</i>	Cormorán Neotropical	Neotropic Cormorant	O	R	V
ANHINGIDAE (1)					
<i>Anhinga anhinga</i>	Anhinga Americana	Anhinga	O	R,L	V
ARDEIDAE (9)					
<i>Tigrisoma lineatum</i>	Garza-Tigre Colorada	Rufescent Tiger Heron	U	L,Mq,R	V, O
<i>Agamia agami</i>	Garza de Pecho Castaño	Agami Heron	R	Mq,L	V
<i>Cochlearius cochlearius</i>	Garza Cucharón	Boat-billed Heron	R	Mq,R	V,O,Gr

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
<i>Butorides striata</i>	Garcita Estriada	Striated Heron	F	R,L	V, O
<i>Bubulcus ibis</i>	Garcita Bueyera	Cattle Egret	F	Ch,R	V
<i>Ardea cocoi</i>	Garza Cuca	Cocoi Heron	U	R, L	V
<i>Ardea alba</i>	Garza Grande	Great Heron	U	R,L	V
<i>Pilherodius pileatus</i>	Garza Pileada	Capped Heron	R	Mq	V
<i>Egretta thula</i>	Garcita Blanca	Snowy Egret	U	R	V
THRESKIORNITHIDAE (1)					
<i>Mesembrinibis cayennensis</i>	Ibis Verde	Green Ibis	U	L, Mr	V,O,Gr
CATHARTIDAE (5)					
<i>Cathartes aura</i>	Gallinazo de Cabeza Roja	Turkey Vulture	F	Mr,Ch	V
<i>Cathartes burrovianus</i>	Gallinazo de Cabeza Amarilla Menor	Lesser Yellow-headed Vulture	F	Mr,Ch	V
<i>Cathartes melambrotus</i>	Gallinazo de Cabeza Amarilla Mayor	Greater Yellow-headed Vulture	F	+	V
<i>Coragyps atratus</i>	Gallinazo de Cabeza Negra	Black Vulture	C	+	V
<i>Sarcogyps papa</i>	Gallinazo Rey	King Vulture	U	+	V
PANDIONIDAE (1)					
<i>Pandion haliaetus (NB)</i>	Aguila Pescadora	Osprey	U	R,L	V
ACCIPITRIDAE (20)					
<i>Leptodon cayanensis</i>	Elanio de Cabeza Gris	Grey-headed Kite	U	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Elanoides forficatus</i>	Elanio Tijereta	Swallow-tailed Kite	U	+	V
<i>Gampsonyx swainsonii</i>	Elanio Perla	Pearl Kite	U	Ch	V
<i>Harpagus bidentatus</i>	Elanio Bidentado	Double-toothed Kite	U	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Ictinia plumbea</i>	Elanio Plomizo	Plumbeous Kite	F	+	V
<i>Accipiter superciliosus</i>	Gavilán Enano	Tiny Hawk	R	Var	V,O
<i>Accipiter bicolor</i>	Gavilán Bicolor	Bicoloured Hawk	R	Var	V,O,Gr
<i>Geranospiza caerulescens</i>	Gavilán Zancón	Crane Hawk	R	Bm,Var	V,O
<i>Leucopternis schistaceus</i>	Gavilán Pizarroso	Slate-coloured Hawk	R	Bp	V
<i>Leucopternis melanops</i>	Gavilán de Cara Negra	Black-faced Hawk	R	Var,Bm	V,O,Gr
<i>Leucopternis semiplumbeus</i>	Gavilán Plomizo	Semiplumbeous Hawk	R	Var	V,O,Gr
<i>Buteogallus urubitinga</i>	Gavilán Negro	Great Black Hawk	R	Mr	V
<i>Busarellus nigricollis</i>	Gavilán de Ciénega	Black-collared Hawk	O	Mr	V
<i>Buteo magnirostris</i>	Aguilucho Caminero	Roadside Hawk	C	+	V,O,Gr
<i>Buteo nitidus</i>	Gavilán Gris	Grey Hawk	R	Ch	V
<i>Buteo brachyurus</i>	Aguilucho de Cola Corta	Short-tailed Hawk	U	Ch	V
<i>Buteo albonotatus</i>	Aguilucho de Cola Fajeada	Zone-tailed Hawk	U	Ch	V
<i>Harpia harpyja (NT)</i>	Aguila Harpía	Harpy Eagle	R	Bm	R
<i>Spizaetus tyrannus</i>	Aguila Negra	Black Hawk-Eagle	U	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Spizaetus ornatus</i>	Aguila Penachuda	Ornate Hawk-Eagle	R	Bm	V,O

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
FALCONIDAE (13)					
<i>Herpetotheres cachinnans</i>	Halcón Reidor	Laughing Falcon	R	+	V,O,Gr
<i>Micrastur ruficollis</i>	Halcón-Montés Barrado	Barred Forest Falcon	R	Bm, Bp,Var	V,O,Gr
<i>Micrastur gilvicollis</i>	Halcón-Montés de Ojo Blanco	Lined Forest Falcon	R	Bm, Bp,Var	V,O,Gr
<i>Micrastur mirandollei</i>	Halcón-Montés de Dorso Gris	Slaty-backed Forest Falcon	R	Bm,Var	O, Gr
<i>Micrastur semitorquatus</i>	Halcón-Montés Acollarado	Collared Forest Falcon	R	Var, Bm	O,Gr
<i>Micrastur buckleyi</i>	Halcón-Montés de Buckley	Buckley's Forest Falcon	R	Var, Bm	O,Gr
<i>Caracara plancus</i>	Caracara Carancho	Southern Caracara	O	B2	R
<i>Ibycter americanus</i>	Caracara de Vientre Blanco	Red-throated Caracara	R	Bm, Bp	V,O,Gr
<i>Daptrius ater</i>	Caracara Negro	Black Caracara	F	+	V,O,Gr
<i>Milvago chimachima</i>	Caracara Chimachima	Yellow-headed Caracara	F	B2,Ch	V,O,Gr
<i>Falco rufigularis</i>	Halcón Caza Murciélagos	Bat Falcon	U	Mr,MI,Ch	V,O,Gr
<i>Falco deiroleucus</i>	Halcón de Pecho Naranja	Orange-breasted Falcon	R	ML	V
<i>Falco peregrinus (NB)</i>	Halcón Peregrino	Peregrine Falcon	O	Ch	V
PSOPHIIDAE (1)					
<i>Psophia crepitans</i>	Trompetero de Ala Gris	Grey-winged Trumpeter	R	Bm	V,O
RALLIDAE (6)					
<i>Aramides cajanea</i>	Rascón-Montés de Cuello Gris	Grey-necked Wood-Rail	U	Mr,MI,Bp	O,Gr
<i>Anurolimnas castaneiceps</i>	Gallineta de Cabeza Castaña	Chestnut-headed Crake	U	Mr,Bp,B2	O,Gr
<i>Anurolimnas fasciatus</i>	Gallineta Negra Bandeada	Black-banded Crake	F	Ch,Mr	O,Gr
<i>Laterallus melanophaius</i>	Gallineta de Flanco Rufo	Rufous-sided Crake	U	MI,P	O,Gr
<i>Laterallus exilis</i>	Gallineta de Pecho Gris	Grey-breasted Crake	U	Ch	O,Gr
<i>Porphyrio martinica</i>	Polla de Agua Morada	Purple Gallinule	U	Mr,P	V,O
HELIORNITHIDAE (1)					
<i>Heliornis fulica</i>	Ave de Sol Americana	Sungrebe	U,F	L,R	V
EURYPYGINIDAE (1)					
<i>Eurypyga helias</i>	Tigana	Sunbittern	R	Mr,Mq,MI	V,O
CHARADRIIDAE (3)					
<i>Vanellus cayanus</i>	Avefría Pinta	Pied Lapwing	R	Ch, Mr	V
<i>Vanellus chilensis</i>	Avefría Tero	Southern Lapwing	O	Mr	V
<i>Charadrius collaris</i>	Chorlo Acollarado	Collared Plover	U	Ch, Mr	V
SCOLOPACIDAE (5)					
<i>Bartramia longicauda (NB)</i>	Playero Batitú	Upland Sandpiper	U	Mr	V
<i>Actitis macularius (NB)</i>	Playero Coleador	Spotted Sandpiper	F	Mr	V
<i>Tringa melanoleuca (NB)</i>	Playero Pata Amarillo Mayor	Greater Yellowlegs	U	Mr,Ch	V
<i>Tringa solitaria (NB)</i>	Playero Solitario	Solitary Sandpiper	U	Mr,Ch	V
<i>Tryngites subruficollis (NB)</i>	Playero Acanelado	Buff-breasted Sandpiper	U	Mr	V

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
JACANIDAE (1)					
<i>Jacana jacana</i>	Galliro de Agua de Frente Roja Wattled Jacana		/F	Mr,L	V,O,Gr
LARIDAE (2)					
<i>Sternula superciliaris</i>	Gaviotín de Pico Amarillo	Yellow-billed Tern	R	R, L	V
<i>Phaetusa simplex</i>	Gaviotín de Pico Grande	Large-billed Tern	R	R	V,O
COLUMBIDAE (8)					
<i>Columbina talpacoti</i>	Tortolita Rojiza	Ruddy Ground Dove	F,C	Ch,Mr	V,O,Gr
<i>Claravis pretiosa</i>	Tortolita Azul	Blue Ground Dove	/F	Var	V,O,Gr
<i>Patagioenas cayennensis</i>	Paloma Colorada	Pale-vented Pigeon	/C	Bp,Mr	V,O,Gr
<i>Patagioenas plumbea</i>	Paloma Plomiza	Plumbeous Pigeon	F	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Patagioenas subvinacea</i>	Paloma Rojiza	Ruddy Pigeon	R	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Leptotila verreauxi</i>	Paloma de Puntas Blancas	White-tipped Dove	U	B2,Mr	V,O,Gr
<i>Leptotila rufaxilla</i>	Paloma de Frente Gris	Grey-fronted Dove	F	B2,Ch,Mr	V,O,Gr
<i>Geotrygon montana</i>	Paloma-Perdiz Rojiza	Ruddy Quail-Dove	U	Bm,Var	V,O,Gr
PSITTACIDAE (18)					
<i>Ara ararauna</i>	Guacamayo Azul y Amarillo	Blue-and-yellow Macaw	R	Bm,Bp,A	V,O,Gr
<i>Ara macao</i>	Guacamayo Escarlata	Scarlet Macaw	O	Bm,Bp	R
<i>Orthopsittaca manilata</i>	Guacamayo de Frente Castaña	Red-bellied Macaw	R	A,Bp,Mr,Bm	V,O,Gr
<i>Aratinga leucophthalma</i>	Cotorra de Ojo Blanco	White-eyed Parakeet	/F	Bt,Mr,B2,A	V,O,Gr
<i>Aratinga weddellii</i>	Cotorra de Cabeza Oscura	Dusky-headed Parakeet	U	B2,Mr,Bp	V,O,Gr
<i>Pyrhura melanura</i>	Perico de Cola Marrón	Maroon-tailed Parakeet	F	Bm,Bp,B2,Var	V,O,Gr
<i>Forpus xanthopterygius</i>	Periquito de Ala Azul	Blue-winged Parrotlet	F	Bt,Mr,B2	V,O,Gr
<i>Forpus modestus</i>	Periquito de Pico Oscuro	Dusky-billed Parrotlet	U	Bm,B2	V,O,Gr
<i>Brotogeris versicolurus</i>	Perico de Ala Amarilla	Canary-winged Parakeet	F	Mr,Bt,Bm,B2	V,O,Gr
<i>Brotogeris cyanoptera</i>	Perico de Ala Cobalto	Cobalt-winged Parakeet	C	+	V,O,Gr
<i>Nannopsittaca dachilleae (NT)</i>	Periquito Amazónico	Amazonian Parrotlet	U	Bp,Bm,B2	V,O,Gr,Col
<i>Touit huetii</i>	Periquito de Ala Roja	Scarlet-shouldered Parrotlet	R	Bm,Var	V,O
<i>Touit purpuratus</i>	Periquito de Lomo Zafiro	Sapphire-rumped Parrotlet	U	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Pionites melanocephalus</i>	Loro de Cabeza Negra	Black-headed Parrot	F	Bm,Bp,Mr,Var	V,O,Gr
<i>Pyrilia barrabandi</i>	Loro de Mejilla Naranja	Orange-cheeked Parrot	U	Bp,Mr,B2	V,O
<i>Pionus menstruus</i>	Loro de Cabeza Azul	Blue-headed Parrot	U	Bm,Bp,B2,Mr	V,O,Gr
<i>Amazona amazonica</i>	Loro de Ala Naranja	Orange-winged Parrot	R	Bm, Bp	V, O
<i>Amazona farinosa</i>	Loro Harinoso	Mealy Parrot	R	Bm	V,O,Gr
CUCULIDAE (9)					
<i>Coccyzua minuta</i>	Cuco Menudo	Little Cuckoo	R	Mr	V
<i>Piaya cayana</i>	Cuco Ardilla	Squirrel Cuckoo	F	+	V,O,Gr
<i>Piaya melanogaster</i>	Cuco de Vientre Negro	Black-bellied Cuckoo	F	Bm	V,O,Gr
<i>Coccycuza americanus (NB)</i>	Cuclillo de Pico Amarillo	Yellow-billed Cuckoo	R	Var,B2	V

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
<i>Crotophaga major</i>	Garrapatero Grande	Greater Ani	F	Mr,MI	V,O,Gr
<i>Crotophaga ani</i>	Garrapatero de Pico Liso	Smooth-billed Ani	C	Mr,B2,Ch	V,O,Gr
<i>Tapera naevia</i>	Cucillo Listado	Striped Cuckoo	U	Mr,B2	O,Gr
<i>Dromococcyx phasianellus</i>	Cuco Faisán	Pheasant Cuckoo	R	Bm,Bp	O,Gr
<i>Dromococcyx pavoninus</i>	Cuco Pavonino	Pavonine Cuckoo	R	Bm,Bp	O,Gr
STRIGIDAE (9)					
<i>Megascops choliba</i>	Lechuza Tropical	Tropical Screech Owl	F	Bt,B2	V,O,Gr
<i>Megascops watsonii</i>	Lechuza de Vientre Leonado	Tawny-bellied Screech Owl	F	Bm,Bp,Mr	V,O,Gr
<i>Lophostrix cristata</i>	Búho Penachudo	Crested Owl	F	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Pulsatrix perspicillata</i>	Búho de Anteojos	Spectacled Owl	U	Bm,Bp	O,Gr
<i>Ciccaba virgata</i>	Búho Café	Mottled Owl	U	Bm,Var	O,Gr
<i>Ciccaba huhula</i>	Búho Negro Bandeado	Black-banded Owl	U	Bm,Var	O,Gr
<i>Glaucidium hardyi</i>	Lechucita Amazónica	Amazonian Pygmy Owl	U	Bm	O,Gr
<i>Glaucidium brasilianum</i>	Lechucita ferruginosa	Ferruginous Pygmy Owl	F	B2,Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Pseudoscops clamator</i>	Búho Listado	Striped Owl	U	Ch	V,O
NYCTIBIIDAE (5)					
<i>Nyctibius grandis</i>	Nictibio Grande	Great Potoo	R	Bm,Mr,MI	O,Gr
<i>Nyctibius aethereus</i>	Nictibio de Cola Larga	Long-tailed Potoo	R	Var, Bm	O,Gr
<i>Nyctibius griseus</i>	Nictibio Común	Common Potoo	U	Bm,Bp,Mr	O,Gr,F
<i>Nyctibius leucopterus</i>	Nictibio de Ala Blanca	White-winged Potoo	R	Var	V,O,Col
<i>Nyctibius bracteatus</i>	Nictibio Rufo	Rufous Potoo	R	Bm,Var	V,O,Gr
CAPRIMULGIDAE (7)					
<i>Lurocalis semitorquatus</i>	Chotacabras de Cola Corta	Short-tailed Nighthawk	U	Mr,Var	V,O,Gr
<i>Chordeiles rupestris</i>	Chotacabras Arenisco	Sand-coloured Nighthawk	U	Mr,Ch	V,F
<i>Chordeiles minor (NB)</i>	Chotacabras Migratorio	Common Nighthawk	U	+	V
<i>Nyctiprogne leucopyga</i>	Chotacabras de Cola Bandeada	Band-tailed Nighthawk	R	Mr	V,Col
<i>Nyctidromus albicollis</i>	Chotacabras Común	Common Pauraque	F	+	V,O,Gr
<i>Caprimulgus nigrescens</i>	Chotacabras Negruzco	Blackish Nightjar	U	Var, B2	V
<i>Hydropsalis climacocerca</i>	Chotacabras de Cola Escalera	Ladder-tailed Nightjar	U	Mr	V
APODIDAE (6)					
<i>Chaetura cinereiventris</i>	Vencejo de Lomo Gris	Grey-rumped Swift	U	+	V
<i>Chaetura egle</i>	Vencejo de Lomo Pálido	Pale-rumped Swift	U	+	V
<i>Chaetura viridipennis</i>	Vencejo Amazónico	Amazonian Swift	O	+	V
<i>Chaetura brachyura</i>	Vencejo de Cola Corta	Short-tailed Swift	C	+	V,Gr
<i>Tachornis squamata</i>	Vencejo Tijereta de Palmeras	Fork-tailed Palm Swift	C	+	V,Gr
<i>Panyptila cayennensis</i>	Vencejo Tijereta Menor	Lesser Swallow-tailed Swift	R	+	V
TROCHILIDAE (21)					
<i>Topaza pyra</i>	Topacio de Fuego	Fiery Topaz	U		V,O,C,F

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
<i>Florisuga mellivora</i>	Colibrí de Nuca Blanca	White-necked Jacobin	F	B2,Mr,Bm,Bp	V,C
<i>Glaucis hirsutus</i>	Ermitaño de Pecho Canela	Rufous-breasted Hermit	F	B2,Mr	V,O
<i>Threnetes leucurus</i>	Ermitaño de Cola Pálida	Pale-tailed Barbthroat	U	B2,Bp	V
<i>Phaethornis atrimentalis</i>	Ermitaño de Garganta Negra	Black-throated Hermit	U	B2, Var	V,O,Gr
<i>Phaethornis ruber</i>	Ermitaño Rojizo	Reddish Hermit	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Phaethornis hispidus</i>	Ermitaño de Barba Blanca	White-bearded Hermit	U	Bp	V,O
<i>Phaethornis bourcieri</i>	Ermitaño de Pico Recto	Straight-billed Hermit	C	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Phaethornis malaris</i>	Ermitaño de Pico Grande	Great-billed Hermit	F	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Heliothryx auritus</i>	Colibrí-Hada de Oreja Negra	Black-eared Fairy	R	Bm,Var	V
<i>Anthracothorax nigricollis</i>	Mango de Garganta Negra	Black-throated Mango	F	Mr,Ch,B2	V
<i>Discosura langsdorffi</i>	Cola-Cerda de Vientre Negro	Black-bellied Thorntail	U	Var, Bm	V,C,F
<i>Lophornis chalybeus</i>	Coqueta Verde	Festive Coquette	R	B2	V
<i>Heliodoxa aurescens</i>	Brillante de Pecho Castaño	Gould's Jewelfront	U	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Heliomaster longirostris</i>	Colibrí de Pico Largo	Long-billed Starthroat	R	Bm,Var	V
<i>Chlorostilbon mellisugus</i>	Esmeralda de Cola Azul	Blue-tailed Emerald	U	B2,Ch,Mr	V
<i>Thalurania furcata</i>	Ninfa de Cola Ahorquillada	Fork-tailed Woodnymph	F	B2,Bm,Var	V,O,Gr
<i>Amazilia fimbriata</i>	Colibrí de Garganta Brillante	Glittering-throated Emerald	U	Ch,B2,Bm,Var	V,O
<i>Chrysuronia oenone</i>	Zafiro de Cola Dorada	Golden-tailed Sapphire	U	Ch,B2,Var	V,O,Gr,C,F
<i>Hylocharis sapphirina</i>	Zafiro de Garganta Rufa	Rufous-throated Sapphire	R	B2	V,C,F
<i>Hylocharis cyanus</i>	Zafiro de Barbillia Blanca	White-chinned Sapphire	R	Var, Bm	V
TROGONIDAE (7)					
<i>Pharomachrus pavoninus</i>	Quetzal Pavonino	Pavonine Quetzal	F	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Trogon melanurus</i>	Trogón de Cola Negra	Black-tailed Trogon	F	Bp,Bm,Var	V,O,Gr
<i>Trogon viridis</i>	Trogón de Dorso Verde	White-tailed Trogon	C	+	V,O,Gr
<i>Trogon ramonianus</i>	Trogón Amazónico	Amazonian Trogon	F	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Trogon curucui</i>	Trogón de Corona Azul	Blue-crowned Trogon	U	Bp	V,O,Gr
<i>Trogon rufus</i>	Trogón de Garganta Negra	Black-throated Trogon	R	Var	V,O,Gr
<i>Trogon collaris</i>	Trogón Acolarado	Collared Trogon	R	MI	V,O,Gr
ALCEDINIDAE (5)					
<i>Megacyrle torquata</i>	Martín Pescador Grande	Ringed Kingfisher	F	R,L,Ch	V,O,Gr
<i>Chloroceryle amazona</i>	Martín Pescador Amazónico	Amazon Kingfisher	F	R,L	V,O
<i>Chloroceryle americana</i>	Martín Pescador Verde	Green Kingfisher	F	R,L	V,O
<i>Chloroceryle indica</i>	Martín Pescador Verde y Rufo	Green-and-rufous Kingfisher	R	L,Mq	V,O
<i>Chloroceryle aenea</i>	Martín Pescador Pigmeo	American Pygmy Kingfisher	F	L,Mq	V,O,C,F
MOMOTIDAE (3)					
<i>Electron platyrhynchum</i>	Relojero de Pico Ancho	Broad-billed Motmot	R	Bm	V,O,Gr
<i>Baryphthengus martii</i>	Relojero Rufo	Rufous Motmot	F	Bm,Var	V,O,Gr

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
<i>Momotus momota</i>	Relojero Amazónico	Amazonian Motmot	F	B2,Bm,Bp,Var	V,O,C,F
GALBULIDAE (5)					
<i>Galbalcyrhynchus leucotis</i>	Jacamar de Oreja Blanca	White-eared Jacamar	F	B2	V,O
<i>Galbulula albirostris</i>	Jacamar de Pico Amarillo	Yellow-billed Jacamar	R	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Galbulula tombacea</i>	Jacamar de Barbilla Blanca	White-chinned Jacamar	R	MI	V,O
<i>Galbulula dea</i>	Jacamar del Paraíso	Paradise Jacamar	F	Var	V,O,Gr
<i>Jacamerops aureus</i>	Jacamar Grande	Great Jacamar	U	Bm	V,O,Gr
BUCCONIDAE (14)					
<i>Notharchus hyperrhynchus</i>	Buco de Cuello Blanco	White-necked Puffbird	U	Bm,Var,B2	V,O,Gr
<i>Notharchus ordii</i>	Buco Pardo Bandeado	Brown-banded Puffbird	F	Var	V,O,Gr
<i>Notharchus tectus</i>	Buco Pinto	Pied Puffbird	R	Bm,Bp,Var	V,O
<i>Bucco macrodactylus</i>	Buco de Gorro Castaño	Chesnut-capped Puffbird	U	B2	V,O,Gr
<i>Bucco tamatia</i>	Buco Moteado	Spotted Puffbird	R	Bm,Mq	V,O,Gr
<i>Bucco capensis</i>	Buco Acollarado	Collared Puffbird	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Malacoptila fusca</i>	Buco de Pecho Blanco	White-chested Puffbird	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Micromonacha lanceolata</i>	Monjecito Lanceolado	Lanceolated Monklet	R	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Nonnula brunnea</i>	Monjita Parda	Brown Nunlet	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Nonnula ruficapilla</i>	Monjita de Gorro Rufo	Rufous-capped Nunlet	U	Bp	V,O,Gr
<i>Monasa nigrifrons</i>	Monja de Frente Negra	Black-fronted Nunbird	F	MI,Mr,Bp	V,O,Gr
<i>Monasa morphoeus</i>	Monja de Frente Blanca	White-fronted Nunbird	U	Bm	V,O,Gr
<i>Monasa flavirostris</i>	Monja de Pico Amarillo	Yellow-billed Nunbird	U	Bm	V
<i>Chelidoptera tenebrosa</i>	Buco Golondrina	Swallow-wing	C	Mr,Ch	V,O,Gr
CAPITONIDAE (2)					
<i>Capito aurivirens</i>	Barbudo de Corona Escarlata	Scarlet-crowned Barbet	U,/F	Bp,B2	V,O,Gr
<i>Capito auratus</i>	Barbudo Brilloso	Gilded Barbet	C	+	V,O,Gr
RAMPHASTIDAE (7)					
<i>Ramphastos tucanus</i>	Tucán de Garganta Blanca	White-throated Toucan	F	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Ramphastos vitellinus</i>	Tucán de Pico Acanalado	Channel-billed Toucan	U	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Selenidera reinwardtii</i>	Tucancillo de Collar Dorado	Golden-collared Toucanet	U	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Pteroglossus inscriptus</i>	Arasari Letreado	Lettered Araçari	U	Bm,Bp,B2	V
<i>Pteroglossus castanotis</i>	Arasari de Oreja Castaña	Chestnut-eared Araçari	U	Bm,Bp,B2,Var	V,O,Gr
<i>Pteroglossus pluricinctus</i>	Arasari Multibandeado	Many-banded Araçari	U	Bm,Bp,B2	V,O,Gr
<i>Pteroglossus azara</i>	Arasari de Pico Marfil	Ivory-billed Araçari	U	Bm,Bp	V,O
PICIDAE (13)					
<i>Picumnus lafresnayi</i>	Carpinterito de Lafresnaye	Lafresnaye's Piculet	U	Bp	V,O
<i>Melanerpes cruentatus</i>	Carpintero de Penacho Amarillo	Yellow-tufted Woodpecker	C	+	V,O,Gr
<i>Veniliornis affinis</i>	Carpintero Teñido de Rojo	Red-stained Woodpecker	U	Bm,Var	V,O,Gr

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
<i>Piculus flavigula</i>	Carpintero de Garganta Amarilla	Yellow-throated Woodpecker	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Piculus chrysochloros</i>	Carpintero Verde y Dorado	Golden-green Woodpecker	R	Bm,Var	V
<i>Colaptes punctigula</i>	Carpintero de Pecho Punteado	Spot-breasted Woodpecker	F	Mr,B2	V,O,Gr
<i>Celeus grammicus</i>	Carpintero de Pecho Escamoso	Scale-breasted Woodpecker	F	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Celeus elegans</i>	Carpintero Castaño	Chestnut Woodpecker	U	Bm,Bp,B2,Var	V,O,Gr
<i>Celeus flavus</i>	Carpintero Crema	Cream-coloured Woodpecker	U	Bp	V,O,Gr
<i>Celeus torquatus</i>	Carpintero Anillado	Ringed Woodpecker	U	Bp, Var	V,O,Gr
<i>Dryocopus lineatus</i>	Carpintero Lineado	Lineated Woodpecker	U	B2,Mr,MI,Bm	V,O,Gr
<i>Campephilus rubricollis</i>	Carpintero de Cuello Rojo	Red-necked Woodpecker	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Campephilus melanoleucos</i>	Carpintero de Cresta Roja	Crimson-crested Woodpecker	U	Bm,Mr,MI,B2	V,O,Gr

THAMNOPHILIDAE (48)

<i>Cymbilaimus lineatus</i>	Batará Lineado	Fasciated Antshrike	U	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Frederickena fulva</i>	Batará Ondulado	Undulated Antshrike	R	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Taraba major</i>	Batará Grande	Great Antshrike	F	B2,Mr,MI	V,O,Gr
<i>Sakesphorus canadensis</i>	Batará de Cresta Negra	Black-crested Antshrike	/F	Bt,Mr,MI	V,O,Gr
<i>Thamnophilus doliatus</i>	Batará Barrado	Barred Antshrike	F	B2,Mr	V,O,Gr,C,F
<i>Thamnophilus schistaceus</i>	Batará de Ala Llana	Plain-winged Antshrike	C	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Thamnophilus murinus</i>	Batará Murino	Mouse-coloured Antshrike	U	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Thamnophilus amazonicus</i>	Batará Amazónico	Amazonian Antshrike	U	Bp	V,O,Gr
<i>Megastictus margaritatus</i>	Batará Perlado	Pearly Antshrike	U	Var,Bm	V,O,Gr
<i>Neocantes niger</i>	Arbustero Negro	Black Bushbird	R	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Thamnomanes ardesiacus</i>	Batará de Garganta Oscura	Dusky-throated Antshrike	U	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Thamnomanes caesius</i>	Batará Cinéreo	Cinereous Antshrike	C	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Pygiptila stellaris</i>	Batará de Ala Moteada	Spot-winged Antshrike	U	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Epinecrophylla haematonota</i>	Hormiguero de Garganta Punteada	Stipple-throated Antwren	F	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Epinecrophylla erythrura</i>	Hormiguero de Cola Rufa	Rufous-tailed Antwren	U	Bm	V,O,Gr
<i>Myrmotherula brachyura</i>	Hormiguero Pigmeo	Pygmy Antwren	/F	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Myrmotherula ignota</i>	Hormiguero Bigotudo	Moustached Antwren	F	B2,Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Myrmotherula multostriata</i>	Hormiguero-Rayado Amazónico	Amazonian Streaked Antwren	U	Mr,MI	V,O,Gr
<i>Myrmotherula hauxwelli</i>	Hormiguero de Garganta Llana	Plain-throated Antwren	F	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Myrmotherula axillaris</i>	Hormiguero de Flanco Blanco	White-flanked Antwren	F	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Myrmotherula longipennis</i>	Hormiguero de Ala Larga	Long-winged Antwren	R	Bm	V,O,Gr
<i>Myrmotherula menetriesii</i>	Hormiguero Gris	Grey Antwren	F	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Herpsilochmus gentryi (NT)</i>	Hormiguero Antiguo	Ancient Antwren	C	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Hypocnemis peruviana</i>	Hormiguero Peruano	Peruvian Warbling Antbird	F	B2,MI,Mq,Bp	V,O,Gr

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
<i>Hypocnemis hypoxantha</i>	Hormiguero de Ceja Amarilla	Yellow-browed Antbird	F	Var	V,O,Gr
<i>Terenura humeralis</i>	Hormiguerito de Hombro Castaño	Chestnut-shouldered Antwren	U	Var, Bm	V,O
<i>Cercomacra cinerascens</i>	Hormiguero Gris	Grey Antbird	F	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Cercomacra serva</i>	Hormiguero Negro	Black Antbird	U	B2,Mr,Bp	V,O,Gr
<i>Myrmoborus myotherinus</i>	Hormiguero de Cara Negra	Black-faced Antbird	U	Bm	V,O,Gr
<i>Hypocnemoides melanopogon</i>	Hormiguero de Barbill Negra	Black-chinned Antbird	U	Mq,MI	V,O,Gr
<i>Sclateria naevia</i>	Hormiguero Plateado	Silvered Antbird	U	MI,Mq,Bp	V,O,Gr
<i>Percnostola arenarum (E) (VU)</i>	Hormiguero de Allpahuayo	Allpahuayo Antbird	U	Var	V,O,Gr,Col
<i>Schistocichla schistacea</i>	Hormiguero Pizarroso	Slate-coloured Antbird	U	Mq	V,O,Gr
<i>Schistocichla leucostigma</i>	Hormiguero de Ala Moteada	Spot-winged Antbird	F	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Myrmeciza castanea</i>	Hormiguero de Zimmer	Zimmer's Antbird	F	Var	V,O,Gr,F,Col
<i>Myrmeciza atrothorax</i>	Hormiguero de Garganta Negra	Black-throated Antbird	U	A	V,O,Gr
<i>Myrmeciza melanocephps</i>	Hormiguero de Hombro Blanco	White-shouldered Antbird	U	Bp,A	V,O,Gr
<i>Myrmeciza hyperythra</i>	Hormiguero Plomizo	Plumbeous Antbird	U	Bp	V,O,Gr
<i>Myrmeciza fortis</i>	Hormiguero Tiznado	Sooty Antbird	F	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Pithys albifrons</i>	Hormiguero de Plumón Blanco	White-plumed Antbird	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Gymnopithys leucaspis</i>	Hormiguero Bicolor	Bicoloured Antbird	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Gymnophithys lunulatus</i>	Hormiguero Lunado	Lunulated Antbird	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Rhegmatorhina melanosticta</i>	Hormiguero de Cresta Canosa	Hairy-crested Antbird	R	Bm	V,O,Gr
<i>Hylophylax naevius</i>	Hormiguero de Dorso Moteado	Spot-backed Antbird	U	Bp,Bm	V,O,Gr
<i>Hylophylax punctulatus</i>	Hormiguero de Dorso Punteado	Dot-backed Antbird	U	Mq,MI	V,O,Gr
<i>Willisornis poecilinotus</i>	Hormiguero de Dorso Escamoso	Scale-backed Antbird	U	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Phlegopsis nigromaculata</i>	Ojo-Pelado Moteado de Negro	Black-spotted Bare-eye	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Phlegopsis erythroptera</i>	Ojo-Pelado de Ala Rojiza	Reddish-winged Bare-eye	R	Bm,Var	V,O,Gr
FORMICARIIDAE (3)					
<i>Formicarius colma</i>	Gallito-Hormiguero de Gorro Rufo	Rufous-capped Antthrush	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Formicarius analis</i>	Gallito-Hormiguero de Cara Negra	Black-faced Antthrush	U	Bp	V,O,Gr
<i>Chamaeza nobilis</i>	Rasconzuelo Estriado	Striated Antthrush	R	Bm	V,O,Gr
GRALLARIDAE (2)					
<i>Hylopezus macularius</i>	Tororoi Moteado	Spotted Antpitta	R	Bp	V,O,Gr
<i>Myrmothera campanisona</i>	Tororoi Campanero	Thrush-like Antpitta	U	Bm,Var	V,O,Gr
CONOPOPHAGIDAE (1)					
<i>Conopophaga peruviana</i>	Jejenero de Garganta Ceniza	Ash-throated Gnat-eater	R	Var,Bm	V,O,C
RHINOCRYPTIDAE (1)					
<i>Liosceles thoracicus</i>	Tapaculo de Faja Rojiza	Rusty-belted Tapaculo	F	Bm,Var	V,O,Gr

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
FURNARIIDAE (33)					
<i>Sclerurus mexicanus</i>	Tira-Hoja de Garganta Anteada	Tawny-throated Leafcutter	R	Bm	V,O,Gr
<i>Sclerurus rufigularis</i>	Tira-Hoja de Pico Corto	Short-billed Leafcutter	U	Var	V,O,Gr
<i>Synallaxis rutilans</i>	Cola-Espina Rojizo	Ruddy Spinetail	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Synallaxis gujanensis</i>	Cola-Espina de Corona Parda	Plain-crowned Spinetail	U	B2,Ch,Mr	V,O,Gr
<i>Berlepschia rikeri</i>	Trepador de Palmeras	Point-tailed Palmcreeper	U	A	V,O,Col,F
<i>Ancistrops strigilatus</i>	Pico-Gancho de Ala Castaña	Chestnut-winged Hookbill	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Hyloctistes subulatus</i>	Rondabosque Rayado	Striped Woodhaunter	U	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Philydor erythrocercum</i>	Limpia-Follaje de Lomo Rufo	Rufous-rumped Foliage-gleaner	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Philydor erythrocercum</i>	Limpia-Follaje de Ala Castaña	Chestnut-winged Foliage-gleaner	R	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Philydor pyrrhodes</i>	Limpia-Follaje de Lomo Canela	Cinnamon-rumped Foliage-gleaner	U	Bm, Ml, Mq	V,O,Gr
<i>Automolus ochrolaemus</i>	Hoja-Rasquero de Garganta Anteada	Buff-throated Foliage-gleaner	F	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Automolus infuscatus</i>	Hoja-Rasquero de Dorso Olivo	Olive-backed Foliage-gleaner	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Automolus rubiginosus</i>	Hoja-Rasquero Rojizo	Ruddy Foliage-gleaner	R	Mq	V,O,Gr
<i>Automolus rufigipileatus</i>	Hoja-Rasquero de Corona Castaña	Chestnut-crowned Foliage-gleaner	U	Mq, Mr	V,O,Gr
<i>Xenops milleri</i>	Pico-Lezna de Cola Rufa	Rufous-tailed Xenops	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Xenops tenuirostris</i>	Pico-Lezna de Pico Fino	Slender-billed Xenops	R	Bm	V,O,Gr
<i>Xenops minutus</i>	Pico-Lezna Simple	Plain Xenops	U	Bm,Var	V,O,Gr,C,F
<i>Certhiasomus stictolaemus</i>	Trepador de Garganta Punteada	Spot-throated Woodcreeper	V	Var, Bm	V,O
<i>Dendrocincla fuliginosa</i>	Trepador Pardo	Plain-brown Woodcreeper	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Dendrocincla merula</i>	Trepador de Barbilla Blanca	White-chinned Woodcreeper	U	Var, Bm	V,O,C
<i>Deconychura longicauda</i>	Trepador de Cola Larga	Long-tailed Woodcreeper	U	Var	V,O,Gr
<i>Sittasomus griseicapillus</i>	Trepador Oliváceo	Olivaceous Woodcreeper	R	Bp,Var	V,O,Gr
<i>Glyphorynchus spirurus</i>	Trepador de Pico de Cuña	Wedge-billed Woodcreeper	C	Var, Bm, Bp, Mr	V,O,Gr
<i>Nasica longirostris</i>	Trepador de Pico Largo	Long-billed Woodcreeper	U	Ml,Mr,B2	V,O,Gr
<i>Dendrexetastes rufigula</i>	Trepador de Garganta Canela	Cinnamon-throated Woodcreeper	U	Bp,Bm,Var	V,O,Gr
<i>Dendrocolaptes certhia</i>	Trepador Barrado Amazónico	Amazonian Barred Woodcreeper	R	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Dendrocolaptes picumnus</i>	Trepador de Vientre Bandeado	Black-banded Woodcreeper	R	Bp	V,O,Gr
<i>Dendroplex picus</i>	Trepador de Pico Recto	Straight-billed Woodcreeper	F	Ml,Mr,B2	V,O,Gr
<i>Xiphorhynchus obsoletus</i>	Trepador Listado	Striped Woodcreeper	U	Ml,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Xiphorhynchus ocellatus</i>	Trepador Ocelado	Ocellated Woodcreeper	F	Var,Bm	V,O,Gr
<i>Xiphorhynchus elegans</i>	Trepador Elegante	Elegant Woodcreeper	U	Bp	V,O,Gr
<i>Xiphorhynchus guttatus</i>	Trepador de Garganta Anteada	Buff-throated Woodcreeper	U	Bm,Bp	V,O,Gr

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
<i>Lepidocolaptes albolineatus</i>	Trepador Lineado	Lineated Woodcreeper	U	Var	V,O,Gr
TYRANNIDAE (59)					
<i>Tyrannulus elatus</i>	Mosqueta de Corona Amarilla	Yellow-crowned Tyrannulet	C	+	V,O,Gr
<i>Myiopagis gaimardi</i>	Fio-Fio de la Selva	Forest Elaenia	U	+	V,O,Gr
<i>Myiopagis caniceps</i>	Fio-Fio Gris	Grey Elaenia	U	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Elaenia spectabilis (NB)</i>	Fio-Fio Grande	Large Elaenia	U	B2	V,O,Gr
<i>Elaenia parvirostris (NB)</i>	Fio-Fio de Pico Chico	Small-billed Elaenia	U	B2	V,C
<i>Ornithion inerme</i>	Mosqueta de Lores Blancos	White-lored Tyrannulet	U	Bm, Bp,Var	V,O,Gr
<i>Camptostoma obsoletum</i>	Mosquerito Silbador	Southern Beardless Tyrannulet	U	Mr,Bp	V,O,Gr
<i>Phaeomyias murina</i>	Mosqueta Murina	Mouse-coloured Tyrannulet	F	B2,Ch	V,O,Gr
<i>Corythopis torquatus</i>	Coritopis Anillado	Ringed Antpipit	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Zimmerius villarejoi (E) (VU)</i>	Mosqueta de Mishana	Mishana Tyrannulet	U	Var	V,O,Gr,C,F,Col
<i>Zimmerius gracilipes</i>	Mosqueta de Pata Delgada	Slender-footed Tyrannulet	F	Bm,Bp,B2	V,O,Gr
<i>Mionectes oleagineus</i>	Mosquerito de Vientre Ocráneo	Ochre-bellied Flycatcher	F	Bm,Bp,B2,Var	V,O,Gr,C
<i>Sublegatus obscurior</i>	Mosqueta Matorralera Amazónica	Amazonian Scrub Flycatcher	R	Bp	V,O,Gr
<i>Myiornis ecaudatus</i>	Tirano-Pigmeo de Cola Corta	Short-tailed Pygmy Tyrant	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Lophotriccus vitiosus</i>	Tirano-Pigmeo de Doble Banda	Double-banded Pygmy Tyrant	F	Bm,Bp,B2,B	V,O,Gr,C
<i>Hemitriccus zosterops</i>	Tirano-Todi de Ojo Blanco	White-eyed Tody-Tyrant	R	Bm	V,O,Gr
<i>Hemitriccus minimus</i>	Tirano-Todi de Zimmer	Zimmer's Tody-Tyrant	F	Var	V,O,Gr,Col
<i>Poecilotriccus latirostris</i>	Espatulilla de Frente Rojiza	Rusty-fronted Tody-Flycatcher	F	B2,Ch,Mr	V,O,Gr
<i>Poecilotriccus calopterus</i>	Espatulilla de Ala Dorada	Golden-winged Tody-Flycatcher	U	B2	V,O,Gr
<i>Todirostrum maculatum</i>	Espatulilla Moteada	Spotted Tody-Flycatcher	F	Mr,MI,B2	V,O,Gr
<i>Todirostrum chrysocrotaphum</i>	Espatulilla de Ceja Amarilla	Yellow-browed Tody-Flycatcher	F	Bm,Bp,B2	V,O,Gr
<i>Cnipodectes subbrunneus</i>	Alitorcido Pardusco	Brownish Twistwing	U	Bm	V,O,Gr
<i>Tolmomyias assimilis</i>	Pico-Ancho de Ala Amarilla	Yellow-margined Flycatcher	F	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Tolmomyias poliocephalus</i>	Pico-Ancho de Corona Gris	Grey-crowned Flycatcher	F	Bm,Bp,B2	V,O,Gr
<i>Tolmomyias flaviventris</i>	Pico-Ancho de Pecho Amarillo	Yellow-breasted Flycatcher	F	B2	V,O,Gr
<i>Platyrinchus saturatus</i>	Pico-Chato de Cresta Canela	Cinnamon-crested Spadebill	U	Var	V,O,Gr
<i>Platyrinchus coronatus</i>	Pico-Chato de Corona Dorada	Golden-crowned Spadebill	U	Bm	V,O,Gr
<i>Onychorhynchus coronatus</i>	Mosquero Real	Royal Flycatcher	R	Bm	V,O,Gr
<i>Myiobius barbatus</i>	Mosquerito de Lomo Azufrado	Sulphur-rumped Flycatcher	U	Bm	V,O,Gr
<i>Terenotriccus erythrurus</i>	Mosquerito de Cola Rojiza	Ruddy-tailed Flycatcher	U	Bm, Var	V,O,Gr,C
<i>Neopipo cinnamomea</i>	Neopipo Acanelado	Cinnamon Manakin-Tyrant	R	Var	V,O,Gr,C
<i>Lathrotriccus euleri</i>	Mosquerito de Euler	Euler's Flycatcher	R	B2,Bp	V,O,Gr

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
<i>Chremotriccus fuscatus (duidae)**</i>	Mosquerito Fusco	Fuscous Flycatcher	U	Var	V,Gr
<i>Contopus cooperi (NT) (NB)</i>	Pibí Boreal	Olive-sided Flycatcher	U	Var,Bm	V
<i>Contopus virens (NB)</i>	Pibí Oriental	Eastern Wood Pewee	F	+	V,O,Gr
<i>Pyrocephalus rubinus</i>	Mosquero Bermellón	Vermilion Flycatcher	R	Bp,B2	V
<i>Ochthornis littoralis</i>	Tirano de Agua Arenisco	Drab Water Tyrant	F	Mr	V,O
<i>Legatus leucophaius</i>	Mosquero Pirata	Piratic Flycatcher	U	Bm,Bp, B2	V,O,Gr
<i>Myiozetetes similis</i>	Mosquero Social	Social Flycatcher	F	+	V,O,Gr
<i>Myiozetetes granadensis</i>	Mosquero de Gorro Gris	Grey-capped Flycatcher	F	+	V,O,Gr
<i>Myiozetetes luteiventris</i>	Mosquero de Pecho Oscuro	Dusky-chested Flycatcher	U	Bm,B2	V,O,Gr
<i>Pitangus sulphuratus</i>	Bienteveo Grande	Great Kiskadee	F	+	V,O,Gr
<i>Pitangus lictor</i>	Bienteveo Menor	Lesser Kiskadee	/F	MI,Mq	V,O,Gr
<i>Conopias parvus</i>	Mosquero de Garganta Amarilla	Yellow-throated Flycatcher	U	Var	V,Gr
<i>Megarhynchus pitangua</i>	Mosquero Picudo	Boat-billed Flycatcher	F	+	V,O,Gr
<i>Tyrannopsis sulphurea</i>	Mosquero Azufrado	Sulphury Flycatcher	U	A,B2	O,Gr
<i>Empidonax varius (NB)</i>	Mosquero Variegado	Variegated Flycatcher	R	B2	V,O,Gr
<i>Empidonax aurantioatrocristatus (NB)</i>	Mosquero-Pizarroso Coronado	Crowned Slaty Flycatcher	R	Bp,Var,Mr	V
<i>Tyrannus melancholicus</i>	Tirano Tropical	Tropical Kingbird	C	+	V,O,Gr
<i>Tyrannus savana (NB)</i>	Tijereta Sabanera	Fork-tailed Flycatcher	F	+	V
<i>Tyrannus tyrannus (NB)</i>	Tirano Norteño	Eastern Kingbird	U	+	V
<i>Rhytipterna simplex</i>	Plañidero Grisáceo	Greyish Mourner	U	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Myiarchus tuberculifer</i>	Copetón de Cresta Oscura	Dusky-capped Flycatcher	U	Bp,A	V,O,Gr
<i>Myiarchus swainsoni</i>	Copetón de Swainson	Swainson's Flycatcher	R	Var,Bm	V,O,Gr
<i>Myiarchus ferox</i>	Copetón de Cresta Corta	Short-crested Flycatcher	C	B2,MI,Mr	V,O,Gr
<i>Ramphotrigon ruficauda</i>	Pico-Plano de Cola Rufa	Rufous-tailed Flatbill	U	Var,Bp	V,O,Gr,C,F
<i>Attila cinnamomeus</i>	Atila Acanelado	Cinnamon Attila	F	Bm, Bp	V,O,Gr.
<i>Attila citriniventris</i>	Atila de Vientre Citrino	Citron-bellied Attila	F	Var	V,O,Gr,C,F
<i>Attila spadiceus</i>	Atila Polimorfo	Bright-rumped Attila	U	Bp,Bm	V,O,Gr
COTINGIDAE (7)					
<i>Phoenicircus nigricollis</i>	Cotinga-Roja de Cuello Negro	Black-necked Red Cotinga	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Querula purpurata</i>	Cuervo-Fruter de Garganta Púrpura	Purple-throated Fruitcrow	U	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Cotinga maynana</i>	Cotinga de Garganta Morada	Plum-throated Cotinga	U	Bm,Bp,Mr	V,O
<i>Cotinga cayana</i>	Cotinga Lentejuela	Spangled Cotinga	R	Bm,Var	V
<i>Lipaugus vociferans</i>	Piha Gritona	Screaming Piha	C	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Xipholena punicea</i>	Cotinga Pomposa	Pompadour Cotinga	F	Var	V,O,Gr,Col
<i>Gymnoderus foetidus</i>	Cuervo-Fruter de Cuello Pelado	Bare-necked Fruitcrow	U	Mr,Bp,Var	V

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
PIPRIDAE (9)					
<i>Neopelma chrysocephalum</i>	Saltarín-Tirano de Cresta Azafrañ	Saffron-crested Tyrant-Manakin	C	Var	V,O,Gr,Col
<i>Tyrannetes stolzmanni</i>	Saltarín-Tirano Enano	Dwarf Tyrant-Manakin	F	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Machaeropterus regulus</i>	Saltarín Rayado	Striped Manakin	U	Bm	V,O,Gr
<i>Lepidothrix coronata</i>	Saltarín de Corona Azul	Blue-crowned Manakin	U	Bm,Bp	V,O,Gr,C
<i>Manacus manacus</i>	Saltarín de Barba Blanca	White-bearded Manakin	/F	B2,Bm,Bp	V,O,Gr,C
<i>Heterocercus aurantiivertex</i>	Saltarín de Corona Naranja	Orange-crowned Manakin	/U	Var,MI	V,O,Gr,Col
<i>Pipra pipra</i>	Saltarín de Corona Blanca	White-crowned Manakin	C	Var,Bm	V,O,Gr
<i>Pipra filicauda</i>	Saltarín de Cola-de-Alambre	Wire-tailed Manakin	F	Bp,A	V,O,Gr
<i>Pipra erythrocephala</i>	Saltarín de Cabeza Dorada	Golden-headed Manakin	F	Bm,Bp	V,O,Gr,C
TITYRIDAE (10)					
<i>Tityra inquisitor</i>	Titira de Corona Negra	Black-crowned Tityra	U	B2,Bt	V
<i>Tityra cayana</i>	Titira de Cola Negra	Black-tailed Tityra	U	Bt,B2,Var	V,O,Gr
<i>Tityra semifasciata</i>	Titira Enmascarada	Masked Tityra	U	B2,B2,Var	V
<i>Schiffornis major</i>	Shifornis de Várzea	Várzea Schiffornis	F	Bp	V,O,Gr
<i>Schiffornis turdina</i>	Shifornis Pardo	Thrush-like Schiffornis	F	Bm,Var	V,O,Gr,C
<i>Laniocera hypopyrra</i>	Plañidero Cinéreo	Cinereous Mourner	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Iodopleura isabellae</i>	Iodopleura de Ceja Blanca	White-browed Purpletuft	U	B2,Var	V,O,Gr
<i>Pachyramphus polychopterus</i>	Cabezón de Ala Blanca	White-winged Becard	F	B2,Mr	V,O,Gr
<i>Pachyramphus marginatus</i>	Cabezón de Gorro Negro	Black-capped Becard	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Pachyramphus minor</i>	Cabezón de Garganta Rosada	Pink-throated Becard	U	Bm	V,O,Gr
INCERTAE SEDIS (1)					
<i>Piprites chloris</i>	Piprites de Ala Barrada	Wing-barred Piprites	U	Bm,Bp	V,O,Gr
VIREONIDAE (6)					
<i>Vireolanius leucotis</i>	Vireón de Gorro Apizarrado	Slaty-capped Shrike-Vireo	R	Bm	V
<i>Vireo olivaceus</i>	Vireo de Ojo Rojo	Red-eyed Vireo	F	Bm,B2,Mr	V,O,Gr
<i>Vireo flavoviridis (NB)</i>	Víreo Verde-Amarillo	Yellow-green Vireo	U	Bm,B2	V,O
<i>Hylophilus thoracicus</i>	Verdillo de Pecho Limón	Lemon-chested Greenlet	R	Bm,Bp	V,O,Gr,F
<i>Hylophilus hypoxanthus</i>	Verdillo de Gorro Oscuro	Dusky-capped Greenlet	C	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Hylophilus ochraceiceps</i>	Verdillo de Corona Leonada	Tawny-crowned Greenlet	U	Bm	V,O,Gr
CORVIDAE (1)					
<i>Cyanocorax violaceus</i>	Urraca Violácea	Violaceous Jay	R	Bp,Bm	V,O,Gr
HIRUNDINIDAE (8)					
<i>Atticora fasciata</i>	Golondrina de Faja Blanca	White-banded Swallow	C	R,L,Ch	V
<i>Stelgidopteryx ruficollis</i>	Golondrina Ala Rasposa Sureña	Southern Rough-winged Swallow	F	R,Ch	V
<i>Progne tapera</i>	Martín de Pecho Pardo	Brown-chested Martin	F	Mr,Ch	V
<i>Progne subis (NB)</i>	Martín Purpúreo	Purple Martin	C	+	V

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
<i>Progne chalybea</i>	Martín de Pecho Gris	Grey-breasted Martin	C	Ch,Mr	V
<i>Tachycineta albiventer</i>	Golondrina de Ala Blanca	White-winged Swallow	C	R,L	V
<i>Riparia riparia (NB)</i>	Golondrina Ribereña	Bank Swallow	F	R,Ch	V
<i>Hirundo rustica (NB)</i>	Golondrina Tijereta	Barn Swallow	C	Ch,R	V
TROGLODYTIDAE (6)					
<i>Microcerculus marginatus</i>	Cucarachero de Pecho Escamoso	Scaly-breasted Wren	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Troglodytes aedon</i>	Cucarachero Común	House Wren	F	Ch,B2	V,O,Gr
<i>Campylorhynchus turdinus</i>	Cucarachero Zorzal	Thrush-like Wren	F	+	V,O,Gr
<i>Pheugopedius coraya</i>	Cucarachero Coraya	Coraya Wren	F	+	V,O,Gr,C
<i>Cantorchilus leucotis</i>	Cucarachero de Pecho Anteado	Buff-breasted Wren	F	Mr,Mq	V,O,Gr
<i>Cyphorhinus arada</i>	Cucarachero Musical	Musician Wren	R	Bm	V,O,Gr
POLIOPTILIDAE (3)					
<i>Ramphocaenus melanurus</i>	Soterillo de Pico Largo	Long-billed Gnatwren	F	Bm	V,O,Gr.
<i>Polioptila plumbea</i>	Perlita Tropical	Tropical Gnatcatcher	R	Bp	V,O,Gr
<i>Polioptila clementsi (E) (CR)</i>	Perlita de Iquitos	Iquitos Gnatcatcher	R	Var	V,O,Gr,Col
DONACOBIIDAE (1)					
<i>Donacobius atricapilla</i>	Donacobio	Black-capped Donacobius	/F	Mr,MI	V,O,Gr
TURDIDAE (6)					
<i>Catharus minimus (NB)</i>	Zorzal de Cara Gris	Grey-cheeked Thrush	U	+	V,O
<i>Catharus ustulatus (NB)</i>	Zorzal de Swainson	Swainson's Thrush	U	+	V,O,Gr
<i>Turdus hauxwelli</i>	Zorzal de Hauxwell	Hauxwell's Thrush	U	Bm,Bt	V,O,Gr
<i>Turdus lawrencii</i>	Zorzal de Lawrence	Lawrence's Thrush	U	Bm	V,O,Gr
<i>Turdus ignobilis</i>	Zorzal de Pico Negro	Black-billed Thrush	F	B2,Ch,Mr	V,O,Gr
<i>Turdus albicollis</i>	Zorzal de Cuello Blanco	White-necked Thrush	U	Bm,Var	V,O,Gr
THRAUPIDAE (28)					
<i>Paroaria gularis</i>	Cardenal de Gorro Rojo	Red-capped Cardinal	F	MI,Mr	V,O,Gr
<i>Cissopis leverianus</i>	Tangara Urraca	Magpie Tanager	F	B2,Mr,MI	V,O,Gr
<i>Thlypopsis sordida</i>	Tangara de Cabeza Naranja	Orange-headed Tanager	U	Mr,Ch	V,O
<i>Tachyphonus cristatus</i>	Tangara Cresta de Fuego	Flame-crested Tanager	F	Bm,Bp,Var	V,O
<i>Tachyphonus surinamus</i>	Tangara de Cresta Leonada	Fulvous-crested Tanager	F	Bm,Bp,Var	V,O
<i>Tachyphonus luctuosus</i>	Tangara de Hombro Blanco	White-shouldered Tanager	R	Var, Bm	V
<i>Lanius fulvus</i>	Tangara Leonada	Fulvous Shrike-Tanager	R	Bm	V
<i>Ramphocelus nigrogularis</i>	Tangara Carmesi Enmascarada	Masked Crimson Tanager	F	Mr,MI,Mq,B2	V,O,Gr
<i>Ramphocelus carbo</i>	Tangara de Pico Plateado	Silver-beaked Tanager	C	B2,Mr,MI,Mq	V,O,Gr
<i>Thraupis episcopus</i>	Tangara Azuleja	Blue-grey Tanager	C	+	V,O,Gr
<i>Thraupis palmarum</i>	Tangara de Palmeras	Palm Tanager	C	+	V,O
<i>Tangara nigrocincta</i>	Tangara Enmascarada	Masked Tanager	O	Var,Bm	V,O,Gr

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
<i>Tangara mexicana</i>	Tangara Turquesa	Turquoise Tanager	U	B2	V,O,Gr
<i>Tangara chilensis</i>	Tangara del Paraíso	Paradise Tanager	C	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Tangara velia</i>	Tangara de Lomo Opalino	Opal-rumped Tanager	U	Bm	V
<i>Tangara callophrys</i>	Tangara de Corona Opalina	Opal-crowned Tanager	U	Bm	V
<i>Tangara gyrola</i>	Tangara de Cabeza Baya	Bay-headed Tanager	U	Bm,Var	V
<i>Tangara schrankii</i>	Tangara Verde y Dorada	Green-and-gold Tanager	U	Bm,Bp,B2	V,O,Gr
<i>Tersina viridis</i>	Azulejo Golondrina	Swallow Tanager	R	Bm,B2	V
<i>Dacnis albiventris</i>	Dacnis de Vientre Blanco	White-bellied Dacnis	R	Var, Bm	V
<i>Dacnis lineata</i>	Dacnis de Cara Negra	Black-faced Dacnis	U	Bm,Bp,Var	V
<i>Dacnis flaviventer</i>	Dacnis de Vientre Amarillo	Yellow-bellied Dacnis	F	Bp, Mr	V,O
<i>Dacnis cayana</i>	Dacnis Azul	Blue Dacnis	U	Bm,Bp	V
<i>Cyanerpes nitidus</i>	Mielero de Pico Corto	Short-billed Honeycreeper	F	Bm,Var,Bp	V,O,Gr
<i>Cyanerpes caeruleus</i>	Mielero Púrpura	Purple Honeycreeper	F	Bm,Var,Bp	V,O,Gr
<i>Cyanerpes cyaneus</i>	Mielero de Pata Roja	Red-legged Honeycreeper	C	Var,Bm	V,O,Gr
<i>Chlorophanes spiza</i>	Mielero Verde	Green Honeycreeper	F	Bm,Bp	V
<i>Hemithraupis flavicollis</i>	Tangara de Dorso Amarillo	Yellow-backed Tanager	U	Bm,Var	V
INCERTAE CEDIS (4)					
<i>Coereba flaveola</i>	Mielero Común	Bananaquit	U	MI,Mr	V,O,Gr
<i>Saltator grossus</i>	Picogrueso de Pico Rojo	Slate-coloured Grosbeak	U	Bm	V,O,Gr
<i>Saltator maximus</i>	Saltador de Garganta Anteada	Buff-throated Saltator	F	B2,Mr,Mq	V,O,Gr
<i>Saltator coerulescens</i>	Saltador Grisáceo	Greyish Saltator	C	B2,Mr,Ch	V,O,Gr
EMBERIZIDAE (6)					
<i>Ammodramus aurifrons</i>	Gorrión de Ceja Amarilla	Yellow-browed Sparrow	C	Ch,Mr	V,O,Gr
<i>Volatinia jacarina</i>	Semillerito Negro Azulado	Blue-black Grassquit	/C	Ch	V,O,Gr
<i>Sporophila lineola (NB)</i>	Espiguero Lineado	Lined Seedeater	U	Ch	V,O,Gr
<i>Sporophila castaneiventris</i>	Espiguero de Vientre Castaño	Chestnut-bellied Seedeater	C	Ch	V,O,Gr
<i>Oryzoborus angolensis</i>	Semillero de Vientre Castaño	Chestnut-bellied Seed Finch	C	Ch,B2,Mr	V,O,Gr
<i>Oryzoborus crassirostris</i>	Semillero de Pico Grande	Large-billed Seed Finch	O	Ch	V
CARDINALIDAE (4)					
<i>Piranga rubra (NB)</i>	Piranga Roja	Summer Tanager	R	B2	V,O
<i>Piranga olivacea (NB)</i>	Piranga Escarlata	Scarlet Tanager	R	B2	V
<i>Haematonota rubica</i>	Tangara-Hormiguera de Corona Roja	Red-crowned Ant Tanager	U	Bm	V,O,Gr
<i>Cyanocompsa cyanoides</i>	Picogrueso Negro Azulado	Blue-black Grosbeak	U	B2,Bm	V,O,Gr
PARULIDAE (2)					
<i>Dendroica striata (NB)</i>	Reinita Estriada	Blackpoll Warbler	O	Var,Bm	V
<i>Phaeothlypis fulvicauda</i>	Reinita de Lomo Anteado	Buff-rumped Warbler	U	Mq	V,O,Gr

Nombre científico	Nombre en español	Nombre en inglés	Abun. relativa	Pref. Hábitat	Evidencia
ICTERIDAE (16)					
<i>Psarocolius angustifrons</i>	Oropéndola de Dorso Bermejo	Russet-backed Oropendola	C	+	V,O,Gr
<i>Psarocolius decumanus</i>	Oropéndola Crestada	Crested Oropendola	U	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Psarocolius viridis</i>	Oropéndola Verde	Green Oropendola	U	Bm,Var	V,O,Gr
<i>Psarocolius bifasciatus</i>	Oropéndola Olivácea	Olive Oropendola	U	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Clypicius oseryi</i>	Oropéndola de Casquete	Casqued Oropendola	U	Bm,Mq	V,O,Gr
<i>Ocyanus latirostris</i>	Oropéndola de Cola Bandeada	Band-tailed Oropendola	U	Bm	V,O,Gr
<i>Cacicus solitarius</i>	Cacique Solitario	Solitary Cacique	F	B2,Mr	V,O,Gr
<i>Cacicus cela</i>	Cacique de Lomo Amarillo	Yellow-rumped Cacique	C	+	V,O,Gr
<i>Cacicus haemorrhous</i>	Cacique de Lomo Rojo	Red-rumped Cacique	U	Bm	V,O,Gr
<i>Icterus croconotus</i>	Turpial de Dorso Naranja	Orange-backed Troupial	U	B2,Bt	V,O,Gr
<i>Icterus cayanensis</i>	Bolsero de Hombro Pintado	Epaulet Oriole	R	Bm,B2	V,O,Gr
<i>Icterus chrysocephalus</i>	Bolsero Moriche	Moriche Oriole	U	Bm,B2,Mr,A	V,O,Gr
<i>Lampropsar tanagrinus</i>	Clarinero de Frente Aterciopelada	Velvet-fronted Grackle	U	Mq,MI	V,O,Gr
<i>Chrysomus icterocephalus</i>	Tordo de Capucha Amarilla	Yellow-hooded Blackbird	F	Mr	V,O,Gr
<i>Molothrus oryzivorus</i>	Tordo Gigante	Giant Cowbird	F	Ch,Mr,MI	V,O,Gr
<i>Molothrus bonariensis</i>	Tordo Brilloso	Shiny Cowbird	/F	Ch, B2	V,O,Gr
FRINGILLIDAE (7)					
<i>Euphonia plumbea</i>	Eufonia Plumbea	Plumbeous Euphonia	R	Var	O
<i>Euphonia chlorotica</i>	Eufonia de Garganta Púrpura	Purple-throated Euphonia	F	Ch	V,O,Gr
<i>Euphonia laniirostris</i>	Eufonia de Pico Grueso	Thick-billed Euphonia	U	B2,Bp,Mr	V,O,Gr
<i>Euphonia chrysopasta</i>	Eufonia de Vientre Dorado	Golden-bellied Euphonia	F	+	V,O,Gr
<i>Euphonia minuta</i>	Eufonia de Subcaudales Blancas	White-vented Euphonia	U	Bm,Bp	V,O,Gr
<i>Euphonia xanthogaster</i>	Eufonia de Vientre Naranja	Orange-bellied Euphonia	F	Bm,Bp,Var	V,O,Gr
<i>Euphonia rufiventris</i>	Eufonia de Vientre Rufo	Rufous-bellied Euphonia	F	Bm,Bp,Mr,Var	V,O,Gr