

Comentarios sobre algunas especies de mamíferos del Litoral Argentino

Marcos I. MOLLERACH¹; Ignacio L. FERRO^{1,2}

Abstract: *ON SOME SPECIES OF MAMMALS FROM THE ARGENTINE MESOPOTAMIA.*- In this study, the mammals of the orders Pilosa, Cingulata, Primates, Carnívora, Perissodactyla and Artiodactyla from the Argentine Mesopotamia and neighbouring areas, are listed. The state of the knowledge on each species is summarized to be useful for the non specialized reader: common and scientific name, their systematic and conservation status, characters for identification, general comments on natural history and selected references.

Resumen: *COMENTARIOS SOBRE ALGUNAS ESPECIES DE MAMÍFEROS PRESENTES EN EL LITORAL ARGENTINO.*- En el presente trabajo se listan las especies de mamíferos de los órdenes Pilosa, Cingulata, Primates, Carnívora, Perissodactyla y Artiodactyla del Litoral Argentino y zonas aledañas. El estado del conocimiento de las especies es resumido para ser útil al lector no especializado.

Para esto se ofrecen el nombre común y científico, ubicación sistemática, estado de conservación, datos para una eventual identificación, y comentarios generales referentes a la historia natural y literatura sugerida para cada especie.

Key words: Argentine Mesopotamia. Pilosa. Cingulata. Primates. Carnívora. Perissodactyla. Artiodactyla.

Palabras Clave: Mesopotamia Argentina. Pilosa. Cingulata. Primates. Carnívora. Perissodactyla. Artiodactyla.

El Litoral fluvial argentino, integrado por las provincias de Misiones, Corrientes, Entre Ríos, y por extensión por parte de las de Formosa, Chaco y Santa Fe, constituye uno de los ambientes más ricos de Argentina en cuanto a diversidad de mamíferos. Esto se debe, en gran medida, a la confluencia de factores climáticos, orográficos e hidrográficos que producen múltiples microhábitats, aumentando la heterogeneidad ambiental y el éxito de las especies animales y vegetales. Esta zona representa la confluencia o unión de las regiones fitogeográficas Paranaense, Chaco, Pampa y Espinal (Cabrera, 1976), o de las eco-regiones Selva Paranaense, Campos y Malezales, Delta e Islas del Paraná, Esteros del Iberá, Espinal, Pampa y Chaco Húmedo (Burkat et al., 1999), por lo que se forman grandes extensiones de ecotonos, o áreas donde confluyen especies de distintos ambientes. En el presente trabajo se ofrece una recopilación de la información bibliográfica relacionada con los mamíferos que habitan la región, incluyendo datos para su identificación, comentarios sobre la historia natural, distribución geográfica y estado actual de conservación. Se excluyen a los roedores y marsupiales, los que merecen un tratamiento especial, y a los murciélagos que ya fueron sintetizados por Barquez (2004).

Las especies que se mencionan han sido citadas en una extensa bibliografía de la cual hemos extractado las principales características morfológicas, datos de distribución en el litoral argentino y comentarios de tipo ecológico. Adicionalmente, en la tabla 1 se ofrece la lista completa de las especies tratadas incluyendo su sistemática actualizada, y en la tabla 2 se agrega el estado de conservación de acuerdo a fuentes internacionales y locales.

¹ PIDBA, Programa de Investigaciones de Biodiversidad Argentina, Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo, Universidad Nacional de Tucumán. CONICET. E-mail: mael_mo@yahoo.com.ar

² Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica.

Lista de Especies

ORDEN PILOSA

Suborden Phyllophaga

- Familia Bradypodidae
- Género *Bradypus*
- ***Bradypus variegatus* (Schinz, 1821)**

Nombre Común: Perezoso de tres dedos.

Distribución: Desde Centroamérica, por los bosques húmedos de la cuenca del Amazonas, hasta el Norte de Argentina, donde se conoce por datos escasos de la Provincia de Jujuy y se considera probable para Misiones. La presencia del perezoso en el Litoral Argentino fue señalada para las provincias de Chaco, Formosa y Misiones hasta mediados del siglo pasado. Referencias actuales no la incluyen en el Litoral.

Identificación: La longitud total del cuerpo varía entre 450 mm y 700 mm, la cola es corta y roma, entre 40 y 90 mm. La cabeza es pequeña, redondeada y las orejas inconspicuas. Patas delanteras más largas que las traseras, todas con tres garras largas y curvas.

Comentarios generales: Es una especie solitaria y arborícola. Sus movimientos son muy lentos y sus garras curvas le permiten colgarse pasivamente de las ramas de los árboles, donde transcurre casi toda su vida alimentándose de hojas del dosel. Este animal se caracteriza por su inmovilidad, silencio y el camuflaje que le proveen las algas verdosas que crecen en sus pelos. Estas características hacen de esta especie muy difícil de observar y probablemente sea más común de lo que parece.

Referencias: Cabrera, 1958; Chebez y Massoia, 1996; Díaz y Barquez, 2002; Medri et al., 2006; Vizcaíno et al., 2006; Yepes, 1928.

Suborden Vermilingua

- Familia Myrmecophagidae
- Género *Myrmecophaga*
- ***Myrmecophaga tridactyla* (Linnaeus, 1758)**

Nombre Común: Oso hormiguero (figura 1).

Distribución: Desde Centroamérica hasta el norte de Argentina por los bosques húmedos. En el Litoral habita las provincias de Chaco, Formosa, Misiones y Corrientes.

Identificación: Longitud total varía entre 1500 y 2300mm. La cola, con pelos largos e hirsutos, mide entre 650 y 900mm. Llega a pesar hasta 45 kg. Su cabeza es pequeña y el hocico es largo, tubular y arqueado. Carece totalmente de dientes. La coloración general gris es producida por pelos con bandas de color blanco, negro y marrón. Notable franja negra, bordeada de blanco, sobre los hombros, pecho, cuello y en las muñecas. Las patas delanteras tiene tres garras tan largas que le obligan a andar sobre sus nudillos.

Comentarios generales: Es el miembro mas grande de la familia Myrmecophagidae. Solitario, terrestre y de actividad tanto diurna como nocturna. Recorre largas distancias alimentándose de hormigas, termitas y abejas a las que atrapa con su larga lengua, recubierta de una saliva pegajosa.

Referencias: Chevez, 1994; Nowak, 1999; Parera, 2002; Rummel, 1998.

- ***Tamandua tetradactyla* (Linnaeus, 1758)**

Nombre Común: Oso melero (figura 2).

Distribución: En Sudamérica desde Colombia y Venezuela hasta el norte de Argentina,

evitando los altos andes. En el Litoral, habita las provincias de Misiones, Corrientes, Formosa, Chaco, norte de Santa Fe y probablemente Entre Ríos.

Identificación: De aspecto similar al oso hormiguero pero de menor tamaño. Longitud total entre 800 y 1500 mm, cola entre 400 y 680 mm llegado a pesar hasta 7 kg. Coloración general claro amarillento en la cabeza, cola y extremidades, contrastando con un chaleco oscuro en el pecho, hombros y espalda. La cola es prensil y desnuda en su extremo distal.

Comentarios generales: Arborícola aunque también puede vivir en el suelo. Solitario y con actividad tanto diurna como nocturna. Se alimenta de hormigas, miel e insectos que obtiene desprendiendo la corteza de los árboles o destruyendo ramas en descomposición.

Referencias: Emmons y Feer, 1999; Medri et al., 2006; Wetzel, 1985.

ORDEN CINGULATA

- Familia Dasypodidae
- Subfamilia Dasypodinae
- Tribu Dasypodini
- Género *Dasypus*

- *Dasypus hybridus* (Desmarest 1804)

Nombre Común: Mulita orejada.

Distribución: Desde el Sur de Paraguay, por el centro norte de Argentina hasta Bahía Blanca. Uruguay y sur de Brasil. En el Litoral habita las provincias de Santa Fe, Entre Ríos, Corrientes, Chaco y Formosa.

Identificación: Largo total entre 400 y 500 mm, cola entre 200 y 250 mm llegando a pesar hasta 2 kg. Coloración general gris oscura, con una inconspicua línea lateral amarillenta. Más bien comprimido lateralmente, caparazón alto y redondeado. Con siete bandas móviles y rostro alargado.

Comentarios generales: Es una especie con actividad diurna y nocturna. Aparentemente prefiere las áreas de pastizal, en donde cava cuevas de 250 mm de diámetro y 2000 mm de largo. Se alimenta de insectos y pequeños vertebrados que busca activamente en las praderas.

Referencias: Gonzáles et al., 2001; Redford y Eisenberg, 1992; Wetzel, 1985.

- *Dasypus novemcinctus* (Linnaeus, 1758)

Nombre Común: Mulita Grande.

Distribución: Desde el sureste de Estados Unidos y México por Centro América, al este de los andes hasta Santa Fe y Entre Ríos en Argentina. En el Litoral habita las provincias de Misiones, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Chaco y Santa Fe.

Identificación: Largo total entre 600 a 1000 mm y cola entre 250 y 450 mm llega a pesar hasta 6 kg. Casi sin pelos, dorsalmente gris oscuro en particular en la línea media, notorio amarillento lateral. Cola bastante larga, casi de igual longitud que el cuerpo; orejas largas muy juntas la base. De siete a diez bandas móviles, generalmente nueve.

Comentarios generales: Solitarios, de actividad principalmente crepuscular y nocturna. Pasa el día en cuevas con varias entradas de 200 mm de diámetro, que generalmente se encuentran en bosques y matorrales. Es omnívoro y se alimenta con frecuencia en zonas de pastizales, principalmente de insectos, pequeños vertebrados, frutos, hongos y carroña.

Referencias: Emmons y Feer, 1999; Massoia, 1980; McBee y Baker, 1982; Vizcaíno et al., 2006; Zimmerman, 1990.

- ***Dasybus septemcinctus* (Linnaeus, 1758)**

Nombre Común: Mulita chica.

Distribución: Este de Brasil al sur de Amazonas, Paraguay y norte de Argentina. En el Litoral Argentino, habita en las Provincias de Misiones, Corrientes Formosa y Chaco.

Identificación: Largo total entre 360 y 450 mm, cola entre 120 y 170 mm llega a pesar 1,5 kg. Similar a la Mulita Grande (*Dasybus novemcinctus*) pero de menor tamaño, cola proporcionalmente mas corta, y de seis a siete bandas móviles.

Comentarios generales: La biología de esta especie es poco conocida. Aparentemente basa su alimentación en insectos. Preferentemente nocturna, aunque también puede ser vista durante el día. Prefiere los ambientes de pastizal.

Referencias: Medri et al., 2006; Nowak, 1999; Wetzel, 1982, 1985.

- Subfamilia Euphractinae

- Género *Euphractus*

- ***Euphractus sexcinctus* (Linnaeus, 1758)**

Nombre Común: Gualacate.

Distribución: Sudeste de Brasil y Bolivia,,Paraguay, Uruguay, y noreste de Argentina. En el Litoral habita las provincias de Misiones, Corrientes, Entre Ríos, Formosa y Chaco.

Identificación: Largo total entre 520 y 850 mm, cola entre 150 y 300 mm. Llega a pesar 6,5 kg. Coloración general claro, marrón amarillento llegando a rojizo; cubierto por escasos pero largos pelos blancos. Cabeza achatada y triangular característica con orejas pequeñas muy separadas. Seis a ocho bandas móviles.

Comentarios generales: Esta especie es principalmente diurna, solitaria y terrestre. Suele cavar numerosas cuevas pequeñas pero descansa en una de entrada simple. Su alimentación es variada, desde materia vegetal hasta carroña. Prefiere áreas secas de sabanas y bosques.

Referencias: Medri et al., 2006; Redford y Eisenberg, 1992; Redford y Wetzel, 1985; Vizcaíno et al., 2006.

- Subfamilia Tolypeutinae

- Tribu Priodontini

- Género *Cabassous*⁷

- ***Cabassous tatouay* (Desmarest 1804)**

Nombre Común: Tatú de rabo molle, Tatú-ái.

Distribución: Sudeste de Brasil y Paraguay, noreste de Argentina y norte de Uruguay. En el Litoral habita las provincias de Misiones y Corrientes.

Identificación: Longitud total de 600 a 800 mm, cola entre 240 y 320 mm y llega a pesar unos 7 kg. Especie de gran tamaño y patas delanteras con largas y anchas; 10 a 13 bandas móviles. La característica distintiva es su cola desnuda, carente de escudos dérmicos.

Comentarios generales: Esta especie es fosorial, aparentemente con mayor actividad nocturna. Se alimenta principalmente de hormigas y termitas. Cava cuevas que usa por un tiempo y luego abandona.

Referencias: Chebez y Massoia, 1985; Redford y Eisenberg, 1992; Vizcaíno et al., 2006. Wetzel, 1980; Yepes, 1935.

ORDEN PRIMATES

- Familia Atelidae

- Subfamilia Alouattinae

- Género *Alouatta*

- ***Alouatta caraya* (Humboldt, 1812)**

Nombre Común: Mono aullador negro (figura 3).

Distribución: En Brasil, desde las divisorias de aguas entre la cuenca del Plata y el Amazonas, hacia el sur hasta el noreste de Argentina, este de Bolivia y Paraguay. En el Litoral Argentino, se encuentra en las provincias de Misiones, Formosa, Chaco, norte de Santa Fe y Corrientes.

Identificación: Largo total entre 950 y 1200 mm, cola entre 530 y 650 mm llegando a pesar hasta 7,5 kg. Los machos adultos son de color negro o marrón oscuro, las hembras y juveniles, marrón claro amarillento. De no ser vistos su presencia puede inferirse por los estruendosos rugidos que emiten, con mayor frecuencia al atardecer.

Comentarios generales: Diurnos, de alimentación básicamente folívora-frugívora. Esta dieta pobre en energía los obliga a permanecer mucho tiempo descansado. Forman grupos de ente 3 y 20 individuos, pero generalmente entre 7 y 9 con un macho dominante. Son frecuentes en las islas y en los bosques en galería a orilla de los ríos pero también viven en parche aislados de bosques.

Referencias: Brown y Zunino, 1994; Emmons y Feer, 1999; Redford y Eisenberg, 1992

- ***Alouatta guariba* (Humboldt, 1812)**

Nombre Común: Mono arrullador marrón.

Distribución: Sudeste de Brasil, en la mata atlántica, por la costa hasta Río Grande do Sul y la selva paranaense hasta misiones. En el Litoral, solo habita el noreste de la provincia de Misiones en estrecha asociación con bosques de *Araucaria angustifolia*.

Identificación: Longitud total entre 950 y 1180 mm, cola de 510 a 610 mm llegando a pesar hasta 7 kg. Coloración marrón rojiza con tintes amarillentos en la espalda; barba oscura color rojo y pies mas oscuros. Las hembras marrón oscuro o negrusco con tintes rojizos en la espalda.

Comentarios generales: Diurnos y arborícolas, forman grupos de hasta 11 individuos. Se alimentan de hojas y frutos y, al igual que *A. caraya*, se desplazan cortas distancias.

Referencias: Bicca-Marques et al., 2006; Chevez, 1994; Emmons y Feer, 1999; Redford y Eisenberg, 1989.

- Familia Cebidae

- Subfamilia Cebinae

- Género *Cebus*

- ***Cebus apella* (Linnaeus, 1758)**

Nombre Común: Mono Caí (figura 4).

Distribución: Habita todos los bosques húmedos al este de los Andes, desde Colombia y Venezuela hasta el norte de Argentina. En el Litoral argentino, solo se encuentra en la provincia de Misiones donde llega a ser muy común.

Identificación: Longitud total de 720 a 970 mm, cola entre 370 y 480 mm llegando a pesar hasta 5 kg. Coloración general marrón claro, y la cabeza mas oscura con mechones negros que se extienden por delante de las orejas. La cola es peluda y oscura distalmente, al igual que las extremidades.

Comentarios generales: Diurno y arborícola. Forman grupos de hasta 20 individuos, generalmente más hembras que machos. Son omnívoros y consumen casi todo lo que encuentran como huevos, insectos, frutos, semillas, flores y pequeños mamíferos.

Referencias: Bicca-Marques et al., 2006; Di Bitetti, 2001; Emmons y Feer, 1999.

- Subfamilia Aotinae

- Género *Aotus*

- ***Aotus azarae* (Humboldt, 1812)**

Nombre Común: Mono de la noche, hombrecito (figura 5).

Distribución: Centro de Brasil, al sur del Amazonas entre los ríos Tocantins y Tapajós, hacia el Sur hasta el norte de Argentina. En el Litoral solo se encuentra al este de provincias de Formosa y Noreste de Chaco.

Identificación: Longitud total de 500 a 700 mm, cola entre 300 y 400 mm llegando a pesar hasta 1 kg. Coloración general ocre, más oscura dorsalmente y con tintes naranjas ventralmente, la cola con el extremo negro. La característica más sobresaliente de esta especie son sus grandes ojos y su cara tricolor, con amplias cejas y pómulos blancos rodeados por una conspicua línea negra más ancha en la frente.

Comentarios generales: Esta especie tiene hábitos crepusculares y nocturnos pero también puede estar activo durante el día, especialmente en invierno. Puede transitar solo o en grupos de 2 a 9 individuos. Es monógamo y se alimenta de frutos, flores, insectos y vertebrados pequeños. Es más frecuente en bosques densos, con muchas enredaderas a orillas de los ríos.

Referencias: Bicca-Marques et al., 2006; Redford y Eisenberg, 1992.

ORDEN CARNIVORA

- Familia Canidae

- Género *Cerdocyon*

- ***Cerdocyon thous* (Linnaeus, 1766)**

Nombre Común: Zorro del Monte (figura 6).

Distribución: En América del sur desde Colombia rodeando la cuenca amazónica, Venezuela, Brasil, Argentina, Paraguay, Bolivia y Uruguay. En el Litoral se encuentra en Corrientes, Chaco, Entre Ríos, Formosa, Misiones y Santa Fe.

Identificación: Su tamaño es mediano. Su pelaje varía desde gris oscuro a marrón oscuro, el lomo presenta una banda más oscura que el resto del cuerpo, que se continúa por la cabeza hasta la punta del hocico.

Comentarios generales: De hábitos nocturnos y crepusculares, solitario o en pareja; omnívoros, cazadores de pequeños vertebrados (roedores, anfibios, y pequeños reptiles); debido a la gran cantidad de frutas que comen se lo puede considerar como una especie dispersora.

Referencias: Carvalho Cheida et al., 2006; Emmons y Feer, 1999.

- Género *Chrysocyon*

- ***Chrysocyon brachyurus* (Illiger, 1815)**

Nombre Común: Lobo de crín, Aguará guazú, Lobo guará.

Distribución: Brasil, Bolivia Argentina, Paraguay, Perú y Uruguay. En el Litoral se encuentra en las provincias de Corrientes, Chaco, Formosa, Santa Fe.

Identificación: Pelaje color rojizo, cabeza pequeña en relación con su cuerpo con hocico largo y afinado, patas muy largas de hasta 750 mm de longitud otorgándole una altura de hasta 850 mm.

Comentarios generales: Este es el cánido de mayor tamaño de América del Sur. Habita zonas abiertas, inundadas y pastizales, pero prefiere las áreas interrumpidas por bosquesillos,

bosques de galería y palmeras. De hábitos solitarios y crepusculares, su área de vida varía de 20 a 115 Km². Es una especie omnívora generalista, por la gran cantidad de frutos que consume es importante para la dispersión de semillas. Es cazada debido a creencias populares de ataques a ganado y furtivismo. La reducción de su hábitat natural es seguramente el factor clave de su declive poblacional; es frecuente encontrar ejemplares muertos, atropellados por vehículos en las rutas.

Referencias: Cabrera, 1958; Carvalho Cheida et al., 2006; Chebez, 1994; Díaz y Lucherini, 2006a; Kleiman, 1972; Redford y Eisenberg, 1992.

- Género *Pseudalopex*

- ***Pseudalopex gymnocercus* (Fischer, 1814)**

Nombre Común: Zorro pampa, zorro pampeano (figura 7).

Distribución: Argentina, Paraguay, Uruguay, Brasil, Bolivia. En el Litoral en Corrientes, Chaco, Entre Ríos, Formosa y Santa Fe.

Identificación: Coloración gris, con línea media más oscura que se mezcla con los flancos más claros. Vientre siempre más claro que el dorso.

Comentarios generales: Esta es una de las especies de zorros más perseguidas por el hombre en la Argentina, principalmente por su piel. Diurnos y nocturnos su dieta incluye frutas, pequeños vertebrados e invertebrados, buen dispersor de semillas. Actualmente se la considera especie en peligro menor, pues se generaron leyes de protección; no obstante sigue siendo perseguida por la piel.

Referencias: Díaz y Barquez, 2002; Díaz y Lucherini, 2006a.

- Género *Speothos*

- ***Speothos venaticus* (Lund, 1839)**

Nombre Común: Zorro picoto, zorro vinagre.

Distribución: Desde Panamá hasta el sur de Brasil, norte de Paraguay y, en Argentina, sólo en la provincia de Misiones.

Identificación: Pequeño, no más de 8 kg; cabeza y cuello marrón pálido o amarillento que se va oscureciendo hasta el cuarto trasero; hocico corto, cola corta y gruesa con mucho pelo. Patas muy cortas, negras o marrones oscuras.

Comentarios generales: Es una especie muy rara a lo largo de su rango de distribución. Es el cánido que presenta mayor grado de adaptación en sus dientes para la alimentación carnívora. La cacería la realiza en grupos, siendo de ésta forma la única especie de carnívoros de América del sur que tiene un marcado comportamiento social. Su estado de conservación es de peligro crítico debido a la destrucción de su hábitat y la cacería como curiosidad para zoológicos.

Referencias: Carvalho Cheida et al., 2006; Chebez, 1994; Díaz y Lucherini, 2006a; Emmons y Feer, 1999.

- Familia Felidae

- Subfamilia Felinae

- ***Herpailurus yaguarundi* (Lacépède, 1809)**

Nombre Común: Gato eira, gato moro, yaguarundi (figura 9).

Distribución: Desde el Sur de Estados Unidos hasta la región central de Argentina; no se encuentra en las regiones de precordillera hasta 2200 m; en el Litoral se encuentra en Corrientes, Chaco, Entre Ríos, Formosa y Misiones.

Identificación: Su peso oscila entre 2,6 y 5 kg. Presenta tres patrones de coloración muy distintos: gris oscuro o ceniza, marrón y rojizo. No presenta manchas, sus orejas son pequeñas y redondeadas, su contextura general es esbelta.

Comentarios generales: Es una especie relativamente abundante, difícil de observar debido a su agilidad para moverse. Diurna y nocturna, se desplaza alrededor de 7 km. por día y su rango de acción es muy amplio, entre 13 y 100 km. Se alimenta de pequeños mamíferos y aves. Habita tanto bosques primarios como bosques de crecimiento secundario.

Referencias: Carvalho Cheida et al., 2006; Emmons y Feer, 1999; Perovic y Pereira, 2006.

- Género *Leopardus*

- ***Leopardus pardalis* (Linnaeus, 1758)**

Nombre Común: Ocelote, gato onza.

Distribución: Desde el Sur de Estados Unidos de Norteamérica hasta el norte de Argentina. En el Litoral en Corrientes, Chaco, Formosa y Misiones.

Identificación: La cabeza es grande en relación al tamaño de su cuerpo; coloración del dorso varía desde amarillo pardo a apagado, y presenta manchas y rosetas negras; el vientre es blanco. El pelaje es corto, liso y muy abundante; su peso varía entre 7 y 16,5 Kg en los machos.

Comentarios generales: Es el mas grande de los pequeños felinos de América. Fue muy cazado para comercializar su piel, pero actualmente se encuentra protegido. De hábitos principalmente nocturnos, duermen durante el día en alguna rama u ocultos en la maleza. Recorren diariamente entre 1,8 a 7,6 Km, y el territorio en los machos puede alcanzar hasta 31,2 Km.

Referencias: Carvalho Cheida et al., 2006; Emmons y Feer, 1999; Perovic y Pereira, 2006; Rodríguez-Mahecha et al., 2006.

- ***Leopardus tigrinus* (Schreber, 1775)**

Nombre Común: Tirica, gato tigre, chivi.

Distribución: Desde Costa Rica hasta el norte de Argentina, donde solo se conoce en Misiones.

Identificación: Pesa de 1,5 a 3,5 kg, la coloración varía de amarillo a castaño, con pequeñas manchas que pueden formar rosetas, siendo comunes los ejemplares negros (melánicos).

Comentarios generales: Es una especie solitaria; se alimenta de pequeños vertebrados. Debido a la caza de esta especie para la comercialización de su piel, a la destrucción del hábitat y al gran número de ejemplares encontrados atropellados en caminos se considera una especie en peligro. Es rara en Argentina, y una de las especies más importantes en el mercado peletero. Entre 1976-1979 se exportaron 34.000 pieles desde Argentina. Habita selvas húmedas en buen estado de conservación, pero también se reportó en bosques implantados de *Eucaliptus* y *Pinus*.

Referencias: Carvalho Cheida et al., 2006; Emmons y Feer, 1999; Mares y Ojeda, 1984; Perovic y Pereira, 2006; Redford y Eisenberg, 1992.

- ***Leopardus wiedii* (Schinz, 1821)**

Nombre Común: Margay, gato pintado, gato brasilero.

Distribución: América Central y del Sur hasta el norte de Argentina; en el Litoral solo en Misiones.

Identificación: Tamaño similar al de un gato doméstico; ojos grandes, cola más larga que

las patas traseras. Dorso amarillento pardo a marrón grisáceo, con hileras longitudinales de manchas y líneas negras; cuello con bandas de color negro intenso, con manchas de rosetas abiertas.

Comentarios generales: Solitario y predominantemente arborícola; se desplaza por el suelo; se alimenta de pequeños vertebrados, principalmente aves y roedores arborícolas. La deforestación y alteraciones del hábitat representan sus principales amenazas; su piel era la más comercializada a fines de la década de los 70, luego gracias a la legislación su caza ha disminuido.

Referencias: Chebez, 1994; Emmons y Feer, 1999; Perovic y Pereira, 2006.

- Género *Oncifelis*

- ***Oncifelis geoffroyi* (d'Orbigny y Gervais, 1844)**

Nombre Común: Gato montés o gato del monte.

Distribución: Desde los andes Bolivianos hacia el este por Paraguay hasta el sur de Brasil; también se encuentra en Chile. En el Litoral en las provincias de Corrientes, Chaco, Entre Ríos y Formosa.

Identificación: Su pelaje varía de ceniza claro a ocre, siendo característico de esta especie sus pequeñas manchas negras, que forman rosetas solo en las patas; los ejemplares melánicos son relativamente comunes. Es un felino pequeño de 750 a 950 mm de no más de 5,2 kg.

Comentarios generales: De hábitos nocturnos, generalmente solitarios. Se alimenta de pequeños vertebrados, principalmente de roedores y de aves. Se conoce muy poco sobre su comportamiento social; su rango de acción puede variar de 1,8 a 12,4 km².

Referencias: Carvalho Cheida et al., 2006; Perovic y Pereira, 2006.

- Género *Puma*

- ***Puma concolor* (Linnaeus, 1771)**

Nombre Común: León, león americano, puma (figura 8).

Distribución: Desde Alaska hasta el sur de Argentina. En el Litoral se encuentra en todas las provincias.

Identificación: Presenta coloración completa uniforme. Dorso amarillo, marrón leonado hasta rojizo, la cola se oscurece hasta tener la punta oscura. Cabeza pequeña en relación al cuerpo; pesa de 35 a 65 kg.

Comentarios generales: Diurnos y nocturnos, solitarios; se alimenta de presas de tamaño mediano y grandes como agutíes, venados y pacas, aunque también consumen ranas o serpientes. Se encuentran mayormente en ambientes prístinos; en una misma área de acción se pueden encontrar de 1 a 3 hembras y 1 macho. Ataca al ganado en los pastizales cuando sus hábitats naturales fueron alterados, razón por la que en algunas zonas sus poblaciones han sido eliminadas.

Referencias: Carvalho Cheida et al., 2006; Emmons y Feer, 1999; Perovic y Pereira, 2006.

- Subfamilia Pantherinae

- Género *Panthera*

- ***Panthera onca* (Linnaeus, 1758)**

Nombre Común: Tigre, uturunco, yaguarete (figura 10).

Distribución: Desde México hasta el norte de Argentina; en el Litoral en Chaco, Formosa y Misiones.

Identificación: Cuerpo robusto, pesa entre 61 kg hembras de pequeño tamaño hasta 158 kg los machos y miden entre 1880 a 2070 mm, incluyendo la cola. Coloración dorsal amarillo leonado con manchas negras que forman rosetas y círculos negros abiertos. Se conocen individuos melánicos en los cuales se puede observar las manchas y rosetas bajo ciertos reflejos de luz.

Comentarios generales: Es el felino más grande de América del Sur y el más emblemático. En Argentina su distribución incluía a la Patagonia, y actualmente solo ocupa el 15% de su distribución histórica. La comercialización de su piel y la pérdida de su hábitat natural son los peores enemigos para su conservación. Se alimenta de tapires, pecaríes, carpinchos y yacarés, y solo ataca al ganado en ambientes alterados. El rango de acción de los individuos varía de 19 km² en los jóvenes hasta 158 km² en los machos adultos. Esta especie es monumento natural en Argentina.

Referencias: Carvalho Cheida et al., 2006; Emmons y Feer, 1999; Perovic y Pereira, 2006.

- Familia Mephitidae

- Género *Conepatus*

- ***Conepatus chinga* (Molina, 1782)**

Nombre Común: Zorrino común.

Distribución: Sur de Bolivia, Paraguay, Brasil, Chile y Argentina. En el Litoral en las provincias de Corrientes, Chaco, Entre Ríos, Formosa y Misiones.

Identificación: Su tamaño varía de 550 a 750 mm y su peso de 1,5 a 2,5 kg. Color negro con dos bandas blancas dorsales hasta la base de la cola; cola blanca, o negra con pelos blancos, de longitud variable; pelaje largo. Dedos cortos y uñas largas.

Comentarios generales: De hábitos nocturnos o crepusculares; desarrollan actividad en grupos de varios individuos, pero se refugian solitarios. Principalmente insectívoros pero pueden alimentarse de frutos, tallos, raíces y pequeños vertebrados. Es destacable la presencia de una glándula odorífera que segrega una sustancia repelente en caso de sentirse atacados.

Referencias: Carvalho Cheida et al., 2006; Díaz y Barquez, 2002; Díaz y Lucherini, 2006b; Eisenberg y Redford, 1999; Emmons y Feer, 1999.

- Familia Mustelidae

- Subfamilia Lutrinae

- Género *Lontra*

- ***Lontra longicaudis* (Olfers, 1818)**

Nombre Común: Lobito de río, nutria.

Distribución: Desde México hasta Uruguay y Argentina. En el Litoral se encuentra en Corrientes, Chaco, Entre Ríos, Formosa y Misiones.

Identificación: Longitud total entre 530 y 800 mm; peso entre 5 y 14,5 kg. Cabeza chata, orejas cortas y redondeadas. Pelaje corto y abundante. Coloración general marrón oscura; labio superior, mejillas, cuello y pecho de color plateado, blancuzco, amarillento o marrón.

Comentarios generales: Actividad tanto diurna como nocturna, generalmente solitaria; se las puede ver con sus crías. Se alimenta principalmente de peces y crustáceos. Es muy torpe en la tierra pero muy buena nadadora y buceadora.

Referencias: Carvalho Cheida et al., 2006; Emmons y Feer, 1999.



Figura 1. *Mymecophaga tridacyila*.



Figura 2. *Mymecophaga tetradacyila*.



Figura 3. *Alouatta caraya*.



Figura 4. *Cebus apella*.



Figura 5. *Aotus azarae*.



Figura 6. *Cerdocyon Thous*.



Figura 7. *Pseudalopex gymnocercus*.

- Género *Pteronura*

- ***Pteronura brasiliensis* (Gmelin, 1837)**

Nombre Común: Lobo de gargantilla, lontra gigante.

Distribución: desde el sur de Venezuela y Colombia hasta el norte de Argentina en Misiones.

Identificación: Pesa entre 24 y 34 kg y su longitud corporal varía entre 1000 y 1800mm. Coloración oscura desde casi negra a marrón oscura. Labio y garganta de color crema y marrón, la cola es gruesa en la base y se afina hacia el extremo.

Comentarios generales: De hábitos diurnos; se mueve principalmente en grupos pero es ocasionalmente solitaria. Los grupos están formados por una pareja y sus crías; ocasionalmente se puede juntar con otros grupos. Se alimenta principalmente de peces no obstante caza también otros vertebrados como serpientes y yacarés. Vive en madrigueras que tienen salidas a los ríos y arroyos. Son muy territoriales y defienden a sus crías haciendo retroceder incluso a yaguaretés cuando atacan sus madrigueras. Sus poblaciones sufren mucho por la presión de caza y tráfico de pieles, como también debido a la alteración del ambiente.

Referencias: Carvalho Cheida et al., 2006; Carter y Rosas, 1997; Chebez, 1994; Díaz y Lucherini, 2006b; Emmons y Feer, 1999.

- Subfamilia Mustelinae

- Género *Eira*

- ***Eira barbara* (Linnaeus, 1758)**

Nombre Común: Hurón mayor, tayra (figura 11).

Distribución: Desde el sur de México hasta el norte de Argentina. En el Litoral en Chaco, Formosa y Misiones.

Identificación: Su tamaño corporal varía entre 560 y 680 mm, y su peso entre 3,7 y 11,1 kg; orejas pequeñas y redondas. Coloración dorsal de tonos marrón oscuro a negro, y la cabeza y cuello entremezclado de canela, marrón grisáceo o amarillento; mancha amarilla brillante en el pecho.

Comentarios generales: Principalmente diurna, se alimenta de frutas y caza pequeños vertebrados; hasta se reportaron casos de persecución de corzuelas pardas. Es muy ágil en su desplazamiento y trepa con gran facilidad a árboles, donde busca aves y colmenas de abejas. Es común en ambientes ribereños.

Referencias: Carvalho Cheida et al., 2006; Díaz y Barquez, 2002; Eisenberg y Redford, 1999; Emmons y Feer, 1999.

- Género *Galictis*

- ***Galictis cuja* (Molina, 1782)**

Nombre Común: Hurón menor (figura 12).

Distribución: Desde el sur de Perú, Paraguay Uruguay, Bolivia y Chile, en Argentina hasta la región sur. En el Litoral en Corrientes, Chaco, Entre Ríos, Formosa y Misiones.

Identificación: Pequeño, de 400 a 450 mm de longitud y un peso que va desde 1 a 3 kg. Región dorsal blancuzca o escarchada; región ventral y patas de color negro.

Comentarios generales: Crepusculares o nocturnos, generalmente se mueven en pequeños grupos. Son muy ágiles, de alimentación ovívora pero pueden cazar presas de tamaño mucho mayor que el propio.

Referencias: Carvalho Cheida et al., 2006; Eisenberg y Redford, 1999; Redford y Eisenberg, 1992.

- *Galictis vittata* (Schreber, 1776)

Nombre Común: hurón grande.

Distribución: Desde México hasta el noreste de Argentina, en Misiones y probablemente en Formosa.

Identificación: Pesa entre 1.5 y 2 kg; longitud total entre 465 y 552 mm; coloración dorsal gris pálida mezclado con marrón oscuro, cabeza tricolor. Cola corta y gorda. Es similar a *Galictis cuja*, pero un poco mas grande.

Comentarios generales: Nocturno con alguna actividad diurna. Terrestre, solitario pero pueden verse en parejas con sus crías. Caza vertebrados; es conocido por causar daño a los animales domésticos, pero al mismo tiempo es una gran ayuda en el control de roedores.

Referencias: Carvalho Cheida et al., 2006; Díaz y Lucherini, 2006b; Soderman, 2000.

- Familia Procyonidae

- Subfamilia Procyoninae

- Género *Nasua*

- *Nasua nasua* (Linnaeus, 1766)

Nombre Común: Coatí.

Distribución: Bosques húmedos del este de Sudamérica desde Venezuela hasta el norte de Argentina. En el Litoral habita las provincias de Misiones, Formosa, Chaco Santa Fe y Entre Ríos.

Identificación: Longitud total entre 80 y 140 cm y llega a pesar hasta 7 kg. Coloración general pardo amarillento pero muy variable. Hocico largo y angosto, orejas cortas y redondeadas. Cola larga con notables anillos negros.

Comentarios generales: Es un animal con actividad principalmente diurna; puede andar solo o en grupos de hasta treinta individuos. Es una especie omnívora.

Referencias: Cabrera, 1958; Cabrera, 1976; Carvalho Cheida et al., 2006; Chebez y Massoia, 1996; Díaz y Barquez, 2002; Díaz y Lucherini, 2006b; Yepes, 1928.

- Género *Procyon*

- *Procyon cancrivorus* (G. Cuvier, 1798)

Nombre Común: Mayuato, Aguara popé.

Distribución: Desde Centroamérica hasta el norte de Argentina por los bosques húmedos al este de los andes hasta el centro norte de Argentina. En el Litoral habita las provincias de Misiones, Corrientes, Formosa, Chaco, Santa Fe y Entre Ríos.

Descripción: Longitud total entre 600 y 1200 mm, cola entre 2000 y 4500 mm; llega a pesar hasta 7,5 kg. Coloración general grisácea, con característico antifaz negro. Las extremidades delanteras más oscuras y cortas que las traseras, ambas con dedos finos y largos. Cola con anillos negros.

Comentarios generales: Esta en una especie solitaria y nocturna. Es muy frecuente en cuerpos de agua, temporales o permanentes. Se alimenta principalmente de cangrejos, moluscos y peces.

Referencias: Cabrera, 1958; Cabrera, 1976; Carvalho Cheida et al., 2006; Chebez y Massoia, 1996; Díaz y Barquez, 2002; Díaz y Lucherini, 2006b; Yepes, 1928.

ORDEN PERISSODACTYLA**Suborden Ceratomorpha**

- Familia Tapiridae

- Género *Tapirus*

- ***Tapirus terrestris* (Linnaeus, 1758)**

Nombre Común: Anta, tapir (figura 13).

Distribución: Sudamérica, en bosques húmedos al este de los andes, desde Venezuela hasta el norte de Argentina. En el Litoral habita principalmente al este de Formosa y noreste de Chaco pero las poblaciones son abundantes en las selvas de Misiones.

Identificación: Es un animal grande, el adulto de aproximadamente un metro de altura. Longitud total entre 1800 y 2600 mm; la cola es corta y rechoncha y mide entre 50 y 100 mm de largo; llega a pesar hasta 300 kg. La coloración general es pardo grisáceo, mas oscuro en las extremidades. Las patas traseras tienen tres dedos y delanteras cuatro, pero en todas solo apoyan tres siendo el dedo medio es más desarrollado y sobre el que recae la mayor parte del peso. La nariz y el labio superior están unidos y prolongados formando una pequeña trompa. Posee un mechón de pelos negros y duros sobre la cabeza y a lo largo del cuello.

Comentarios generales: Tienen hábitos nocturnos y son, en general, solitarios o en parejas. Son herbívoros estrictos, alimentándose de hojas, brotes, tallos y frutos, actuando como dispersores de semillas para muchas especies. Es más frecuente observarlos cerca de cursos de agua permanentes.

Referencias: Chalukian y Merino, 2006; Emmons y Feer, 1999; Padilla y Dowler, 1994; Redford y Eisenberg, 1992.

ORDEN ARTIODACTYLA

Suborden Suiformes

- Superfamilia Suoidea
- Familia Tayassuidae
- Subfamilia Tayassuinae
- Género *Tayassu*

- ***Tayassu pecari* (Linnaeus, 1758)**

Nombre Común: Pecarí labiado.

Distribución: Desde el sur de México, por Centroamérica y por Sudamérica al este de los andes hasta el norte de Argentina. En el Litoral habita en las provincias de Misiones, Formosa y Chaco.

Identificación: Longitud total entre 900 y 1600 mm, 600 mm de alto, cola entre 300 y 600 mm; llega a pesar hasta 50 kg. Coloración general marrón oscuro a negro con una notable mancha blanca alrededor de la boca, mejillas y a veces hasta el cuello. Los adultos tienen pelos largos y duros a lo largo de línea media dorsal desde la cabeza hasta las ancas.

Comentarios generales: Son principalmente diurnos. Forman grupos de hasta 300 individuos que se desplazan varios kilómetros por día. Es una especie omnívora pero su alimento principal consiste en frutos, semillas, tubérculos e invertebrados, que busca entre la hojarasca y bajo la tierra.

Referencias: Altrichter y Boaglio, 2004; Emmons y Feer, 1999; Gasparini et al., 2006.

- ***Tayassu tajacu* (Linnaeus, 1758)**

Nombre común: Pecarí de collar (figura 14).

Distribución: Desde el sur de los Estados Unidos hacia el sur por al este de los andes hasta el norte de Argentina, por debajo de los 2700 m de altura. En el Litoral habita la provincia de Misiones, Formosa, Chaco y norte de Santa Fe.

Identificación: Longitud total entre 850 y 1100 mm, entre 300 y 500 mm de alto, cola entre 250 y 450 mm; llega a pesar unos 35 kg. El cuerpo es muy robusto y las patas cortas y

delgadas. Coloración generalmente gris oscura llegando a negro en las extremidades. El carácter distintivo de esta especie es la presencia de un collar blancuzco por delante de los hombros.

Comentarios generales: Tiene actividad diurna y nocturna, en grupos de hasta 30 individuos. Se alimenta de frutos, raíces y tubérculos que encuentra osando en el sotobosque.

Referencias: Redford y Eisenberg, 1992; Nowak, 1999; Emmons y Feer, 1999; Díaz y Barquez, 2002.

Suborden Rumiantia

- Familia Cervidae
- Subfamilia Odocoileinae
- Género *Blastocerus*

- *Blastocerus dichotomus* (Illinger, 1815)

Nombre Común: ciervo de los pantanos.

Distribución: Su distribución comprende las llanuras inundables al este de Bolivia y sur del Amazonas en Brasil; se encuentra en el noreste de Argentina y hacia el sur a lo largo del río Paraná. En el Litoral, existen poblaciones aisladas en Corrientes, este de Formosa, noreste de Chaco, y en el Delta del Paraná en Entre Ríos y Buenos Aires.

Identificación: Longitud total entre 1600 y 2100 mm, cola 120 a 160 mm, altura a la cruz 1100 a 1270 mm; llega a pesar hasta 150 kg. Es un gran ciervo de coloración general rojiza, con fases invernales grises. Las extremidades y el hocico son negros. El interior de las orejas, alrededor de los ojos y mandíbula notablemente blancos. Las patas tienen membranas interdigitales. Astas de hasta 12 puntas, solamente en los machos.

Comentarios generales: El ciervo de los pantanos es solitario y vive entre los pajonales de los bañados y lagunas. Tiene actividad diurna o nocturna dependiendo de las circunstancias, en general es diurno durante el invierno. Su principal fuente de alimentación es vegetación palustre a orillas de lagunas y pantanos.

Referencias: Beccaceci, 1994; Chebez, 1994; D'Alessio et al., 2001; Jackson, 1987.

- Género *Mazama*

- *Mazama americana* (Erxleben, 1777)

Nombre Común: corzuela colorada.

Distribución: Desde el sur de México hasta el norte de Argentina. En el Litoral habita desde el centro de corrientes y norte de chaco hasta Formosa y Misiones.

Identificación: Longitud total ente 1150 y 1480 mm, cola entre 90 y 140 mm; altura entre 600 y 800 mm; llega a pesar hasta 50 kg. Coloración general rojiza con el pecho, la base de la cola y la parte interna de los muslos, blancuzcos. Los machos tienen astas sin bifurcaciones.

Comentarios generales: Es una especie solitaria de hábitos diurnos. Se alimenta principalmente de semillas, hongos y brotes. Es frecuente en matorrales y bosques húmedos de los que sale en busca de hierbas tiernas incurriendo en áreas de cultivo.

Referencias: Díaz y Barquez, 2002; Emmons y Feer, 1999.

- *Mazama gouazoupira* (G. Fischer, 1814)

Nombre Común: corzuela parda.

Distribución: Desde el sur de México hasta el centro de Argentina. En el Litoral habita las provincias de Misiones, Corrientes, Formosa, Chaco, Santa Fe y norte de Entre Ríos.

Identificación: Longitud total entre 900 y 1400 mm, cola entre 80 y 150 mm, altura

entre 550 y 650 mm; llega a pesar hasta 25 kg. Coloración general pardo grisácea, de aspecto más grácil y menor tamaño que la corzuela colorada. Machos con astas sin ramificaciones.

Comentarios generales: Es muy común en su área de distribución. Tiene actividad diurna, y con frecuencia crepuscular. Se alimenta de frutos, hongos brotes y flores, ramoneando entre la hojarasca.

Referencias: Díaz y Barquez, 2002; González, 2001; Redford y Eisenberg, 1992.

- ***Mazama nana* (Hensel, 1872)**

Nombre Común: Corzuela enana, bororó.

Distribución: Bosques húmedos del sureste de Brasil, Paraguay y norte de Argentina. En el Litoral habita solo el norte de la provincia de Misiones.

Identificación: Longitud total entre 670 y 1100 mm, cola entre 70 y 90 mm, altura entre 450 y 500 mm; llega a pesar hasta 15 kg. Coloración general pardo rojiza con las extremidades más oscuras y la base de la cola blanca; las patas delanteras más cortas que las posteriores; pequeñas astas sin bifurcaciones.

Comentarios generales: La biología de esta especie es muy poco conocida. Prefiere ambientes con vegetación densa y enmarañada. Tiene hábitos mayormente crepusculares y nocturnos pero puede ser vista de día.

Referencias: Chebez y Varela, 2001; Emmons y Feer, 1999; Chebez y Massoia, 1996.

- Género *Ozotoceros*

- ***Ozotoceros bezoarticus* (Linnaeus, 1758)**

Nombre Común: Venado de las Pampas.

Distribución: Ambiente abiertos desde el centro de Brasil hacia el sur, sureste de Bolivia y Paraguay hasta el centro de Argentina. En el Litoral existirían solo dos poblaciones en el noreste de provincia de Corrientes y en el norte de Santa Fe.

Identificación: Longitud total entre 1200 y 1400 mm, cola entre 80 y 150 mm, altura entre 700 y 750 mm; llega a pesar hasta 35 kg. Coloración general marrón claro con la cola y el rostro más oscuros. El interior de las orejas, alrededor de los ojos y labios, blancos al igual que los muslos y la parte inferior de la cola. Los machos con astas de tres puntas, pero ocasionalmente más.

Comentarios generales: Esta especie forma grupos de entre 3 y 15 individuos, pero también es muy común ver ejemplares solitarios. Se alimenta principalmente de gramíneas.

Referencias: Jackson, 1987; Dellafiore et al., 2001.

Conclusiones

La importante cantidad de especies de mamíferos que alberga el Litoral Argentino es un reflejo de la riqueza biológica que presenta el conjunto de la región. Sin embargo, muchas de ellas ya presentan estado de conservación vulnerable debido a la caza indiscriminada en algunos casos, pero principalmente a la desaparición acelerada de los ambientes naturales que constituyen su hábitat. Es de suma importancia tener presente que la región debe ser una prioridad de conservación en la Argentina puesto que dentro del conjunto de las especies que la habitan, se encuentran algunas con poblaciones disjuntas, relictuales y otras, cuya presencia conjunta se debe a la confluencia de ecorregiones al lo largo del litoral fluvial, que a su vez actúa como vía de dispersión de especies de ambiente boscosos tropicales.



Figura 8. *Puma concolor*.



Figura 9. *Herpailurus yaguarundi*.



Figura 10. *Panthera onca*.



Figura 11. *Eira barbara*.



Figura 12. *Galictis cuja*.



Figura 13. *Tapirus terrestris*.



Figura 14. *Tayassu tajacu*.

Los datos actualizados de conservación revelan que de las 38 especies tratadas en este trabajo, 3 están en peligro crítico, 8 en peligro, 9 vulnerables y 11 potencialmente vulnerable. Esto resulta en un total de 21 especies con algún grado de amenaza, mostrando a las claras que se deben iniciar acciones para mejorar el estatus en el cual se encuentran actualmente.

Agradecimientos: Este trabajo fue realizado en el ámbito del PIDBA (Programa de Investigaciones de Biodiversidad Argentina) de la Universidad Nacional de Tucumán y CML (Colección Mamíferos Lillo), por lo que agradecemos a su curador, Dr. Rubén M. Barquez, y a los integrantes de su grupo de trabajo por la colaboración brindada.

Bibliografía

- Altrichter, M. y G. I. Boaglio. 2004. Distribution and relative abundance of peccaries in the Argentine Chaco associations with human factors. *Biological Conservation*, 116:217-225.
- Barquez R. M. 2004. Los Murciélagos (Chiroptera-Mamalia) de la Mesopotamia Argentina Pp.369-380. En: Temas de la Biodiversidad del Litoral Fluvial Argentino. *Instituto Superior de Correlación Geológica, Miscelánea 12*, Ed. F.G. Aceñolaza. Editorial Magna. 380 pp.
- Barquez Rubén M., M. Mónica Díaz, Ricardo A Ojeda. (Eds). 2006. Mamíferos de Argentina Sistemática y Distribución. *SAREM* Pp. 359.
- Beccaceci, M. D. 1994. A census of marsh deer in Iberá Natural Reserve, its Argentine stronghold. *Oryx*, 29:131-134.
- Bicca-Marques J. C., V. Martins da Silva, D. Fichrner Gomes. 2006. Orden Primates. Pp. 86-89. En: Mamíferos do Brasil. Eds. Reis N. R., Peracchi A. L., Pedro W. A., Passos de Lima I. *Editorial Londrina*. Pp.437.
- Brown, A. D. y G. E. Zunino. 1994. Distribución y estado de conservación de los Primates de la Argentina. *Vida Silvestre Neotropical*, 3(1):30-40.
- Burkart, R., N. Bárbaro, R. Sánchez y D. Gómez (Ed). 1999. Eco-regiones de la Argentina. *Administración de Parques Nacionales*, Programa de Desarrollo Institucional Ambiental, Buenos Aires, 42 pp.
- Cabrera, A.. 1958. Catálogo de los mamíferos de América del Sur. Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales "Bernardino Rivadavia" e Instituto Nacional de Investigación de las Ciencias Naturales, Ciencias Zoológicas, 4:1-308.
- Cabrera, A. L. 1976. Regiones fitogeográficas Argentinas. *Enciclopedia Argentina de Agricultura y Jardinería*, 1(1):1-85.
- Carter, S. K. y F. C. W. Rosas. 1997. Biology and conservation of the Giant Otter, *Pteronura brasiliensis*. *Mammal Review*, 27:1-26.
- Carvalho Cheida C., E. Nakano-Oliveira, R. Fusco-Costa, F. Rocha-Mendes, J. Quadros. 2006. Orden Carnívora. Pp. 231-275. en: Mamíferos do Brasil. Eds. Reis N. R., Peracchi A. L., Pedro W. A., Passos de Lima I. *Editorial Londrina*. Pp.437.
- Chalukian S., M. L. Merino. 2006. Orden Perissodactyla. Pp. 113-114. En: Mamíferos de Argentina Sistemática y Distribución. Ed: Barquez Rubén M., M. Mónica Díaz, Ricardo A. Ojeda. *SAREM* Pp. 359.
- Chebez, J. C. 1994. Los que se van. Especies argentinas en peligro. *Editorial Albatros SACI*, Buenos Aires, Argentina, 604 pp.
- Chebez, J. C. y E. Massoia. 1985. Hallazgo del "Cabasu", *Cabassons tatonay* (Cingulata, Dasypodidae) en Corrientes y nuevos datos sobre su distribución en Misiones. *IDIA* (Revista de información sobre investigación y desarrollo agropecuario), 56-58.
- Chebez, J. C. y E. Massoia. 1996. Mamíferos de la provincia de Misiones. Pp. 180-308, en: Fauna Misionera. Catálogo sistemático y zoogeográfico de los vertebrados de la provincia de Misiones (Argentina) (J. C. Chebez, ed.). *Literature of Latin America* (L.O.L.A.), Buenos Aires, 318 pp.
- Chebez, J. C. y D. Varela. 2001. La corzuela enana. Pp. 51-56, en: Los ciervos autóctonos de la Argentina y la acción del hombre (Dellafiore C. y N. Maceira, eds.). *GAC* (Grupo Abierto de Comunicaciones), Buenos Aires, 95 pp.
- D'Alessio, S., D. Varela, F. Gagliardi, B. Lartigau, G. Aprile, C. Monaca, y S. Heinonen Fortabat. 2001. Ciervo de los pantanos. Pp. 13- 26, en: Los ciervos autóctonos de la Argentina y la acción del hombre (C. Dellafiore y N. Maceira, eds.). *GAC* (Grupo Abierto de Comunicaciones), Buenos Aires, 95 pp.
- Dellafiore, C., A. Vila, A. Parera, y N. Maceira. 2001. Venado de las pampas. Pp. 85-94, en: Los ciervos autóctonos de la Argentina y la acción del hombre (C. Dellafiore y N. Maceira, eds.). *GAC* (Grupo Abierto de Comunicaciones), Buenos Aires, 95 pp.
- Di Bitetti M. S. 2001. Home-range used by tufted capuchino monkey (*Cebus apella*) in subtropical rainforest of Argentina. *Journal of Zoology*. New York, 253(1):33-45.

MAGNAORDEN XENARTHRA	Género <i>Leopardus</i>
ORDEN PILOSA	<i>Leopardus pardalis</i>
Suborden Phyllophaga	<i>Leopardus tigrinus</i>
Familia Bradypodidae	<i>Leopardus wiedii</i>
Género <i>Bradypus</i>	Género <i>Oncifelis</i>
<i>Bradypus variegatus</i>	<i>Oncifelis geoffroyi</i>
Suborden Vermilingua	Género <i>Puma</i>
Familia Myrmecophagidae	<i>Puma concolor</i>
Género <i>Myrmecobaga</i>	Subfamilia Pantherinae
<i>Myrmecobaga tridactyla</i>	Género <i>Panthera</i>
Género <i>Tamandua</i>	<i>Panthera onca</i>
<i>Tamandua tetradactyla</i>	Familia Mephitidae
	Género <i>Conepatus</i>
	<i>Conepatus chinga</i>
ORDEN CINGULATA	Familia Mustelidae
Familia Dasypodidae	Subfamilia Lutrinae
Subfamilia Dasypodinae	Género <i>Lontra</i>
Tribu Dasypodini	<i>Lontra longicaudis</i>
Género <i>Dasypus</i>	Familia Mustelidae
<i>Dasypus hybridus</i>	Subfamilia Lutrinae
<i>Dasypus novemcinctus</i>	Género <i>Pteronura</i>
<i>Dasypus septemcinctus</i>	<i>Pteronura brasiliensis</i>
Subfamilia Euphractinae	Subfamilia Mustelinae
Género <i>Euphractus</i>	Género <i>Eira</i>
<i>Euphractus sexcinctus</i>	<i>Eira barbara</i>
Subfamilia Tolypeutinae	Género <i>Galictis</i>
Tribu Priodontini	<i>Galictis cuja</i>
Género <i>Cabassous</i>	<i>Galictis vittata</i>
<i>Cabassous tatouay</i>	Familia Procyonidae
	Subfamilia Procyoninae
ORDEN PRIMATES	Género <i>Nasua</i>
Familia Atelidae	<i>Nasua nasua</i>
Subfamilia Alouattinae	Género <i>Procyon</i>
Género <i>Alouatta</i>	<i>Procyon cancrivorus</i>
<i>Alouatta caraya</i>	
<i>Alouatta guariba</i>	ORDEN PERISSODACTYLA
Familia Cebidae	Suborden Ceratomorpha
Subfamilia Cebinae	Familia Tapiridae
Género <i>Cebus</i>	Género <i>Tapirus</i>
<i>Cebus apella</i>	<i>Tapirus terrestris</i>
Subfamilia Aotinae	
Género <i>Aotus</i>	ORDEN ARTIODACTYLA
<i>Aotus azarae</i>	Suborden Suiformes
	Superfamilia Suoidea
ORDEN CARNIVORA	Familia Tayassuidae
Familia Canidae	Subfamilia Tayassuinae
Género <i>Cerdocyon</i>	Género <i>Tayassu</i>
<i>Cerdocyon thous</i>	<i>Tayassu pecari</i>
Género <i>Chrysocyon</i>	<i>Tayassu tajacu</i>
<i>Chrysocyon brachyurus</i>	Suborden Rumiántia
Género <i>Pseudalopex</i>	Familia Cervidae
<i>Pseudalopex gymnocercus</i>	Subfamilia Odocoileinae
Género <i>Speothos</i>	Género <i>Blastocerus</i>
<i>Speothos venaticus</i>	<i>Blastocerus dichotomus</i>
Familia Felidae	Género <i>Mazama</i>
Subfamilia Felinae	<i>Mazama americana</i>
Género <i>Herpailurus</i>	<i>Mazama gouazoubira</i>
<i>Herpailurus yagouaroundi</i>	<i>Mazama nana</i>

Tabla 1. Lista sistemática, modificada de Barquez et al., 2006.

Especie	IUCN Red List	Mamíferos de Argentina
<i>Bradypus variegatus</i>	LC	PC
<i>Myrmecophaga tridactyla</i>	NT	EP
<i>Tamandua tetradactyla</i>	LC	PVU
<i>Dasyops hybridus</i>	NT	PVU
<i>Dasyops novemcinctus</i>	LC	PM
<i>Dasyops septemcinctus</i>	LC	PVU
<i>Euphractus sexcinctus</i>	LC	PM
<i>Cabassous tatouay</i>	LC	VU
<i>Alouatta caraya</i>	LC	PM
<i>Alouatta guariba</i>	NT	EP
<i>Cebus apella</i>	-	PVU
<i>Aotus azarae</i>	LC	VU
<i>Cerdocyon thous</i>	LC	PVU
<i>Chrysocyon brachyurus</i>	NT	EP
<i>Pseudalopex gymnocercus</i>	LC	EP
<i>Speotobos venaticus</i>	VU	EP
<i>Herpailurus yagouaroundi</i>	LC	PVU
<i>Leopardus pardalis</i>	LC	VU
<i>Leopardus tigrinus</i>	NT	VU
<i>Leopardus wiedii</i>	LC	VU
<i>Oncifelis geoffroyi</i>	NT	PVU
<i>Puma concolor</i>	NT	PVU
<i>Panthera onca</i>	NT	EP
<i>Conepatus chinga</i>	LR	PVU
<i>Pteronura brasiliensis</i>	EN	PC
<i>Eira barbara</i>	LR	VU
<i>Galictis cuja</i>	LR	PVU
<i>Galictis vittata</i>	-	DI
<i>Nasua nasua</i>	LR	VU
<i>Procyon cancrivorus</i>	LR	VU
<i>Tapirus terrestris</i>	VU	EP
<i>Tayassu pecari</i>	LR	PM
<i>Tayassu tajacu</i>	-	PVU
<i>Blastocercus dichotomus</i>	VU	EP
<i>Mazama americana</i>	DD	PM
<i>Mazama gouazoubira</i>	DD	PM
<i>Mazama nana</i>	DD	VU
<i>Ozotoceros bezoarticus</i>	NT	PC

Tabla 2. Listado de especies del litoral argentino tratadas en este trabajo, y su estado de conservación según UICN (2001) y Mamíferos de Argentina (Barquez et al., 2006).

Simbología del estado de conservación de UICN:

EN: En Peligro
 VU: Vulnerable
 NT: Casi Amenazado
 LC: Preocupación Menor
 DD: Datos Insuficientes

Simbología del estado de conservación de libro de mamíferos de Argentina.

PC: Peligro Crítico
 EP: En Peligro
 VU: Vulnerable
 PVU: Potencialmente Vulnerable
 PM: Preocupación Menor
 DI: Datos Insuficientes

- Díaz, M. M. y R. M. Barquez. 2002. Los Mamíferos de Jujuy Argentina. *Literature of Latin America* (L.O.L.A.), Buenos Aires, 308 pp.
- Díaz, M. Mónica y M. Lucherini. 2006 a. Orden Carnívora: Familia Canidae. Pp. 89-93 En: Mamíferos de Argentina Sistemática y Distribución. Ed: Barquez Rubén M., M. Mónica Díaz, Ricardo A. Ojeda. *SAREM* Pp. 359.
- Díaz, M. Mónica y M. Lucherini. 2006 b. Orden Carnívora: Familias Mephitidae. Pp. 100-107. En: Mamíferos de Argentina Sistemática y Distribución. Ed: Barquez Rubén M., M. Mónica Díaz, Ricardo A. Ojeda. *SAREM* Pp. 359.
- Eisenberg, J. F. y K. H. Redford. 1999. Mammals of the Neotropics. The Central Neotropics. Vol. 3. Ecuador, Peru, Bolivia, Brazil. The University of Chicago Press, Chicago and London, 609 pp.
- Emmons, L. H. y F. Feer. 1999. Mamíferos de los Bosques Húmedos de América Tropical. Una guía de campo. [Based on revised English second edition]. Ed. *FAN*, Santa Cruz, Bolivia, 175-177.
- Gasparini G. M., E. Ortiz-Jaureguizar, A. A. Carlini. 2006. Orden artiodactyla, suborden Suiformes, Familia Tayassuidae. Pp. 114-116. En: Mamíferos de Argentina Sistemática y Distribución. Ed: Barquez Rubén M., M. Mónica Díaz, Ricardo A. Ojeda. *SAREM* Pp. 359.
- González, E. M. 2001. Guía de campo de los mamíferos de Uruguay, Introducción al estudio de los mamíferos. *Vida Silvestre, Montevideo*. 339 pp.
- González, E. M., A. Soutullo, y C. A. Altuna. 2001. The burrow of *Dasybus hybridus* (Cingulata: Dasypodidae). *Acta Theriologica*, 46:53-59.
- Jackson, J. E. 1987. *Ozotoceros bezzarticus*. *Mammalian Species*, 295:1-5.
- Kleiman, D. 1972. Social behavior of the maned wolf (*Cysoecyon brachyurus*) and bush dog (*Speothos venaticus*): a study in contrast. *Journal of Mammalogy* 53:791-806.
- Mares, M. A. y R. A. Ojeda. 1984. Faunal commercialization and conservation in South America. *BioScience*, 34:580-584.
- Massoia, E. 1980. Mammalia de Argentina I. Los mamíferos silvestres de la provincia de Misiones. Iguazú. *ACNA*, Castelar, Buenos Aires, Argentina, 1(1):15-43.
- McBee, K. y R. J. Baker. 1982. *Dasybus novemcinctus*. *Mammalian Species*, 162:1-9.
- Medri I. M., Miranda Mourao G., Guimarães Rodríguez F. H. 2006. 71-99. Orden Xenarthra. En: Mamíferos do Brasil. Eds. Reis N. R., Peracchi A. L., Pedro W. A., Passos de Lima I. *Editorial Londrina*. Pp.437.
- Nowak, R. M. 1999. Walker's Mammals of the World, 6th ed. Johns Hopkins University Press,
- Padilla M. y R. C. Dowler. 1994. *Tapirus terrestris*. *Mammalian Species*, 481:1-8.
- Parera, A. 2002. Los mamíferos de Argentina y la región austral de Sudamérica. Editorial *El Ateneo*, Buenos Aires, Argentina, 458 pp.
- Perovic P., J. A. Pereira. 2006. Orden Carnívora, Familia Felidae, 93-100. En: Mamíferos de Argentina Sistemática y Distribución. Ed: Barquez Rubén M., M. Mónica Díaz, Ricardo A. Ojeda. *SAREM* Pp. 359.
- Redford, K. H. y J. F. Eisenberg. 1992. Mammals of the Neotropics. The Southern Cone, Vol. 2. Chile, Argentina, Uruguay, Paraguay. *The University of Chicago Press*, Chicago and London, 435 pp.
- Redford, K. H. y R. M. Wetzel. 1985. *Euphractus sexcinctus*. *Mammalian Species*, 252:1-4.
- Rodríguez-Mahecha, J. V., M. Alberico, F. Trujillo, J. Jorgenson (Eds.). 2006. Libro rojo de los mamíferos de Colombia. Serie libros rojos de especies amenazadas de Colombia. *Conservación internacional Colombia y Ministerio de ambiente, vivienda y desarrollo territorial*. Bogota, Colombia. 433 pp.
- Rummel, R. G. 1998. Arboreal activity in a captive giant anteater (*Myrmecophaga tridactyla*) *Animal Keeper's Forum*. *Topeka*. 15(1):16-17.
- Soderman, S. 2000. "Galictis vittata" (On-line), *Animal Diversity Web*:http://animaldiversity.ummz.umich.edu/site/accounts/information/Galictis_vittata.html.
- UICN. 2001. Categorías y Criterios de la Lista Roja de la UICN: Versión 3.1. Comisión de Supervivencia de Especies de la UICN. *UICN*, Gland, Suiza y Cambridge, Reino Unido. ii + 33 pp.
- Vizcaíno Sergio F., Agustín M. Abba y César M. García Esponda. 2006. Magnaorden xenarthra. 46-56. En: Mamíferos de Argentina Sistemática y Distribución. Ed: Barquez Rubén M., M. Mónica Díaz, Ricardo A. Ojeda. *SAREM* Pp. 359.
- Wetzel, R. M. 1980. Revision of the naked-tailed armadillo, genus *Cabassous* McMurtrie. *Annals of Carnegie Museum*, 49:323-357.
- Wetzel, R. M. 1982. Systematics, distribution, ecology, and conservation of South American edentates. Pp. 345-376, *en: Mammalian biology in South America* (M. A. Mares y H. Genoways, eds.). Special Publication Series, Pymatuning Laboratory of Ecology, *University of Pittsburgh*, Pennsylvania, 6:1-539.
- Wetzel, R. M. 1985. Taxonomy and distribution of armadillos, Dasypodidae. Pp. 23-46, *en: The evolution and ecology of armadillos, sloths and vermilinguas* (G. G. Montgomery, ed.). *Smithsonian Institution*, Washington.
- Yepes, J. 1928. Los "Edentata" argentinos. Sistemática y distribución. *Revista de la Universidad de Buenos Aires*, 2(5), 1:1-55.
- Yepes, J. 1935. Las especies argentinas del género "Cabassous" (Dasypodidae). *Physis*, Buenos Aires, 11:438-444.
- Zimmerman, J. W. 1990. Burrow characteristics of the nine-banded armadillo, *Dasybus novemcinctus*. *The Southwestern Naturalist*, 35:226-227.

Recibido: 5 de Marzo de 2008

Aceptado: 10 de Junio de 2008

