



Canadian Organization for Tropical Education & Rainforest Conservation (COTERC)

Providing leadership in education, research, conservation,
and the educated use of natural resources in the tropics.

LISTA DE CONTROL DE LOS MAMÍFEROS ENCONTRADOS EN LA ESTACIÓN BIOLÓGICA DE CAÑO PALMA Y SUS ALREDEDORES

El número de mamíferos registrados en la estación es aproximadamente de 37 especies y esto no incluye la lista de control de murciélagos que se pueden encontrar en la página Web de COTERC. Cuando se añade esta lista de murciélagos (Orden: Chiroptera) a la lista de mamíferos, tenemos básicamente el doble de especies documentadas. Una investigación adicional sin duda añadirá nuevas especies a la lista de control de murciélagos.

El monitoreo de la presencia y la ausencia de varias especies de mamíferos con el propósito de la conservación y la educación, es un mandato de la Estación Biológica Caño Palma. La siguiente lista de especies de mamíferos representa los esfuerzos acumulados por el programa preliminar de monitoreo de mamíferos grandes, realizado por investigadores, administradores de la estación, el personal, voluntarios y grupos visitando y trabajando en la Estación Biológica Caño Palma desde principios de 1990. Muchos de estos mamíferos grandes se encuentran a través de la estación y también en los bosques adyacentes. Mientras que la mayoría de las especies se observaron en la propiedad de la estación, otros fueron encontrados durante excursiones de un día en las propiedades adyacentes o en otras zonas de tierras bajas en la provincia de Limón.

Esta lista actual sigue creciendo con la oportunidad de añadir nuevas especies mientras el programa de monitoreo de mamíferos grandes se mueve más allá de su fase preliminar y otras especies se observan. Las fotografías de varias de estas especies están disponibles en la página Web de COTERC: <http://coterc.org/photos.html>.

<u>TAXONOMY</u>	<u>COMMON NAME</u>
ORDER – DIDELPHIMORPHIA	OPOSSUMS
Family – Didelphidae	American opossums
<i>Didelphis marsupialis</i>	Southern opossum
<i>Metachirus nudicaudatus</i>	Brown four-eyed opossum
<i>Caluromys derbianus</i>	Central American woolly opossum
<i>Marmosa mexicana</i>	Mexican mouse opossum
<i>Micoureus alstoni</i>	Alston's woolly mouse opossum
<i>Philander opossum</i>	Gray four-eyed opossum
ORDER – PILOSA	ANTEATERS AND SLOTHS
Family - Myrmecophagidae	Anteaters
<i>Tamandua mexicana</i>	Northern Tamandua
<i>Cyclopes didactylus</i>	Silky anteater
Family – Megalonychidae	Two-toed sloths
<i>Choloepus hoffmani</i>	Hoffman's two-toed sloth
Family – Bradypodidae	Three-toed sloths



Canadian Organization for Tropical Education & Rainforest Conservation (COTERC)

Providing leadership in education, research, conservation,
and the educated use of natural resources in the tropics.

<u>TAXONOMY</u>	<u>COMMON NAME</u>
<i>Bradypus variegatus</i>	Brown-throated three-toed sloth
ORDER – CINGULATA	ARMADILLOS
Family – Dasypodidae	Armadillos
<i>Dasypus novemcinctus</i>	Nine-banded armadillo
ORDER – PRIMATES	PRIMATES
Family – Cebidae	Cebids, such as capuchin monkeys, tamarins and squirrel monkeys
<i>Cebus capucinus</i>	White-faced capuchin
Family – Atelidae	Howler, woolly and spider monkeys
<i>Alouatta palliata</i>	Mantled howler monkey
<i>Ateles geoffroyi</i>	Central American spider monkey
ORDER – RODENTIA	RODENTS
Family – Sciuridae	Squirrels
<i>Sciurus variegatoides</i>	Variiegated squirrel
<i>Sciurus granatensis</i>	Red-tailed squirrel
Family – Cricetidae	Mice and rats and relatives
<i>Nyctomys sumichrasti</i>	Vesper rat
Family – Erethizontidae	New world porcupines
<i>Sphiggurus mexicanus</i>	Mexican hairy porcupine
Family – Dasyproctidae	Acouchis and agoutis
<i>Dasyprocta punctata</i>	Central American agouti
Family – Cuniculidae	Pacas
<i>Cuniculus paca</i>	Low land paca
ORDER – CARNIVORA	CARNIVORES
Family – Procyonidae	Coatis, raccoons, and relatives
<i>Potos flavus</i>	Kinkajou
<i>Nasua narica</i>	White-nosed coati
<i>Procyon lotor</i>	Northern raccoon
Family – Mustelidae	Badgers, otters, weasels and relatives
<i>Galictis vittata</i>	Greater grison
<i>Eira Barbara</i>	Tayra
<i>Lontra longicaudis</i>	Neotropical river otter
Family – Felidae	Cats
<i>Leopardus pardalis</i>	Ocelot
<i>Leopardus wiedii</i>	Margay
<i>Puma yagouaroundi</i>	Jaguarundi
<i>Puma concolor</i>	Puma
<i>Panthera onca</i>	Jaguar
ORDER – SIRENIA	DUGONGS, MANATEES and SEA COWS
Family – Trichechidae	Manatees
<i>Trichechus manatus</i>	West Indian manatee
ORDER – PERISSODACTYLA	HORSES, RHINOCEROSES, and TAPIRS
Family – Tapiridae	Tapirs
<i>Tapirus bairdii</i>	Baird's tapir
ORDER – ARTIODACTYLA	EVEN-TOED UNGULATES
Family – Tayassuidae	Peccaries
<i>Pecari tajacu</i>	Collared peccary
<i>Tayassu pecari</i>	White-lipped peccary
Family – Cervidae	Deer
<i>Mazama americana</i>	Red brocket deer



Canadian Organization for Tropical Education & Rainforest Conservation (COTERC)

Providing leadership in education, research, conservation,
and the educated use of natural resources in the tropics.

Créditos:

Agradecemos a Tom Mason, Greg Mayne, y Jonathan Willans por proveer las listas de mamíferos para completar esta lista de verificación. También queremos agradecer a todos los voluntarios, pasantes, socios e investigadores quienes han ayudado a coleccionar y documentar todos los mamíferos encontrados en la estación y a aquellos quienes ayudaron con la escritura de este documento.

Referencias:

Reid, FA (2009). Una guía de campo para los mamíferos de América Central y el sudeste de México. Segunda edición, Oxford University Press, Nueva York

Última actualización: 5 de junio 2009