

DESCUBRE, PROTEGE, INSPÍRATE A CUIDAR LA VIDA SILVESTRE

¿Qué está pasando con los monos del Parque Nacional Yasuní?



¿QUÉ ESTÁ PASANDO CON
LOS MONOS DEL PARQUE
NACIONAL YASUNÍ?

INVESTIGACIÓN:

Fernando Anaguano
Rubén Cueva
Viviana Narvárez
Jaime Palacios
Walter Prado
Julia Salvador
Galo Zapata-Ríos

ELABORADO POR:

Mayra Romero C.

REVISIÓN TÉCNICA:

Galo Zapata-Ríos

DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN:

Siroco Studio

ILUSTRACIÓN:

Luki Ganchala

IMPRESIÓN:

Siroco Studio

TIRAJE:

1000 ejemplares

ISBN:

978-9942-8849-1-6

COPYRIGHT:

Wildlife Conservation Society - Programa Ecuador. 2020. Se transfieren los derechos de autor al Ministerio del Ambiente y Agua, los gobiernos autónomos descentralizados y las comunidades locales que participaron en el proyecto y/o la elaboración de este documento.

Prohibida su venta.

CITA BIBLIOGRÁFICA SUGERIDA:

Wildlife Conservation Society. 2020. ¿Qué está pasando con los monos del Parque Nacional Yasuní? Wildlife Conservation Society. Quito. 16 pp.

PARQUE NACIONAL YASUNÍ

¿Alguna vez escuchaste algo sobre el Parque Nacional Yasuní? ¡Seguro que sí!

Si no lo hiciste, no te preocupes, nosotros te lo vamos a contar.

El Parque Nacional Yasuní es el área protegida más grande del Ecuador continental, cuenta con una superficie de más de un millón de hectáreas y está situado en la Amazonía ecuatoriana entre las provincias de Orellana y Pastaza.

Creado en 1979 también fue declarado por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO) como Reserva de la Biósfera en 1989. En 1999, en su interior, se creó la Zona Intangible con el propósito de proteger a los pueblos indígenas en aislamiento voluntario, conocidos como Tagaeri y Taromenane.

¿Sabes qué es un Parque Nacional y una Reserva de la Biósfera?

Los parques nacionales son áreas de conservación de más de 10.000 hectáreas que tienen como objetivo la conservación de la naturaleza.

Las reservas de la biósfera son áreas naturales donde se busca un equilibrio entre las actividades de la gente y la conservación del medio ambiente.

De acuerdo a estudios científicos, el Parque Nacional Yasuní es considerado uno de los lugares más biodiversos del mundo, porque en él conviven una gran cantidad y variedad de organismos vivos. Por eso, es muy importante que lo cuidemos entre todos.



Estudio

15 AÑOS DE MONITOREO

Las poblaciones de monos se han reducido a la mitad desde el 2005.

Wildlife Conservation Society, Programa Ecuador (WCS Ecuador), es una organización dedicada a la protección de la vida silvestre y los paisajes naturales en todo el mundo. Desde hace 15 años, WCS mantiene un programa de monitoreo de mamíferos, que incluye monos en el Parque Nacional Yasuní (PNY). El objetivo de esta actividad es evaluar los factores que están afectando a las poblaciones de monos.

¿Cómo realizamos este estudio?

En el 2005, un equipo de biólogos de WCS Ecuador viajó a la Amazonía para introducirse al interior del bosque del Parque Nacional Yasuní, y con base en observaciones realizadas desde senderos se obtuvieron los primeros registros de avistamientos y conteo

de monos. Con esta información fue posible realizar comparaciones en 2015 y 2020.

¿Qué resultados obtuvimos?

El estudio de monitoreo de monos realizado por WCS Ecuador en el PNY ha generado información sobre ocho especies: Mono chichico de manto dorado, mono machín blanco, mono ardilla, mono tití rojo, mono saki del Napo, mono aullador rojo, mono araña, y mono chorongó.

De acuerdo al estudio, los monos araña y chorongos reflejan ser las especies más afectadas en lo que se refiere la reducción de sus poblaciones. Por ejemplo, en zonas libres de cacería, se estima existen 23 ejemplares de chorongó por km², en tanto que en zonas donde existe cacería solo se registraron 8 ejemplares por km² de esta especie. En el caso del mono araña, 18 individuos por cada km² fueron avistados en zonas sin cacería, mientras que en las áreas de cacería se detectaron solo 2 individuos por km².

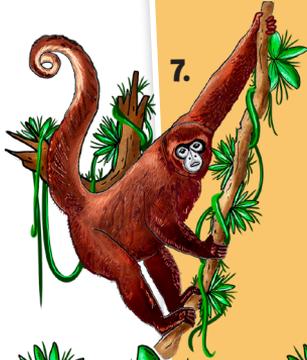
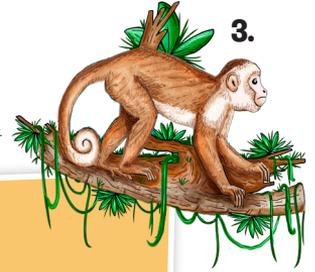
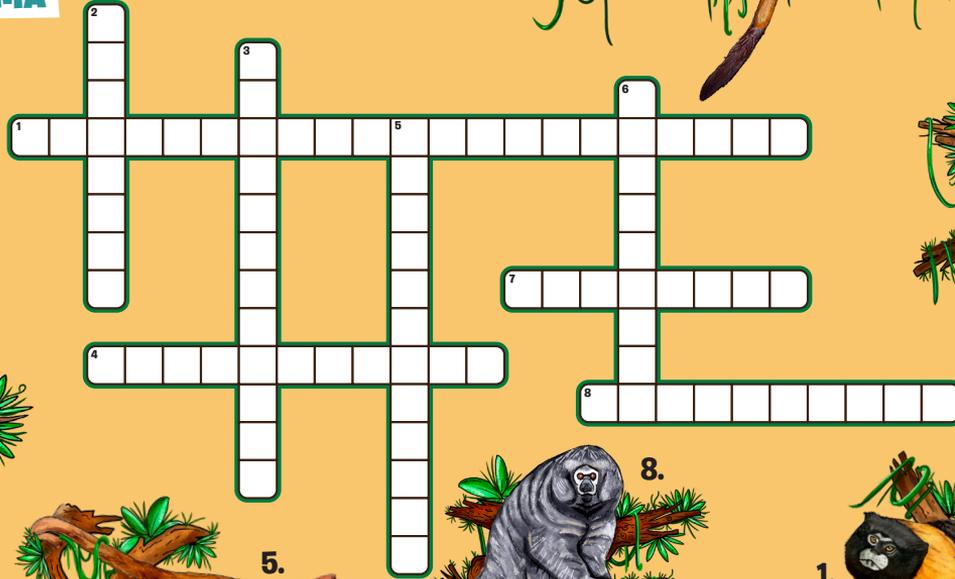


¿Sabías que los monos son considerados los jardineros de los bosques?

Pues sí, ya que su función en el ecosistema es mantener los bosques mediante la dispersión de semillas.

En el Parque Nacional Yasuní se estima existen alrededor de 12 especies de monos. Durante nuestro trabajo hemos observado a 8 primates. Sigue leyendo y... ¡DESCÚBRELOS!

CRUCIGRAMA



1) Mono Ardiila, 2) Mono Dorado, 3) Mono Blanco, 4) Mono Ardiila, 5) Mono Aullador, 6) Mono Araya, 7) Choroño, 8) Saki de Negro

Mono CHICHICO DE MANTO DORADO

Nombre científico: *Saguinus tripartitus*

Tamaño: Pequeño

Características: De cabeza pequeña color negro, hocico blanco, cuello y manto dorado anaranjado, su espalda es jaspeada grisácea con tintes naranjas. Alrededor de su cuello lleva un collar de pelos color negro. Su cola es más oscura que el color de su espalda.

Alimentación: Frutos y probablemente insectos

Estatus de conservación: Especie vulnerable

Amenazas: Deforestación y cacería

El mono chichico de manto dorado es muy activo en las primeras horas de la mañana y para movilizarse realiza saltos largos. Esta especie forma grupos de entre 6 y 9 individuos, y se caracteriza por parir gemelos.

Vulnerable (VU): Alto riesgo de extinción en estado silvestre



COLOREA



Mono MACHÍN BLANCO

Nombre científico: *Cebus yuracus*

Tamaño: Pequeño

Características: Su cabeza es pequeña, su rostro presenta piel clara y está cubierto de un pelaje corto y claro, y su coronilla es de color oscuro. Su cuerpo es de color marrón claro y pelaje largo, en su parte interior está cubierto de pelaje corto y color blanquecino, sus extremidades y cola son más oscuras.

Alimentación: Frutos, insectos, huevos de aves y semillas

Estatus de conservación: Especie casi amenazada

Amenazas: Pérdida de hábitat por construcción de vías, ampliación de la frontera agrícola y cacería

El mono machin blanco tiene hábitos diurnos, se desplaza galopando, trepando y haciendo saltos, su cola generalmente siempre está enrollada en sí misma. Esta especie forma grupos de entre 35 y 50 individuos, aunque también se han registrado grupos de menos de 10 miembros. Es una especie territorial pero también forma agrupaciones con otras especies de monos.

Casi amenazada (NT): Cuando ha sido evaluada pero no satisface los criterios de las categorías Vulnerable, en Peligro o en Peligro Crítico.



AMENAZAS QUE PONEN EN RIESGO A LOS MONOS DEL PARQUE NACIONAL YASUNÍ

La cacería comercial se ha convertido en una de las principales amenazas para las especies de monos en el Yasuní.

La comunidad de monos se ha reducido en un 70% en zonas con cacería.

En el Yasuní, el desarrollo de actividades como la industria petrolera, minera y de madera, las construcciones de vías terrestres, y otras actividades ilegales como son la cacería comercial y el tráfico de vida silvestre son algunas de las amenazas que enfrentan las distintas especies de monos que viven en este parque nacional.

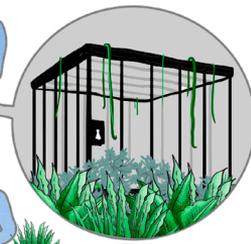
La **cacería comercial** es aquella caza que se realiza con fines económicos y para abastecer la demanda ilegal de carne de monte que se da en algunas ciudades de la Amazonía. Esta práctica es distinta a la **cacería de subsistencia** que realizan las poblaciones indígenas, quienes lo hacen con el objetivo de conseguir proteína para su alimentación básica, actividad legal y legítima, que se realiza en los territorios de los pueblos indígenas.

Por otro lado, el **tráfico de vida silvestre** es una actividad ilegal que se realiza con fines comerciales y por la cual, los animales silvestres son extraídos de su hábitat natural para ser comercializados como mascotas, ser consumidos como alimentos exóticos o usar sus partes como supuestos remedios, amuletos u objetos decorativos y de colección.



¡PROTEGE LA VIDA SILVESTRE!

Tú puedes ayudar al mono para que llegue a su hogar de manera segura.
¡Inténtalo!



Mono ARDILLA

Nombre científico: *Saimiri cassiquiarensis*

Tamaño: Pequeño

Características: De cabeza redonda, máscara blanca alrededor de sus ojos, hocico negro y orejas punta agudas de color blanco. Su cuerpo es delgado y su pelaje es corto. Su parte dorsal es de color dorado con tintes negros, en su parte interior es de color amarillo pálido, sus extremidades presentan dos tonalidades, gris y dorado hacia sus manos.

Alimentación: Insectos, frutos maduros, ocasionalmente flores

Estatus de conservación: Especie casi amenazada

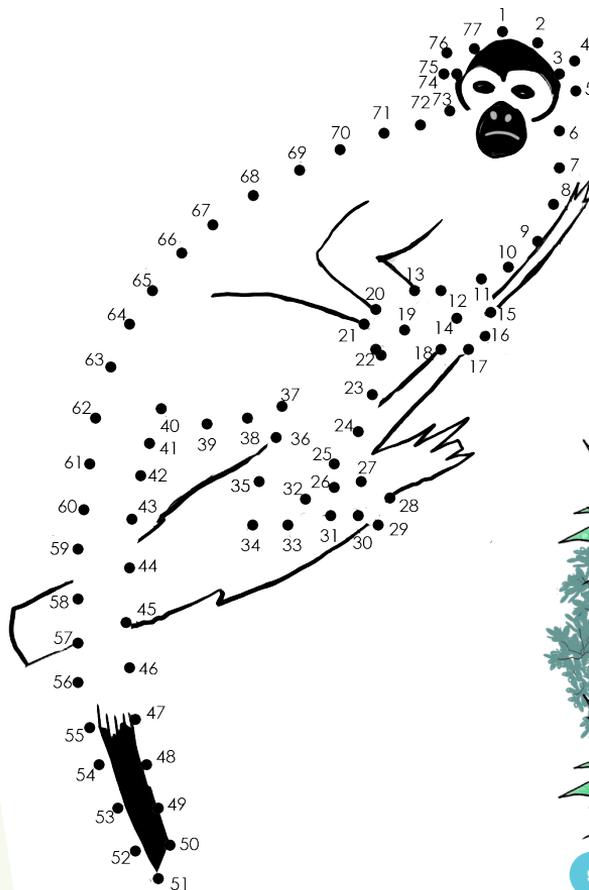
Amenazas: Tráfico de vida silvestre para el mercado de mascotas

Los monos ardillas son diurnos y arbóreos. Viven en grupos familiares grandes, entre 10 y 100 individuos. Es considerada una especie activa por su movimiento constante a través de la vegetación. Lastimosamente es la especie más capturada para fines comerciales y que con mayor frecuencia se lo encuentra en cautiverio tras operativos de recuperación de fauna silvestre.

Casi amenazada (NT): Cuando ha sido evaluada pero no satisface los criterios de las categorías Vulnerable, en Peligro o en Peligro Crítico.



UNE LOS PUNTOS CON UNA LÍNEA SIGUIENDO EL ORDEN DE LOS NÚMEROS



Mono TITI ROJO

Nombre científico: *Plecturocebus discolor*

Tamaño: Pequeño

Características: De cabeza redonda, su rostro es pequeño, aplanado, de color oscuro, en la frente posee una franja blanca y sus orejas son pequeñas cubiertas de pelaje color marrón rojizo. Su cuerpo también presenta este color en la parte delantera, mientras que su dorso es de color opaco. Su cola es larga, de color gris y generalmente cuelga recta. Su pelaje es largo y abundante.

Alimentación: Hojas y frutos tiernos, semillas, flores.

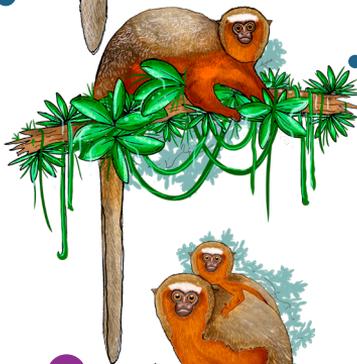
Estatus de conservación: Especie casi amenazada

Amenazas: Pérdida de hábitat

Los monos titís rojos son diurnos y arbóreos. Forman grupos pequeños de entre 2 y 5 miembros, que son núcleos familiares. Es una especie que se caracteriza por ser mayormente consumidora de hojas, de movimientos lentos e inactivo.

Casi amenazada (NT): Cuando ha sido evaluada pero no satisface los criterios de las categorías Vulnerable, en Peligro o en Peligro Crítico.

UNE CON UNA LÍNEA EL DIBUJO CON SU SOMBRA



Mono

SAKI DEL NAPO

Nombre científico: *Pithecia napensis*

Tamaño: Mediano

Características: De rostro grande, sin pelaje, y de color oscuro, en los extremos de su frente combina con una tonalidad de color claro. Sus orejas son pequeñas y su coronilla está cubierta de pelo corto. Parece tener textura gruesa por su pelaje largo y denso. Su cola es larga, cuelga recta si descansa sentado, o es llevada hacia atrás mientras se desplaza.

Alimentación: Frutos y semillas, complementan con hojas verdes e insectos.

Estatus de conservación: Especie no evaluada

Amenaza: Pérdida de hábitat

Los monos sakis del Napo se desplazan caminando y saltando, son tranquilos de movimientos lentos. También son diurnos, arbóreos y forman grupo pequeños.

Casi amenazada (NT): Cuando ha sido evaluada pero no satisface los criterios de las categorías Vulnerable, en Peligro o en Peligro Crítico.



COLOREA



Mono AULLADOR ROJO

Nombre científico: *Alouatta seniculus*

Tamaño: Grande

Características: De cabeza grande en proporción a su cuerpo, su rostro no presenta pelaje y es de color negruzco. En su mentón cuenta con una barba larga y sus orejas son cortas. Su color es rojo oscuro a excepción de su espalda que es de color más pálido y de tono anaranjado. Todas sus cuatro extremidades poseen cinco dedos.

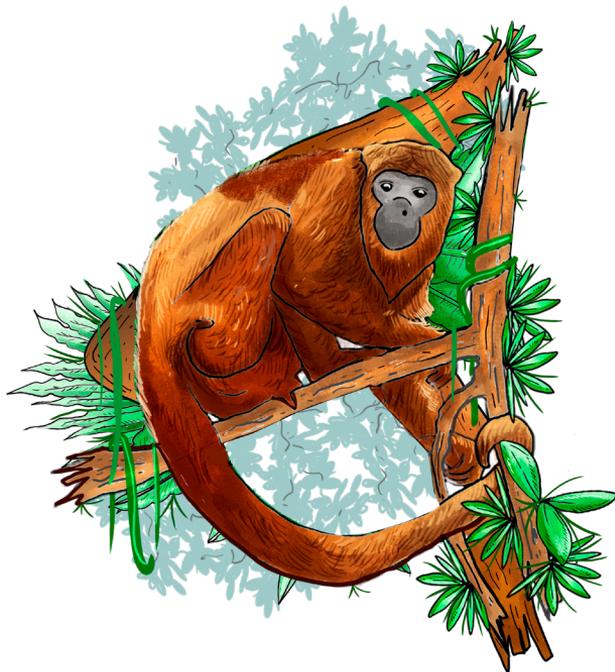
Alimentación: Hojas, y complementa con frutos, vegetales e insectos

Estatus de conservación: Especie casi amenazada

Amenazas: Enfermedades infecciosas, pérdida de hábitat, y cacería

Los monos aulladores se encuentran entre los primates más grandes de las selvas tropicales de Latinoamérica. Son diurnos y arbóreos, y no son muy activos. Forman grupos de entre 2 y 9 individuos. El sonido que emite esta especie es fuerte y sirve para delimitar su territorio.

Casi amenazada (NT): Cuando ha sido evaluada pero no satisface los criterios de las categorías Vulnerable, en Peligro o en Peligro Crítico.



Mono ARAÑA

Nombre científico: *Ateles belzebuth*

Tamaño: Grande

Características: De cabeza pequeña, su corona es negra con una zona anaranjada en la frente. Su rostro no cuenta con pelaje, pero presenta una mancha triangular hacia abajo cubriendo sus ojos, su nariz y boca que tienen color más claro. Tiene pelaje color claro alrededor de su cara. Su dorso es de color negro, en tanto su parte frontal es de color amarillo pálido. Sus extremidades son largas, al igual que su cola que es prensil y la usa como una quinta extremidad. Sus manos y pies son negruzcos y cuentan con cuatro dígitos. Su pelaje es relativamente largo y abundante.

Alimentación: Frutos maduros, hojas, insectos, madera en descomposición

Estatus de conservación: Especie en peligro

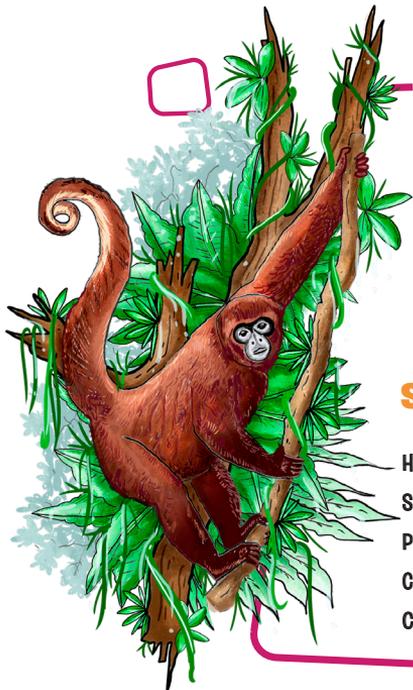
Amenazas: Pérdida de hábitat, cacería, y comercio ilegal de vida silvestre

Los monos arañas son los primates más grandes que habitan en Ecuador y los más amenazados de la Amazonía ecuatoriana. Son diurnos y arbóreos. Se mueven en grupos grandes, pero también varían su conformación de acuerdo a sus necesidades de conseguir alimentos. Son territoriales y a la vez, viajan grandes distancias en cortos periodos de tiempo.

En peligro (EN): Muy alto riesgo de extinción en estado silvestre

UNE LOS PUNTOS CON UNA LÍNEA SIGUIENDO EL ORDEN DE LOS NÚMEROS





Mico CHORONGO

SOPA DE LETRAS

- HOJAS
- SEMILLAS
- PELIGRO
- CHORONGO
- CACERIA
- DIURNO
- FRUTOS
- FLORES
- LAGOTHRIX
- LAGOTRICA

H	H	M	Z	Q	D	H	L	S	H	X	J	O	S
S	O	O	A	H	K	S	O	J	X	R	K	N	A
E	M	A	J	G	S	O	C	E	R	E	T	U	K
M	B	I	J	A	P	T	F	K	K	Z	Q	M	Z
I	N	R	A	W	S	U	N	E	K	T	H	F	R
L	D	E	C	H	O	R	O	N	G	O	Z	L	O
L	H	G	I	L	L	F	D	I	U	R	N	O	R
A	L	A	G	O	T	R	I	C	H	A	V	R	N
S	E	C	Q	Y	N	F	M	F	Y	O	T	E	S
F	P	C	G	H	I	R	Y	F	V	F	O	S	L
O	K	Y	L	A	G	O	T	H	R	I	X	I	W
X	D	U	S	O	M	Y	L	L	O	S	H	R	W
I	T	N	F	V	Y	P	E	L	I	G	R	O	P
T	S	Z	G	V	D	U	D	F	I	W	X	Z	W

Nombre científico: *Lagothrix lagotricha*

Tamaño: Grande

Características: De cabeza redonda y orejas cortas, su rostro no presenta pelaje y es de color oscuro casi negro. El pelaje de todo su cuerpo es corto y de color café o gris pálido, utiliza su cola prensil como una quinta extremidad, ya que es gruesa y afinada hacia la punta. Su cuerpo y extremidades son robustas, sus pies y manos suelen ser negros.

Alimentación: Frutos maduros y frescos, hojas, semillas, cortezas, flores

Estatus de conservación: Especie en peligro

Amenazas: Pérdida de hábitat, cacería, tenencia ilegal

Los monos chorongos son diurnos y arbóreos. Pueden formar grupos de más de 40 individuos, con grupos familiares que recorren largas distancias.

En peligro (EN): Muy alto riesgo de extinción en estado silvestre



¡INSPIRÁTE A CUIDAR LA NATURALEZA Y LA VIDA SILVESTRE!

La naturaleza nos proporciona alimentos, medicinas, aire puro y hermosos paisajes para disfrutarlos con nuestras familias y amigos. Por eso, es indispensable cuidarla por nuestra supervivencia y la de incontables especies animales y vegetales silvestres alrededor del mundo.

Si te estás preguntando, **¿qué puedes hacer para aportar al cuidado de las poblaciones de monos del Parque Nacional Yasuní?** acá te lo contamos...

- **¡Infórmate y crea conciencia!**

Al inicio te mencionamos que el Yasuní es uno de los lugares más biodiversos del mundo. Cada día, puedes descubrir nueva información y aprender sobre las distintas especies animales y de plantas que viven en este parque nacional. Si lo haces nos ayudas a difundir la importancia de conservar esta área protegida.

- **Denuncia la comercialización y la tenencia ilegal de fauna silvestre.**

Alertar a las autoridades sobre este delito es una manera de combatirlo y de contribuir a la recuperación de los bosques y la riqueza faunística que existe en Ecuador, considerado uno de los países más biodiversos de la región.

- **No compres animales silvestres como mascotas.**

Los animales silvestres no son mascotas, cada uno de ellos cumple una función ecológica en el bosque. Por eso, ahora que lo sabes, ayúdanos a difundir este mensaje entre tu familia y tu comunidad para que especies como los monos del Parque Nacional Yasuní no sean víctimas de la cacería comercial y el comercio ilegal de fauna silvestre.

Súmame a la protección de la vida silvestre desde tu lugar en la sociedad, y apoya a las acciones de conservación de WCS Ecuador.

¡Juntos Por La Vida Silvestre! ❤️💚

Literatura citada

Tirira, D. G., S. de la Torre y G. Zapata Ríos (eds.). 2018. Estado de Conservación de los Primates del Ecuador. Grupo de Estudio de Primates del Ecuador, Asociación Ecuatoriana de Mastozoología.. Quito. 269 pp.

Tirira, D. G. (ed.). 2011. Libro Rojo de los Mamíferos del Ecuador. Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador. Quito. 398 pp.

Emmons, L. H. & F. Feer. 1999. Mamíferos de los Bosques Húmedos de América Tropical: Una guía de campo. Editorial FAN. Santa Cruz de la Sierra. 298 pp.





ISBN: 978-9942-9849-1-6
9789942884916



 ecuador.wcs.org

 [wcsecuador](https://www.youtube.com/wcsecuador)

 [@wcsecuador](https://twitter.com/wcsecuador)

 [@wcsecuador](https://www.instagram.com/wcsecuador)

 [wcsecuador](https://www.facebook.com/wcsecuador)