

DIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN DE LOS MAMÍFEROS DE UCAYALI, PERÚ

DIVERSITY AND CONSERVATION OF MAMMALS OF UCAYALI, PERU

Heidi Quintana¹, Víctor Pacheco^{1,2} y Edith Salas¹

Resumen

El Perú reporta una alta diversidad de mamíferos, sin embargo no existe al presente un departamento o región con una lista actualizada de mamíferos. Por ello, se presenta aquí una lista actualizada para Ucayali, la que incluye 192 especies, en 11 órdenes y 35 familias (38% de la mastofauna peruana). Del total de especies, 56 son registradas en Áreas Protegidas y 189 especies en Áreas No Protegidas. En Ucayali se encuentran tres especies endémicas para el país: la ardilla *Sciurus pyrrhinus*, el ratón cricétido *Neusticomys peruviansis* y el ratón equímido *Makalata rhipidura*. Se encontraron 86 localidades diferentes con registros de especímenes (la mayoría ubicados a lo largo de ríos). Se identificaron dos zonas con pocos o ningún registro denominadas “vacíos de información”: 1) la zona Nor Oriental de Ucayali (parte de la Reserva Nacional Sierra del Divisor), y 2) la zona oriental de Ucayali, conformada por el territorio cruzado por el río Yucanya, el río Yurúa y, la cuenca baja del río Purús (parte del Parque Nacional Alto Purús). Estas zonas son recomendadas para estudios de biodiversidad y conservación.

Palabras clave: Mamíferos, diversidad, Ucayali, base de datos, conservación, vacíos de información

Abstract

Peru reports a very high diversity of mammals; however no Peruvian department or region has an updated list of mammals to date. Therefore, we present an updated list for Ucayali, which includes 192 species, belonging to 11 orders and 35 families (comprising 38% of all Peruvian mammals). Of these, 56 are recorded in protected areas and 189 species in unprotected areas, respectively. Three endemic species for the country were found in Ucayali: *Sciurus pyrrhinus*, a squirrel, *Neusticomys peruviansis* a cricetid mouse, and *Makalata rhipidura* an echimyd rodent. 86 different locations had specimen records (mostly located along rivers). Two areas with scarce or lack of records were found and rated as “Information gaps”: 1) northeast of Ucayali (part of the Sierra del Divisor National Reserve), and 2) eastern Ucayali, composed of the territory crossed by the Yucanya River, the Yurua River, and downstream Purus River (part of the Alto Purus National Park). These areas are recommended for biodiversity and conservation studies.

Key words: Mammals, diversity, Ucayali, database, conservation, information gaps

Introducción.

El Perú es uno de los cinco países a nivel mundial con mayor diversidad de mamíferos, estimándose que no menos de 508 especies de mamíferos se distribuyen a lo largo del territorio peruano (Pacheco *et al.*, 2009). Esta diversidad varía con la geografía del territorio peruano incrementándose en la selva baja tropical (Voss & Emmons, 1996; Emmons & Feer, 1997; Pacheco, 2002); no obstante, se conoce poco sobre el estado actual de la diversidad de mamíferos a nivel regional, lo cual limita la toma de decisiones en cuanto a las prioridades de conservación.

Ucayali perteneció inicialmente a la jurisdicción del departamento Loreto, formalizándose su autonomía el 18 de junio de 1980 por Decreto Ley N° 23099 sobre las bases de las provincias de Ucayali y Coronel Portillo, y por Ley N° 23416 del 01 de junio de 1982 quedó conformado por cuatro provincias: Coronel Portillo, Atalaya, Padre Abad y Purús. Así también, el 25 noviembre de 1988, se creó la región

Ucayali sobre las bases de la Ley Orgánica de Creación N° 24945.

Las primeras investigaciones de la diversidad de mamíferos en la región fueron realizadas a mediados del siglo XIX, por Deville y Castelnau (Gervais, 1855) y Edward Bartlett en 1860 (Bartlett, 1871). A principios del siglo XX, comienzan las primeras evaluaciones significativas con Latham Rutter quien realizó una colecta de 157 especímenes (Thomas, 1924; 1928) y Russell W. Hendee con un inventario de más de 300 mamíferos (Thomas, 1928). La primera compilación para la región, basada en 341 especímenes, de las cuales 18 fueron primeros registros, se remonta a Sanborn (1949); apareciendo luego algunos estudios más específicos, como la colecta de quirópteros en el río Ucayali (Dorst, 1953) y la revisión de primates del género *Lagothrix* (Fooden, 1963). A partir de 1963, J. O'Neill empieza a registrar especímenes de mamíferos en la localidad de Balta, registros que se complementan con colectas

intensivas realizadas por Alfred L. Gardner (junio-agosto 1966, junio-agosto 1968, marzo-abril 1971) y James L. Patton (junio-agosto 1968); culminando con el registro de 130 especies de mamíferos para la localidad de Balta (Voss & Emmons, 1996), una de las localidades más diversas a nivel mundial.

A finales del siglo XX, se publican observaciones sobre la flora y fauna de los ríos Alto Purús y Curanja (Tovar, 1998; Tovar *et al.*, 1998), complementándose con un inventario de mamíferos y un estudio de pecaríes (INRENA, 2001), lobos de río y del perro de orejas cortas (ADAR, 2002). Adicionalmente, Aquino (1990), realizó un reconocimiento de las poblaciones de *Cacajao calvus* “huapo rojo” en la cuenca del río Ucayali, Amazonas y Trapiche.

El presente trabajo documenta la diversidad de mamíferos para la región de Ucayali en base a una revisión de bases de datos de museos nacionales e internacionales y literatura especializada e incluye: 1) Una lista de especies presentes para el área de estudio, señalándose las especies endémicas, raras o listadas en alguna categoría de conservación y 2) Un mapa de los vacíos de información.

Área de Estudio

La región de Ucayali se localiza en la parte centro oriental del Perú, desde 7°21'15"S hasta 11°27'S y desde 70°29'54"O hasta los 75°57'10"O aproximadamente. Tiene una extensión territorial de 102 410.55 km² equivalente al 7.97% del territorio nacional. Presenta un clima cálido y húmedo con abundantes precipitaciones pluviales y una configuración fisiográfica relacionada directamente con tres pisos naturales: Ceja de Selva, Selva Alta y Selva Baja (Garayar *et al.*, 2005). El río Ucayali, del cual recibe su nombre, es uno de los principales afluentes del gran río Amazonas, tiene su origen en la confluencia de los ríos Urubamba y Tambo y cruza el departamento de sur a norte abarcando casi la totalidad del territorio, exceptuando la provincia del Purús y parte de la provincia de Atalaya, cuyas aguas pertenecen a los ríos Purús y Yurúa, respectivamente.

En Ucayali se encuentran cinco áreas naturales protegidas: Los parques nacionales Cordillera Azul y Alto Purús, las reservas comunales El Sira y Purús y la Zona Reservada Sierra del Divisor. Así también, se presentan numerosas comunidades nativas, bosques de producción permanente y concesiones.

Métodos.

Se consultaron las bases de datos disponibles de museos internacionales: American Museum Natural History (AMNH); Field Museum of Natural History (FMNH); Museum of Zoology of Louisiana State University (LSUMZ), Museum of Vertebrate Zoology, Berkeley (MVZ), California Academy of Sciences (CAS); y museos nacionales: Museo de Historia Natural, Universidad de San Marcos (MUSM); además de la información de gazeteros

electrónicos (www.gbif.net y <http://manisnet.org>). Se verificó la correcta identificación de los especímenes presentes en la colección del MUSM. Registros de las bases de datos de museos internacionales considerados dudosos o no apoyados por distribución o la literatura no fueron incluidos.

También se incluyó información bibliográfica publicada y no publicada disponible para la región, tales como reportes de inventarios realizados en las Áreas Naturales Protegidas (ANP), descripción de especies en el Oriente Peruano, e información proveniente de estudios en las comunidades indígenas. La nomenclatura y la validez de estos datos también fueron revisados.

Se utilizó el programa Arc View 3.2 para visualizar con mayor precisión los registros presentes en el área de estudio, mapear la distribución real y diferenciar las especies registradas dentro y fuera de las áreas naturales protegidas. Esta información se analiza en contexto con capas digitales de centros poblados, vías de acceso, ríos y ANP; con el fin de observar cuál es la distribución de las especies registradas en Ucayali y los principales agentes antrópicos que pueden afectar la supervivencia de las especies.

Para determinar la lista de especies protegidas se consideraron tres categorías de conservación: la lista roja de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN, 2008), la Legislación Peruana (D.S. 034-2004) y los apéndices de la Convención Internacional sobre el Comercio de Especies Amenazadas de Fauna y Flora (CITES, 2006).

Se sigue la nomenclatura taxonómica empleada por Wilson & Reeder (2005), Gardner (2008) y Pacheco *et al.* (2009); excepto por cambios o adiciones recientes incluidas aquí.

Resultados y discusión.

Composición de especies

Se registran aquí 192 especies de mamíferos, en 11 órdenes y 35 familias; representando el 38% del total de mamíferos registrados para Perú (508 especies, Pacheco *et al.*, 2009), confirmando así la alta diversidad de mamíferos existente en la selva baja (Pacheco, 2002) (Tabla 1). Esta diversidad se divide en tres grupos: el de los mamíferos pequeños (139 especies), mamíferos grandes (51 especies) y mamíferos acuáticos (2 especies). El primer grupo incluye a 86 murciélagos, 36 roedores y 17 marsupiales; y en conjunto fueron el grupo más diverso con el 73% del total de especies. En comparación, los lagomorfos, perisodáctilos y sirenios son los órdenes menos diversos, cada uno con una sola especie (Figura 1). A nivel de familias, Phyllostomidae y Didelphidae fueron las más diversas con 59 (31%) y 17 especies (9%) respectivamente.

Se encontraron 86 localidades diferentes con registros de mamíferos, distribuidas mayormente a lo

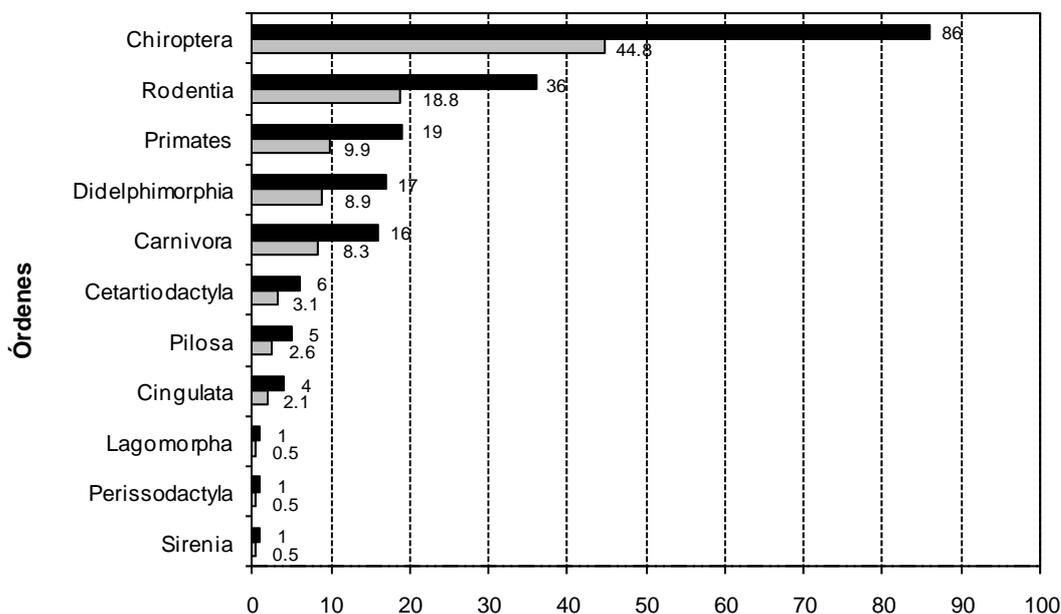


Figura 1. Total de mamíferos por Orden taxonómico registrados en Ucayali, indicando el número de especies y el porcentaje que éstas representan. Barras negras = especies, barras grises = porcentaje.

largo de los principales ríos (Figura 2).

En Ucayali, el 21.4% del territorio se encuentra protegido por el estado en cinco áreas naturales protegidas. Se contabilizaron 55 especies en tres de ellas: El Parque Nacional Cordillera Azul (10 especies), la Reserva Nacional Sierra del Divisor (39 especies) y la Reserva Comunal Purús (16 especies). Algunas de estas especies están incluidas en más de una zona. En las otras dos áreas protegidas no existen datos confiables. INRENA (2005) lista 194 especies de mamíferos para el Parque Nacional del Alto Purús, pero lamentablemente no incluye la fuente que soporta los registros. La Reserva Comunal El Sira no presenta registro alguno, lo cual se explica por el acceso restringido a la zona, únicamente por vía fluvial.

El 78.6% restante de Ucayali se encuentra en áreas no protegidas, donde se registran 189 especies; 133 de ellas capturadas sólo en esta área. Esta alta diversidad, mayor a la encontrada en las ANP, es explicable por ser zonas de fácil acceso, lo que ha facilitado una mayor cantidad de expediciones científicas. Nuestros resultados sugieren también que la diversidad no ha sido un factor crítico para el establecimiento de las ANP.

Especies Endémicas y Protegidas

Tres especies del orden Rodentia endémicas para el Perú han sido registradas en Ucayali: la ardilla *Sciurus pyrrhinus*, la rata acuática *Neusticomys peruviansis* y la rata espinosa *Makalata rhipidura*, siendo en la actualidad escasa la información referente a estas especies.

Se registran 52 especies (en 9 órdenes) protegidas por alguna categoría de conservación: 20 especies son consideradas amenazadas por la IUCN, incluyendo a tres En Peligro (EN): *Ateles chamek*, *Lagothrix cana* y *Pteronura brasiliensis*; ocho especies en condición Vulnerable (VU) y nueve especies en situación Casi Amenazada (NT). Unas 17 especies son registradas por la Legislación Peruana, incluyendo a tres En Peligro (EN): *Trichechus inunguis*, *Lontra longicauda* y *Pteronura brasiliensis*; 10 en condición Vulnerable (VU) y cuatro en situación de Casi Amenazado (NT). Finalmente, 44 especies son registradas por CITES, 12 de las cuales se encuentran citadas en el Apéndice I, conformado principalmente por los felinos del Orden Carnivora, 22 en el apéndice II y 10 en el apéndice III (Tabla 1).

De todas las especies protegidas, la nutria grande *Pteronura brasiliensis* (Carnivora) es considerada la especie más amenazada, categorizada como En Peligro (EN) por IUCN, DS 034 y en el Apéndice I de CITES, seguida por el manatí *Trichechus inunguis* (Sirenia) y la nutria *Lontra longicaudis* (Carnivora), ambos catalogados En Peligro (EN) por DS 034 y en el Apéndice I de CITES debido a la cacería intensiva de la que fueron objeto. La protección de estas especies debería ser una prioridad.

Vacíos de Información

En el mapa de Ucayali (Figura 2), se observan dos zonas diferenciadas que no presentan registros de mamíferos, representando Vacíos de Información: 1) la zona Nor Oriental de Ucayali, que pertenece en su

totalidad a la Reserva Nacional Sierra del Divisor, y 2) la zona oriental de Ucayali, conformada por el territorio cruzado por el río Yucanya (distrito de Masisea), el río Yurúa (distrito de Yurúa) y la cuenca baja del río Purús (que pertenece al Parque Nacional

a las concesiones forestales que se encuentran dadas en concesión dentro de los bosques de producción permanente en Ucayali (59.3%, Portal Agrario, 2009). Estas concesiones, si bien es cierto, son cedidas para poder hacer un buen uso de los recursos y de esta

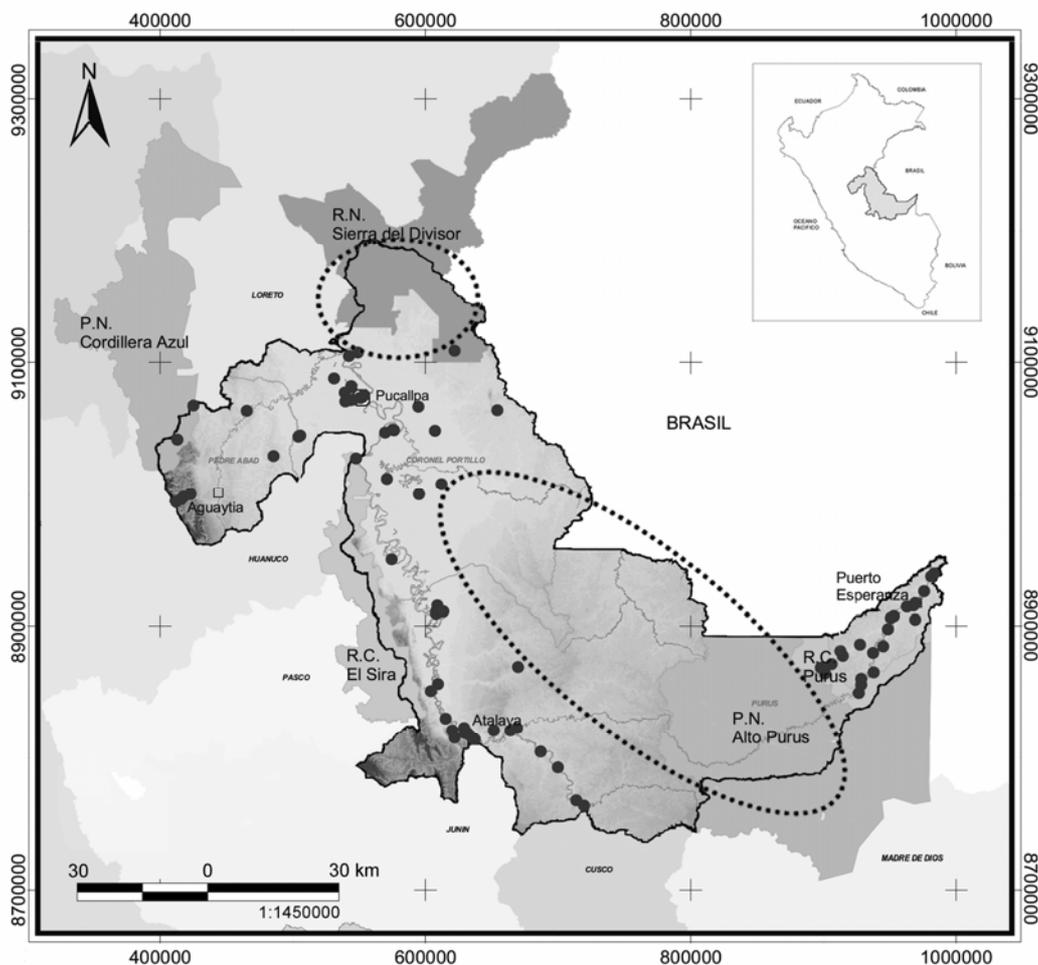


Figura 2. Mapa de Ucayali con las ANP presentes, la ubicación de los registros de especies de mamíferos y los vacíos de información. Puntos negros son localidades con registros de especies.

Alto Purús). Por lo que se sugiere dar prioridad a estas zonas en estudios de diversidad y conservación.

Esta diversidad, aún inexplorada, está sujeta a diversas amenazas. Entre las más serias se encuentran: la actividad maderera, la extracción de productos del bosque, la falta de implementación en el manejo y control de las áreas protegidas, el contacto con grupos indígenas en aislamiento, la migración de otras poblaciones humanas a la región; así como los proyectos de construcción de carreteras. Si bien en la actualidad la magnitud de estas amenazas no es significativa debido a las condiciones de aislamiento de la región, se observa una tendencia creciente al aumento de las mismas, sobre todo en lo concerniente a la tala ilegal de madera. Las actividades mencionadas previamente, se ven potenciadas debido

manera ejercer un uso sostenible de los mismos, en la actualidad, algunas de ellas tienen poca o casi nula fiscalización, lo cual impide tener un conocimiento real de cuál es la dinámica dentro de ellas y por ende de sus recursos.

Conclusiones.

Ucayali es uno de los departamentos con mayor diversidad de mamíferos en el Perú con un significativo número de especies endémicas y amenazadas. Los dos Vacíos de Información encontrados indican que una gran parte de su territorio está aún inexplorada, sugiriendo que la diversidad real de Ucayali es mucho mayor a la aquí registrada. Igualmente, la diversidad de las ANP es pobremente conocida; sin duda un mayor conocimiento de su

diversidad permitirá un mejor soporte para la valoración y conservación de las mismas.

Agradecimientos.

A los miembros del departamento de Mastozoología del Museo de Historia Natural por el apoyo en la identificación de los especímenes, a World Wildlife Fund Perú (WWF Perú) por el financiamiento parcial para esta investigación y al Mg. Jose Luis Mena por promover la presente publicación.

Literatura citada.

- ADAR. 2002. Evaluación de la fauna bajo presión de caza en los ríos Purús y Curanja, Ucayali, Perú. Reporte de la Cuarta Fase del Proyecto de Evaluación y Asesoría Medio Ambiental en el Río Purús.
- Aniskin M., Varshavskii A.A., Isaef S.I. & Malyugin V.M. 1991. Comparative analysis of differentially G- and C-stained chromosomes of five species of family Didelphidae (Marsupialia). *Genetika*. 27:504-514.
- Aquino R. 1990. Reconocimiento preliminar de poblaciones de *Cacajao calvus* "Huapo rojo" (Cebidae, Primates) en el Oriente Peruano. *En La Primatología en el Perú. Investigaciones Primatológicas (1973-1985)*. Proyecto peruano de primatología "Manuel Moro Sommo". DGFF-IVITA-OPS/OMS.
- Aquino R. & Encarnación F. 1994. Los primates del Perú. *Primate Report*. 40: 43-129.
- Aquino R., Alvarez J. & Mulanovich A. 2005. Diversidad y estado de conservación de primates en las Sierras de Contamana, Amazonía Peruana. *Revista Peruana de Biología*. 12(3): 427-434.
- Bartlett E. 1871. Notes on the monkeys of eastern Peru. *Proceedings of the Zoological Society of London*. 1871: 217-220, pl. XIII.
- Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora. *CITES* 2006. Apéndices I, II y III. <http://www.cites.org/eng/app/appendices.html> Consultado el 15 de Noviembre de 2008.
- Conservation of Migratory Species (CMS). 2007. Whales & Dolphins, Review of small cetaceans: Distribution, Behaviour, Migration and Threats by Boris M. Culik (Kiel, Germany) 2003. http://www.cms.int/reports/small_cetaceans/data/S_fluviatil/s_fluviatil.htm. Consultado el 10 de Julio del 2007.
- Davenport L. 2003. La Problemática de las Aguas: los lobos de río y los hábitats acuáticos de la Zona Reservada del Alto Purús. Páginas 125-135. *En: R. Leite Pitman, N. Pitman y P. Alvarez (eds). Alto Purús: Biodiversidad, Conservación y Manejo*. Center for Tropical Conservation.
- Decreto Supremo (D.S.) 034-2004-AG. Aprueban categorización de especies amenazadas de fauna silvestre y prohíben su caza, captura, tenencia, transporte o exportación con fines comerciales. *El Peruano*, 2004: 276853-276855.
- Dorst J. 1953. Étude d'une collection de chiroptères du Rio Ucayali, Pérou. *Bulletin du Muséum national d'Histoire naturelle*. 25: 269-271.
- Emmons L.H. & Feer F. 1990. "Neotropical Rainforest Mammals: A Field Guide". University of Chicago Press, Chicago.
- Emmons L.H. & Feer F. 1997. *Neotropical Rainforest Mammals. A Field Guide*. 2da Edición. University of Chicago Press, Chicago.
- Fooden J. 1963. A Revision of the Woolly Monkeys (Genus *Lagothrix*). *Journal of Mammalogy*. 44(2): 213-247.
- Garayar C., Vallenás H. & Coronado G. 2005. Gran Atlas del Perú. Ediciones Peisa S. S.C. Lima.
- Gardner A.L. 2008. *Mammals of South America, Volume 1. Marsupials, Xenarthrans, Shrews, and Bats*. The University of Chicago Press, Chicago.
- Gervais P. 1855. Recherches sur les mammifères fossiles de l'Amérique du Sud. *En: F. de Castelnau: Expédition dans les parties centrales de l'Amérique du Sud, de Rio de Janeiro à Lima, et de Lima au Para; exécuté par ordre du Goubernement français pendant les années 1843 à 1847 sous la direction du comte Francis de Castelnau*. *Zoologie*. 7: 1-63.
- Gil Navarro J.G. 2004. Aprovechamiento de la Fauna Silvestre en comunidades Cashinahua del río Curanja y Purús Informe Técnico I. Con la colaboración de: Fundación Gordon & Betty Moore y WWF-Holanda.
- Hershkovitz P. 1988. Origin, speciation, and distribution of South American titi monkeys, genus *Callicebus* (family Cebidae, Platyrrhini). *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia*. 140(1): 240-272.
- Hood C. & Gardner A.L. 2007. Family Emballonuridae, Páginas 188-207. *En: Gardner A. (editor.) Mammals of South America, Volume 1. Marsupials, Xenarthrans, Shrews, and Bats*. The University of Chicago Press, Chicago.
- Husar S.L. 1977. *Trichechus inunguis*. *Mammalian Species*. 72: 1-4.
- INRENA. 2001. Primera evaluación poblacional de pecaríes en la zona de alto Purús-Ucayali. Dirección General Forestal y de Fauna Silvestre. Lima-Perú.
- _____. 2005. Parque Nacional Alto Purús Plan Maestro 2005-2010. Proyecto INRENA/GEF-BM Instituto de Recursos Naturales-INRENA. Lima.
- IUCN. 2008. Red List of Threatened Species. <www.redlist.org>. Consultado en Febrero del 2009.
- Leite R., Beck H. & Velazco P. 2003. Mamíferos terrestres y arbóreos de la selva baja de la amazonía peruana: entre los ríos Manu y Alto Purús. Páginas 109-122. *En: Leite R., Pitman N. & Álvarez P.; (editores.) Alto Purús: Biodiversidad Conservación y Manejo* Center for Tropical Conservation. Perú, Lima.
- Marques-Aguiar S.A. 2007. Genus *Artibeus* Leach, 1821. Páginas 301-321 *En: Gardner A.L. (editor) Mammals of South America. Volume I: Marsupials, Xenarthrans, Shrews, and Bats*. University of Chicago Press, Chicago.
- Pacheco V. & Arias L. 2001. Mamíferos. Páginas 85-88, 226-227. *En: W.S. Alverson, L.O. Rodriguez, y D.K. Moskovits (editores) Perú: Biabo Cordillera Azul*. The Field Museum, Chicago.
- Pacheco V. 2002. Mamíferos del Perú. Páginas 503-549. *En: G. Ceballos y J. Simonetti (editores) Diversidad y Conservación de los Mamíferos Neotropicales CONABIO-UNAM*. México, D.F.
- Pacheco V., Cadenillas R., Salas E., Tello C. & Zeballos H. 2009. Diversidad y endemismo de los mamíferos del Perú. *Revista Peruana de Biología*. 16(1): 5-32.
- Percequillo A.R., Carmignotto A.P. & de J. Silva M.J. 2005. A new species of *Neusticomys* (Ichthyomyini,

DIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN DE LOS MAMÍFEROS DE UCAYALI

Julio – Diciembre 2009

Sigmodontinae) from Central Brazilian Amazonia. *Journal of Mammalogy*. 86(5): 873-880.

Portal Agrario. 2009. Estado de la Situación Forestal en el Perú. http://www.portalagrario.com.pe/rnrrn/rnrrn_f_anexo.shtm. Consultado el 15 de julio del 2009.

Reig O.A., Gardner A.L., Bianchi N.O. & Patton J.L. 1977. The chromosomes of the didelphidae (Marsupialia) and their evolutionary significance. *Biological Journal of the Linnean Society*. 9: 191-216.

Sanborn C.C. 1949. Mammals from the Rio Ucayali, Peru. *Journal of Mammalogy*. 30(3): 277-288.

Thomas O. 1924. New South American mammals. *Annals and Magazine of Natural History, Series*. 9 13: 234-237.

Thomas O. 1928. The Godman-Thomas expedition to Peru.- VII. On mammal obtained by Mr. Hendee at Pebas and Iquitos, Upper Amazons. *Annals and Magazine of Natural History*. 2: 285-294.

Tovar N.A. 1998. Vale un Purús: Bosques, Ríos y peruanidad. *Despertar Pozucino*. 9:51-54.

Tovar N.A., Nuñez G. & Chang J. 1998. Informe de viaje: Río Alto Purús, Ucayali, Perú (Preliminar). Informe inédito.

Voss R.S. & Emmons L.H. 1996. Mammalian diversity in neotropical lowland rainforests: A preliminary assessment. *Bulletin of the American Museum of Natural History*. 230: 1-115.

Wilson D.E. & Reeder D.M. Eds. 2005. *Mammal Species of the World: A Taxonomic and Geographic Reference*, 3rd ed. Johns Hopkins University Press, Baltimore, Maryland.

Tabla 1. Lista de las especies de mamíferos registrados en Ucayali, indicando su presencia en las ANP y su categoría de amenaza.

Referencias: ANP=Área Natural Protegida, RCP=Reserva Comunal Purús, RNSD=Reserva Nacional Sierra del Divisor, PNCA=Parque Nacional Cordillera Azul, (*)=Endémico, EN=En Peligro, VU=Vulnerable, NT=Casi amenazado. I=Apéndice I del CITES; II=Apéndice II del CITES; III=Apéndice III del CITES. 1=Aniskin *et al.* (1991), 2=Aquino *et al.* (2005), 3=Aquino & Encarnación (1994), 4=CMS (2007), 5=Davenport (2003), 6=Gil Navarro (2004), 7=Hershkovitz (1988), 8=Hood & Gardner (2007), 9=Husar (1977), 10=Leite *et al.* (2003), 11=Marques-Aguiar (2007), 12=Pacheco & Arias (2001), 13=Percequillo *et al.* (2005), 14=Reig *et al.* (1977).

Nombre científico	Nombre Común	FUENTE			Categorías de Amenaza		
		NO ANP	Área Natural Protegida (ANP)		IUCN	DS 034	CITES
			RCP	RNSD			
Didelphimorphia							
Didelphidae							
<i>Caluromys lanatus</i> (Olfers)	Zarigüeyita lanuda	FMNH 62070					
<i>Chironectes minimus</i> (Zimmermann)	Zarigüeyita acuática, cuica de agua	LSUMZ 12003	LSUMZ 9264				
<i>Didelphis marsupialis</i> (Linnaeus)	Zarigüeya orejinegra, muca	FMNH 55513					
<i>Gracilinanus agilis</i> (Burmeister)	Comadreja marsupial ágil	LSUMZ 16378					
<i>Marmosa lepida</i> (Thomas)	Comadreja marsupial radiante	AMNH 78001					
<i>Marmosa murina</i> (Linnaeus)	Comadreja marsupial ratona	14					
<i>Marmosa quichua</i> (Thomas)	Marmosa quechua	LSUMZ 12020					
<i>Marmosa (Micoureus) demerarae</i> (Thomas)	Comadreja marsupial lanuda	14					
<i>Marmosa (Micoureus) regina</i> (Thomas)	Comadreja marsupial reina	FMNH 55467		MUSM 18100			
<i>Marmosops bishopi</i> (Pine)	Comadreja marsupial de Bishop	LSUMZ 16379		MUSM 18095			
<i>Marmosops impavidus</i> (Tschudi)	Comadreja marsupial pálida	AMNH 78952					
<i>Marmosops noctivagus</i> (Tschudi)	Comadreja marsupial noctámbula	LSUMZ 14028		MUSM 18094			
<i>Metachirus nudicaudatus</i> (É. Geoffroy)	Rata marsupial de cuatro ojos	FMNH 55466		MUSM 18096			
<i>Monodelphis peruviana</i> (Osgood)	Colicorto marsupial peruano	1					
<i>Philander andersoni</i> (Osgood)	Zarigüeyita negra de Anderson	MUSM 8587					
<i>Philander mcilhennyi</i> (Gardner y Patton)	Zarigüeyita de cola poblada	LSUMZ 14013					
<i>Philander opossum</i> (Linnaeus)	Zarigüeyita gris de cuatro ojos	AMNH 75906					
Sirenia							
Trichechidae							
<i>Trichechus inunguis</i> (Natterer)	Manatí		9		VU	EN	I
Cingulata							
Dasyopodidae							

Tabla 1. Lista de las especies de mamíferos registrados en Ucayali, indicando su presencia en las ANP y su categoría de amenaza.

Referencias: ANP=Área Natural Protegida, RCP=Reserva Comunal Purús, RNSD=Reserva Nacional Sierra del Divisor, PNCA=Parque Nacional Cordillera Azul, (*)=Endémico, EN=En Peligro, VU=Vulnerable, NT=Casi amenazado. I=Apéndice I del CITES; II=Apéndice II del CITES; III=Apéndice III del CITES. 1=Aniskin *et al.* (1991), 2=Aquino *et al.* (2005), 3=Aquino & Encarnación (1994), 4=CMS (2007), 5=Davenport (2003), 6=Gil Navarro (2004), 7=HersHKovitz (1988), 8=Hood & Gardner (2007), 9=Husar (1977), 10=Leite *et al.* (2003), 11=Marques-Aguiar (2007), 12=Pacheco & Arias (2001), 13=Percequillo *et al.* (2005), 14=Reig *et al.* (1977).

Nombre científico	Nombre Común	FUENTE			Categorías de Amenaza			
		NO ANP	Área Natural Protegida (ANP)			IUCN	DS 034	CITES
			RCP	RNSD	PNCA			
<i>Dasypus kappleri</i> (Krauss)	Armadillo de Kappler	LSUMZ 9271						
<i>Dasypus novemcinctus</i> (Linnaeus)	Armadillo de nueve bandas, carachupa	LSUMZ 12306						
<i>Cabassous unicinctus</i> (Linnaeus)	Armadillo de cola desnuda	10						
<i>Priodontes maximus</i> (Kerr)	Armadillo gigante, tatú, kintéro	LSUMZ 14354			VU	VU		II
Pilosa								
Bradypodidae								
<i>Bradypus variegatus</i> (Schinz)	Perezoso de tres dedos	MUSM 2013						II
Megalonychidae								
<i>Choloepus hoffmanni</i> (Peters)	Perezoso de dos dedos de Hoffmann	AMNH 75960						III
Cyclopedidae								
<i>Cyclopes didactylus</i> (Linnaeus)	Serafin, interpelejo	LSUMZ 14351						
Myrmecophagidae								
<i>Myrmecophaga tridactyla</i> (Linnaeus)	Oso hormiguero, Oso bandera	AMNH 75983			NT	VU		II
<i>Tamandua tetradactyla</i> (Linnaeus)	Osito hormiguero amazónico, Tamandúa	AMNH 75984		MUSM 5737				III
Primates								
Cebidae								
<i>Callimico goeldii</i> (Thomas)	Pichico falso de Goeldi	10			VU	VU		I
<i>Callithrix pygmaea</i> (Spix)	Titi enano, Leoncito o Mono de bolsillo	MUSM 20475						II
<i>Saguinus fuscicollis</i> (Spix)	Pichico común, Pichico	AMNH 75914		MUSM 18112	12			II
<i>Saguinus imperator</i> (Goeldi)	Pichico emperador	AMNH 75918						II
<i>Saguinus mystax</i> (Spix)	Pichico de bigote o de barba blanca	MUSM 19						II
<i>Aotus nigriceps</i> (Dollman)	Mono nocturno cabecinegro	MUSM 8						II
<i>Cebus albifrons</i> (Humboldt)	Machín frontiblanco, Machín blanco	AMNH 75974			12			II
<i>Cebus apella</i> (Linnaeus)	Machín capuchino, Machín negro	AMNH 75972	6	MUSM 18105				II
<i>Saimiri boliviensis</i> (I. Geoffroy y Blainville)	Mono fraile boliviano, Frailecillo	FMNH 55495						II
<i>Saimiri sciureus</i> (Linnaeus)	Mono ardilla, ciyéri	2						
Pitheciidae								
<i>Callicebus brunneus</i> (Wagner)	Tocón moreno	7, 3						
<i>Callicebus cupreus</i> (Spix)	Tocón cobrizo	FMNH 55511			12			II
<i>Callicebus discolor</i> (I. Geoffroy y Deville)	Cotoncillo rojo	MUSM 27						II
<i>Cacajao calvus</i> (I. Geoffroy)	Mono inglés, Huapo colorado	AMNH 76647				VU	VU	I
<i>Pithecia monachus</i> (E. Geoffroy)	Huapo negro, Yana huapo	LSUMZ 12291			12			II
Atelidae								
<i>Alouatta sara</i> (Elliot)	Mono aullador rojo boliviano	AMNH 76020	6	MUSM 18101			NT	II
<i>Ateles chamek</i> (Humboldt)	Mono araña negro, Maquisapa	AMNH 76029	6	MUSM 18103		EN	VU	II
<i>Lagothrix cana</i> (É. Geoffroy y Deville)	Mono lanudo gris	AMNH 76042				EN	VU	II

DIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN DE LOS MAMÍFEROS DE UCAYALI

Julio – Diciembre 2009

Tabla 1. Lista de las especies de mamíferos registrados en Ucayali, indicando su presencia en las ANP y su categoría de amenaza.

Referencias: ANP=Área Natural Protegida, RCP=Reserva Comunal Purús, RNSD=Reserva Nacional Sierra del Divisor, PNCA=Parque Nacional Cordillera Azul, (*)=Endémico, EN=En Peligro, VU=Vulnerable, NT=Casi amenazado. I=Apéndice I del CITES; II=Apéndice II del CITES; III=Apéndice III del CITES. 1=Aniskin *et al.* (1991), 2=Aquino *et al.* (2005), 3=Aquino & Encarnación (1994), 4=CMS (2007), 5=Davenport (2003), 6=Gil Navarro (2004), 7=Hershkovitz (1988), 8=Hood & Gardner (2007), 9=Husar (1977), 10=Leite *et al.* (2003), 11=Marques-Aguar (2007), 12=Pacheco & Arias (2001), 13=Percequillo *et al.* (2005), 14=Reig *et al.* (1977).

Nombre científico	Nombre Común	FUENTE			Categorías de Amenaza			
		NO ANP	Área Natural Protegida (ANP)			IUCN	DS 034	CITES
			RCP	RNSD	PNCA			
<i>Lagothrix poeppigii</i> (Schinz)	Mono lanudo de Pöppig	MUSM 18108				VU	NT	II
Rodentia								
Sciuridae								
<i>Microsciurus flaviventer</i> (Gray)	Ardillita de vientre amarillo	AMNH 78942		MUSM 18116				
<i>Sciurus ignitus</i> (Gray)	Ardilla ignea	AMNH 78943						
<i>Sciurus igniventris</i> (Wagner)	Ardilla de vientre rojo	AMNH 75922						
<i>Sciurus pyrrhinus</i> * (Thomas)	Ardilla rojiza	FMNH 64296					VU	
<i>Sciurus spadiceus</i> (Olfers)	Ardilla baya	FMNH 55488		MUSM 18159				
Cricetidae								
<i>Euryoryzomys macconnelli</i> (Thomas)	Ratón arrozalero de Macconel	LSUMZ 14366		MUSM 18118				
<i>Euryoryzomys nitidus</i> (Thomas)	Ratón arrozalero lustroso	LSUMZ 12333						
<i>Holochilus sciureus</i> (Wagner)	Rata ardilla de pantano	FMNH 55471						
<i>Hylaemays perenensis</i> (J. A. Allen)	Ratón arrozalero cabezudo	LSUMZ 12348		MUSM 18136				
<i>Hylaemays yunganus</i> (Thomas)	Ratón arrozalero de las Yungas	MVZ 136585						
<i>Neacomys spinosus</i> (Thomas)	Ratón espinoso común	LSUMZ 12386						
<i>Nectomys apicalis</i> (Peters)	Rata de agua ecuatoriana	LSUMZ 16708						
<i>Neusticomys peruviansis</i> * (Musser y Gardner)	Nectomys de la amazonía tropical	LSUMZ 14407	13				VU	
<i>Oecomys bicolor</i> (Tomes)	Ratón arrozalero bicolor	FMNH 64298						
<i>Oecomys superans</i> (Thomas)	Ratón arrozalero selvático	LSUMZ 12331						
<i>Oecomys trinitatis</i> (J. A. Allen y Chapman)	Ratón arrozalero peludo	LSUMZ 12330						
<i>Oligoryzomys microtis</i> (J. A. Allen)	Ratón arrozalero de oreja pequeña	AMNH 76105						
<i>Scolomys ucayalensis</i> (Pacheco)	Ratón espinoso del Ucayali			MUSM 18160				
Erethizontidae								
<i>Coendou bicolor</i> (Tschudi)	Puerco espín arborícola, Erizo	LSUMZ 16745						
Dinomyidae								
<i>Dinomys branickii</i> (Peters)	Machetero, Pacarana, Picuru maman	LSUMZ 12320				VU		
Caviidae								
<i>Hydrochoerus hydrochaeris</i> (Linnaeus)	Ronsoco, Ivéto	LSUMZ 12463	6					
Dasyproctidae								
<i>Dasyprocta fuliginosa</i> (Wagler)	Añuje, Chapana	AMNH 76617		MUSM 18115				
<i>Dasyprocta variegata</i> (Tschudi)	Añuje, Cutpe, Aguti	AMNH 75961	6					III
<i>Myoprocta pratti</i> (Pocock)	Punchana, Añuje menor	AMNH 75965						
Cuniculidae								
<i>Cuniculus paca</i> (Linnaeus)	Majaz, Picuro, Zamaño, Liebre	AMNH 75958	6	MUSM 18114			VU	III

Tabla 1. Lista de las especies de mamíferos registrados en Ucayali, indicando su presencia en las ANP y su categoría de amenaza.

Referencias: ANP=Área Natural Protegida, RCP=Reserva Comunal Purús, RNSD=Reserva Nacional Sierra del Divisor, PNCA=Parque Nacional Cordillera Azul, (*)=Endémico, EN=En Peligro, VU=Vulnerable, NT=Casi amenazado. I=Apéndice I del CITES; II=Apéndice II del CITES; III=Apéndice III del CITES. 1=Aniskin *et al.* (1991), 2=Aquino *et al.* (2005), 3=Aquino & Encarnación (1994), 4=CMS (2007), 5=Davenport (2003), 6=Gil Navarro (2004), 7=Hershkovitz (1988), 8=Hood & Gardner (2007), 9=Husar (1977), 10=Leite *et al.* (2003), 11=Marques-Aguiar (2007), 12=Pacheco & Arias (2001), 13=Percequillo *et al.* (2005), 14=Reig *et al.* (1977).

Nombre científico	Nombre Común	FUENTE			Categorías de Amenaza		
		NO ANP	Área Natural Protegida (ANP)		IUCN	DS 034	CITES
			RCP	RNSD			
Echimyidae							
<i>Dactylomys boliviensis</i> (Anthony)	Cono-cono boliviano		LSUMZ 9273				
<i>Dactylomys dactylinus</i> (Desmarest)	Cono-cono amazónico	FMNH 55501					
<i>Isothrix bistrata</i> (Wagner)	Rata de doble estría, Coconocono	AMNH 78933					
<i>Makalata macrura</i> (Wagner)	Rata espinosa de árbol	FMNH 55482					
<i>Makalata rhipidura</i> * (Thomas)	Rata espinosa peruana	AMNH 98667					
<i>Mesomys hispidus</i> (Desmarest)	Rata espinosa áspera de Río Madeira	FMNH 55405					
<i>Proechimys brevicauda</i> (Gunther)	Rata espinosa colicorta	AMNH 75967		MUSM 18148			
<i>Proechimys cuvieri</i> (Petter)	Rata espinosa de Cuvier	LSUMZ 9275					
<i>Proechimys pattoni</i> (da Silva)	Rata espinosa de Patton	LSUMZ 14430					
<i>Proechimys simonsi</i> (Thomas)	Rata espinosa de Simons	FMNH 62095		MUSM 18151			
<i>Proechimys steerei</i> (Goldman)	Rata espinosa de Steer	FMNH 55403		MUSM 18158			
Lagomorpha							
Leporidae							
<i>Sylvilagus brasiliensis</i> (Linnaeus)	Conejo, Liebre amazónica	AMNH 75924					
Chiroptera							
Emballonuridae							
<i>Diclidurus albus</i> (Wied-Neuwied)	Murciélago blanco común	MVZ 143798					
<i>Peropteryx kappleri</i> (Peters)	Murciélago de sacos de Kappler	MUSM 3050					
<i>Peropteryx leucoptera</i> (Peters)	Murciélago de sacos aliblanco	8					
<i>Peropteryx macrotis</i> (Wagner)	Murciélago de sacos orejudo	FMNH 153507					
<i>Rhynchonycteris naso</i> (Wied-Neuwied)	Murciélaguito narigudo	AMNH 78916					
<i>Saccopteryx bilineata</i> (Temminck)	Murciélaguito negro de listas	AMNH 76552					
<i>Saccopteryx leptura</i> (Schreber)	Murciélaguito pardo de listas	FMNH 55424					
Phyllostomidae							
<i>Desmodus rotundus</i> (E. Geoffroy)	Vampiro común	AMNH 76087					
<i>Diaemus youngi</i> (Jentink)	Vampiro aliblanco	FMNH 95913					
<i>Diphylla ecaudata</i> (Spix)	Vampiro peludo	FMNH 55456		MUSM 18073			
<i>Anoura caudifer</i> (E. Geoffroy)	Murciélago longirostro menor	LSUMZ 12103					
<i>Anoura cultrata</i> (Handley)	Murciélago longirostro negruzco	LSUMZ 20898		MUSM 18039			NT
<i>Anoura geoffroyi</i> (Gray)	Murciélago longirostro sin cola	LSUMZ 16468					
<i>Choeroniscus minor</i> (Peters)	Murciélaguito longirostro amazónico	LSUMZ 12105					
<i>Glossophaga commissarisi</i> (Gardner)	Murciélago longirostro de Commissari	MUSM 1219					

DIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN DE LOS MAMÍFEROS DE UCAYALI

Julio – Diciembre 2009

Tabla 1. Lista de las especies de mamíferos registrados en Ucayali, indicando su presencia en las ANP y su categoría de amenaza.

Referencias: ANP=Área Natural Protegida, RCP=Reserva Comunal Purús, RNSD=Reserva Nacional Sierra del Divisor, PNCA=Parque Nacional Cordillera Azul, (*)=Endémico, EN=En Peligro, VU=Vulnerable, NT=Casi amenazado. I=Apéndice I del CITES; II=Apéndice II del CITES; III=Apéndice III del CITES. 1=Aniskin *et al.* (1991), 2=Aquino *et al.* (2005), 3=Aquino & Encarnación (1994), 4=CMS (2007), 5=Davenport (2003), 6=Gil Navarro (2004), 7=Hershkovitz (1988), 8=Hood & Gardner (2007), 9=Husar (1977), 10=Leite *et al.* (2003), 11=Marques-Aguiar (2007), 12=Pacheco & Arias (2001), 13=Percequillo *et al.* (2005), 14=Reig *et al.* (1977).

Nombre científico	Nombre Común	FUENTE			Categorías de Amenaza		
		NO ANP	Área Natural Protegida (ANP)		IUCN	DS 034	CITES
			RCP	RNSD			
<i>Glossophaga soricina</i> (Pallas)	Murciélago longirostro de Pallas	FMNH 64319					
<i>Lichonycteris degener</i> (Thomas)	Murciélago longirostro oscuro	LSUMZ 12107					
<i>Lonchophylla handleyi</i> (Hill)	Murciélago longirostro de Handley	LSUMZ 20895					
<i>Lonchophylla robusta</i> (Miller)	Murciélago longirostro acanelado	LSUMZ 20896					
<i>Lonchophylla thomasi</i> (J. A. Allen)	Murciélago longirostro de Thomas	LSUMZ 12096					
<i>Lophostoma brasiliense</i> (Peters)	Murciélago de orejas redondas pigmeo	LSUMZ 16440					
<i>Lophostoma carikeri</i> (J. A. Allen)	Murciélago orejudo de vientre blanco	LSUMZ 14076					
<i>Lophostoma silvicolum</i> (d'Orbigny)	Murciélago orejudo de garganta blanca	AMNH 78912		MUSM 18089			
<i>Macrophyllum macrophyllum</i> (Schinz)	Murciélago pernilargo	FMNH 62152					
<i>Micronycteris megalotis</i> (Gray)	Murciélago orejudo común	FMNH 55451					
<i>Mimon crenulatum</i> (E. Geoffroy)	Murciélago de hoja nasal peluda	FMNH 62120					
<i>Phylloderma stenops</i> (Peters)	Murciélago de rostro pálido	MUSM 8589		MUSM 18076			
<i>Phyllostomus discolor</i> (Wagner)	Murciélago hoja de lanza menor	LSUMZ 12476					
<i>Phyllostomus elongatus</i> (E. Geoffroy)	Murciélago hoja de lanza alargado	AMNH 76080					
<i>Phyllostomus hastatus</i> (Pallas)	Murciélago hoja de lanza mayor	AMNH 76074		MUSM 18077			
<i>Tonalia saurophila</i> (Koopman y Williams)	Murciélago orejón grande	LSUMZ 14080					
<i>Trachops cirrhosus</i> (Spix)	Murciélago verrucoso, come-sapos	LSUMZ 12072		MUSM 18092			
<i>Trinycteris nicefori</i> (Sanborn)	Murciélago de orejas puntiagudas	LSUMZ 14071					
<i>Vampyrum spectrum</i> (Linnaeus)	Gran falso vampiro	FMNH 55402			NT		
<i>Carollia benkeithi</i> (Solari y Baker)	Murciélago frutero de Ben Keith	AMNH 76091		MUSM 18059			
<i>Carollia brevicauda</i> (Schinz)	Murciélago frutero colicorto	FMNH 140053		MUSM 18066			
<i>Carollia perspicillata</i> (Linnaeus)	Murciélago frutero común	AMNH 76088		MUSM 18067			
<i>Rhinophylla fischeri</i> (Carter)	Murciélago pequeño frutero de Fischer	AMNH 76094					
<i>Rhinophylla pumilio</i> (Peters)	Murciélago pequeño frutero común	AMNH 76097					
<i>Artibeus anderseni</i> (Osgood)	Murciélaguito frugívoro de Andersen	MUSM 179					
<i>Artibeus cinereus</i> (Gervais)	Murciélaguito frugívoro ceniciento	11					
<i>Artibeus concolor</i> (Peters)	Murciélaguito frugívoro pardo	LSUMZ 12189					
<i>Artibeus glaucus</i> (Thomas)	Murciélago frutero plateado	AMNH 76089					
<i>Artibeus gnomus</i> (Handley)	Murciélago frutero enano	MUSM 2872					
<i>Artibeus lituratus</i> (Olfers)	Murciélaguito frugívoro mayor	AMNH 76079		MUSM 18041			

Tabla 1. Lista de las especies de mamíferos registrados en Ucayali, indicando su presencia en las ANP y su categoría de amenaza.

Referencias: ANP=Área Natural Protegida, RCP=Reserva Comunal Purús, RNSD=Reserva Nacional Sierra del Divisor, PNCA=Parque Nacional Cordillera Azul, (*)=Endémico, EN=En Peligro, VU=Vulnerable, NT=Casi amenazado. I=Apéndice I del CITES; II=Apéndice II del CITES; III=Apéndice III del CITES. 1=Aniskin *et al.* (1991), 2=Aquino *et al.* (2005), 3=Aquino & Encarnación (1994), 4=CMS (2007), 5=Davenport (2003), 6=Gil Navarro (2004), 7=Hershkovitz (1988), 8=Hood & Gardner (2007), 9=Husar (1977), 10=Leite *et al.* (2003), 11=Marques-Aguiar (2007), 12=Pacheco & Arias (2001), 13=Percequillo *et al.* (2005), 14=Reig *et al.* (1977).

Nombre científico	Nombre Común	FUENTE			Categorías de Amenaza		
		NO ANP	Área Natural Protegida (ANP)		IUCN	DS 034	CITES
			RCP	RNSD			
<i>Artibeus obscurus</i> (Schinz)	Murciélaguito frugívoro negro	FMNH 64301		MUSM 18043			
<i>Artibeus planirostris</i> (Spix)	Murciélago frutero de rostro plano	FMNH 64302		MUSM 18054			
<i>Chiroderma trinitatum</i> (Goodwin)	Murciélago menor de listas	MVZ 143802		MUSM 18071			
<i>Chiroderma villosum</i> (Peters)	Murciélago de líneas tenues	LSUMZ 12186					
<i>Enchisthenes hartii</i> (Thomas)	Murciélago frugívoro aterciopelado	MUSM 8660					
<i>Mesophylla macconnelli</i> (Thomas)	Murciélaguito cremoso	AMNH 76095					
<i>Platyrrhinus albericoi</i> (Velazco)	Murciélago de nariz ancha de Alberico	MUSM 3210					
<i>Platyrrhinus brachycephalus</i> (Rouk y Carter)	Murciélago de nariz ancha de cabeza pequeña	FMNH 64316		MUSM 18078			
<i>Platyrrhinus incarum</i> (Thomas)	Murciélago de nariz ancha inca	FMNH 98009		MUSM 18080			
<i>Platyrrhinus infuscus</i> (Peters)	Murciélago de nariz ancha de listas tenues	LSUMZ 14224		MUSM 18085			
<i>Sturnira erythromos</i> (Tschudi)	Murciélago frugívoro oscuro	LSUMZ 22105					
<i>Sturnira lilium</i> (E. Geoffroy)	Murciélago de charreteras amarillas	FMNH 98000					
<i>Sturnira magna</i> (de la Torre)	Murciélago de hombros amarillos grande	LSUMZ 22102		MUSM 18086			
<i>Sturnira oporaphilum</i> (Tschudi)	Murciélago de hombros amarillos de Oriente	MUSM 8515				NT	
<i>Sturnira tildae</i> (de la Torre)	Murciélago de charreteras rojizas	LSUMZ 12137		MUSM 18088			
<i>Uroderma bilobatum</i> (Peters)	Murciélago constructor de toldos	FMNH 64314					
<i>Uroderma magnirostrum</i> (Davis)	Murciélago amarillento constructor de toldos	LSUMZ 12156					
<i>Vampyressa melissa</i> (Thomas)	Murciélago de orejas amarillas de Melissa	MUSM 3165				VU	
<i>Vampyressa thylene</i> (Thomas)	Murciélago de orejas amarillas ecuatoriano	LSUMZ 12180		MUSM 18093			
<i>Vampyriscus bidens</i> (Dobson)	Murciélaguito de lista dorsal	AMNH 76090					
<i>Vampyrodes caraccioli</i> (Thomas)	Murciélago de listas pronunciadas	LSUMZ 14233					
Mormoopidae							
<i>Pteronotus gymnonotus</i> (Natterer)	Murciélago de espalda desnuda	FMNH 62118					
Noctilionidae							
<i>Noctilio albiventris</i> (Desmarest)	Murciélago pescador menor	FMNH 64312					
<i>Noctilio leporinus</i> (Linnaeus)	Murciélago pescador mayor	AMNH 76076					
Thyropteridae							
<i>Thyroptera discifera</i> (Lichtenstein y Peters)	Murciélago de ventosas de vientre pardo	FMNH 46160					
<i>Thyroptera lavalii</i> (Pine)	Murciélago de La Val	MUSM 8643					
<i>Thyroptera tricolor</i> (Spix)	Murciélago de ventosas de vientre blanco	AMNH 76100					
Molossidae							
<i>Cynomops abrasus</i> (Temminck)	Murciélago de cola libre	LSUMZ 14201					

DIVERSIDAD Y CONSERVACIÓN DE LOS MAMÍFEROS DE UCAYALI

Julio – Diciembre 2009

Tabla 1. Lista de las especies de mamíferos registrados en Ucayali, indicando su presencia en las ANP y su categoría de amenaza.

Referencias: ANP=Área Natural Protegida, RCP=Reserva Comunal Purús, RNSD=Reserva Nacional Sierra del Divisor, PNCA=Parque Nacional Cordillera Azul, (*)=Endémico, EN=En Peligro, VU=Vulnerable, NT=Casi amenazado. I=Apéndice I del CITES; II=Apéndice II del CITES; III=Apéndice III del CITES. 1=Aniskin *et al.* (1991), 2=Aquino *et al.* (2005), 3=Aquino & Encarnación (1994), 4=CMS (2007), 5=Davenport (2003), 6=Gil Navarro (2004), 7=Hershkovitz (1988), 8=Hood & Gardner (2007), 9=Husar (1977), 10=Leite *et al.* (2003), 11=Marques-Aguiar (2007), 12=Pacheco & Arias (2001), 13=Percequillo *et al.* (2005), 14=Reig *et al.* (1977).

Nombre científico	Nombre Común	FUENTE			Categorías de Amenaza			
		NO ANP	Área Natural Protegida (ANP)			IUCN	DS 034	CITES
			RCP	RNSD	PNCA			
<i>Cynomops paranus</i> (Thomas)	Murciélago cara de perro de Pará	FMNH 64307						
<i>Eumops auripendulus</i> (Shaw)	Murciélago de cola libre común	MUSM 12752						
<i>Eumops trumbulli</i> (Schinz)	Murciélago bonetero de los llanos	FMNH 62112						
<i>Molossus molossus</i> (Pallas)	Murciélago casero	FMNH 55439						
<i>Molossus rufus</i> (E. Geoffroy)	Murciélago mastín castaño	AMNH 78914						
Vespertilionidae								
<i>Eptesicus brasiliensis</i> (Desmarest)	Murciélago parduzco	LSUMZ 12280						
<i>Eptesicus furinalis</i> (d'Orbigny)	Murciélago pardo menor	LSUMZ 12282						
<i>Lasiurus blossevillii</i> (Lesson y Garnot)	Murciélago rojizo	LSUMZ 14312						
<i>Lasiurus ega</i> (Gervais)	Murciélago amarillento	LSUMZ 14314						
<i>Myotis albescens</i> (E. Geoffroy)	Murciélaguito plateado	FMNH 62167						
<i>Myotis nigricans</i> (Schinz)	Murciélago negruzco común	AMNH 76101						
<i>Myotis riparius</i> (Handley)	Murciélaguito acanelado	LSUMZ 14902		MUSM 18074				
<i>Myotis simus</i> (Thomas)	Murciélago vespertino aterciopelado	FMNH 55463						
Carnivora								
Felidae								
<i>Leopardus pardalis</i> (Linnaeus)	Ocelote, Tigrillo, Gato onza	AMNH 239294					I	
<i>Leopardus wiedii</i> (Schinz)	Huamburushu, Margay	LSUMZ 14450			NT		I	
<i>Puma concolor</i> (Linnaeus)	Puma, León	10				NT	I	
<i>Puma yagouaroundi</i> (E. Geoffroy Saint-Hilaire)	Yahuarundi, Matsonsori	LSUMZ 12619					I	
<i>Panthera onca</i> (Linnaeus)	Jaguar, Otorongo	AMNH 98671			NT	NT	I	
Canidae								
<i>Atelocynus microtis</i> (Sclater)	Zorro negro orejicorto, Perro de monte	AMNH 76031			NT			
<i>Speothos venaticus</i> (Lund)	Perro de monte, Perro de bosque	AMNH 76035			NT		I	
Mustelidae								
<i>Lontra longicaudis</i> (Olfers)	Lobo pequeño de río, Nutria	LSUMZ 12448				EN	I	
<i>Pteronura brasiliensis</i> (Gmelin)	Lobo grande de río, Nutria grande	FMNH 41210	5		EN	EN	I	
<i>Eira barbara</i> (Linnaeus)	Tejón, Manco	AMNH 76032			12		III	
<i>Galictis vittata</i> (Schreber)	Hurón grande, Grisón	FMNH 98231					III	
<i>Mustela africana</i> (Desmarest)	Comadreja rayada, Comadreja amazónica	10						
Procyonidae								
<i>Bassaricyon alleni</i> (Thomas)	Olingo, Chosna pericote	FMNH 62079					III	
<i>Nasua nasua</i> (Linnaeus)	Coatí de cola anillada, Mishasho	AMNH 76036	6		12		III	

Tabla 1. Lista de las especies de mamíferos registrados en Ucayali, indicando su presencia en las ANP y su categoría de amenaza.

Referencias: ANP=Área Natural Protegida, RCP=Reserva Comunal Purús, RNSD=Reserva Nacional Sierra del Divisor, PNCA=Parque Nacional Cordillera Azul, (*)=Endémico, EN=En Peligro, VU=Vulnerable, NT=Casi amenazado. I=Apéndice I del CITES; II=Apéndice II del CITES; III=Apéndice III del CITES. 1=Aniskin *et al.* (1991), 2=Aquino *et al.* (2005), 3=Aquino & Encarnación (1994), 4=CMS (2007), 5=Davenport (2003), 6=Gil Navarro (2004), 7=Hershkovitz (1988), 8=Hood & Gardner (2007), 9=Husar (1977), 10=Leite *et al.* (2003), 11=Marques-Aguiar (2007), 12=Pacheco & Arias (2001), 13=Percequillo *et al.* (2005), 14=Reig *et al.* (1977).

Nombre científico	Nombre Común	FUENTE			Categorías de Amenaza			
		NO ANP	Área Natural Protegida (ANP)			IUCN	DS 034	CITES
			RCP	RNSD	PNCA			
<i>Potos flavus</i> (Schreber)	Chosna, Cuchumli	FMNH 55503 LSUMZ 14443						III
<i>Procyon cancrivorus</i> (G. [Baron] Cuvier)	Osito cangrejero, Osito lavador							
Perissodactyla Tapiridae <i>Tapirus terrestris</i> (Linnaeus)	Tapir del llano amazónico, Sachavaca	FMNH 55516	6		12	VU	VU	II
Cetartiodactyla Tayassuidae <i>Pecari tajacu</i> (Linnaeus)	Sajino	AMNH 76807	6	MUSM 18038	12			II
<i>Tayassu pecari</i> (Link)	Pecarí boquiblanco, Huangana	FMNH 62080	6		12	NT		II
Cervidae <i>Mazama americana</i> (Erxleben)	Venado colorado, Puca luicho	AMNH 75957	6					III
<i>Mazama nemorivaga</i> (F. Cuvier)	Venado gris, Uchpaluicho	10						
Delphinidae <i>Sotalia fluviatilis</i> (Gervais y Deville)	Bufo gris, Bufo negro	4						I
Iniidae <i>Inia geoffrensis</i> (Blainville)	Bufo colorado	FMNH 55517						II
Total Órdenes	11	10	7	5	5	9	7	8
Total Familias	35	34	14	11	7	13	12	19
Total Especies	192	189	16	39	10	20	17	44

¹ Departamento de Mastozoología, Museo de Historia Natural, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Apartado 14-0434, Lima-14, Perú. Correo electrónico: heidi.qn@gmail.com / vpachecot@unmsm.edu.pe / salas.edith@gmail.com

² Instituto de Ciencias Biológicas "Antonio Raimondi", Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Perú.