



CATEGORIZACIÓN
de los mamíferos de
Argentina



Sociedad Argentina para el
Estudio de los Mamíferos



Ministerio de Ambiente
y Desarrollo Sostenible
Argentina

Monodelphis kunsi

Colicorto pigmeo

DD

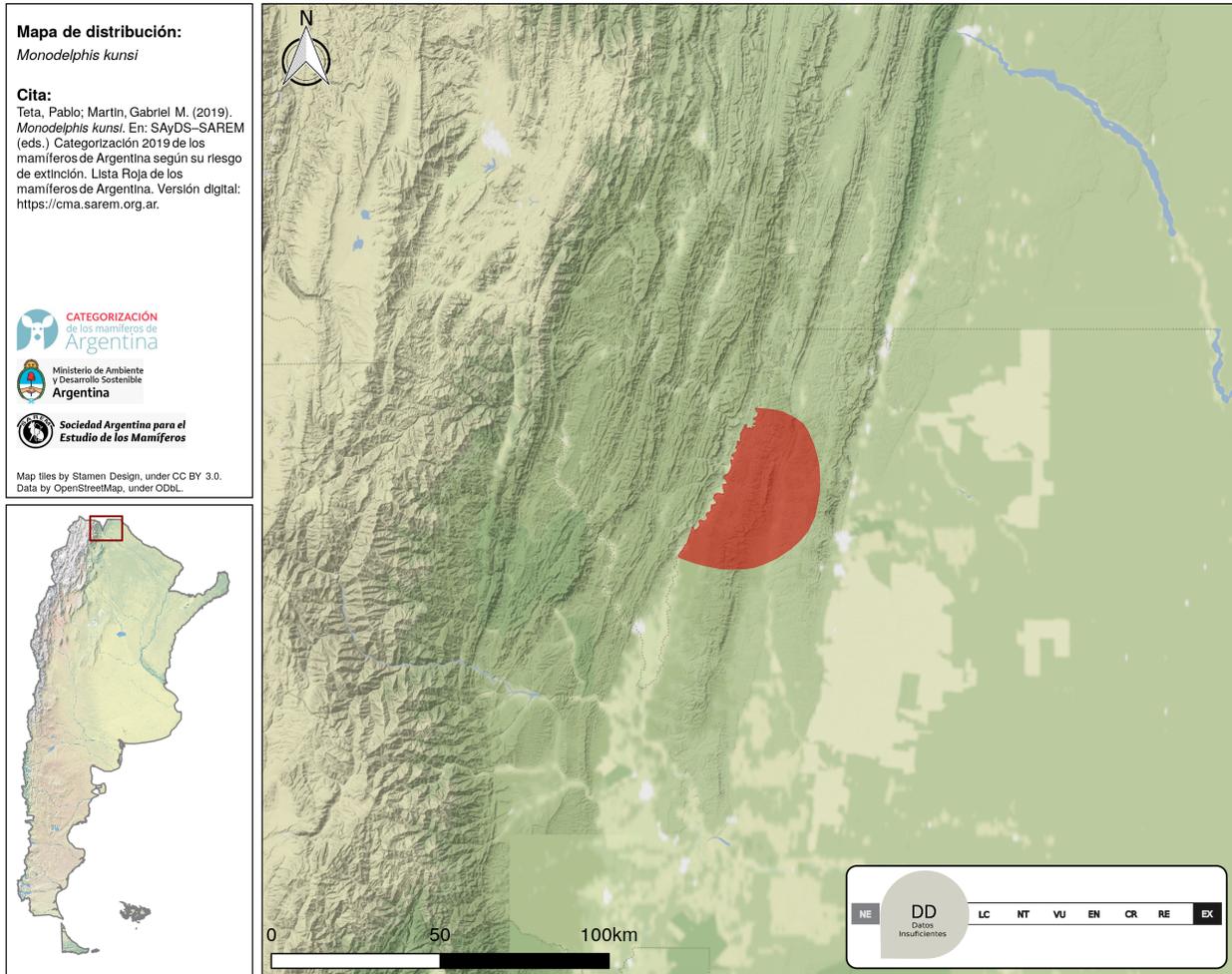
Datos
Insuficientes



Foto: Pablo Jayat

Cita sugerida: Teta, Pablo; Martin, Gabriel M.. (2019). *Monodelphis kunsi*. En: SAyDS–SAREM (eds.) Categorización 2019 de los mamíferos de Argentina según su riesgo de extinción. Lista Roja de los mamíferos de Argentina. <http://doi.org/10.31687/SaremLR.19.012>

ÁREA DE DISTRIBUCIÓN ACTUAL



CATEGORÍAS DE CONSERVACIÓN

Categoría Nacional de Conservación 2019

DD (Datos Insuficientes)

Justificación de la categorización

Especie conocida para una sola localidad en la provincia de Salta (Jayat & Miotti 2005). Sin más datos adicionales, se propone su categorización como Datos Insuficientes (DD). El cambio de categoría es no genuino.

Categoría Res. SAyDS 316/21

Insuf. conocida

Categoría Res. SAyDS 1030/04

NE (No Evaluada)

Categorías nacionales de conservación previas (SAREM)

2012 VU (Vulnerable)

B1a

2000 NE (No Evaluada)

1997 EN (En Peligro) A1b

Homologación categoría 1997 EN (En Peligro)

Categorías de conservación actuales en países vecinos

País	Categoría	Año	Cita
Brasil	LC (Preocupación Menor)	2018	ICMBio/MMA (2018)
País	Categoría	Año	Cita
Paraguay	DD (Datos Insuficientes)	2017	Saldívar et al. (2017)

Evaluación global UICN

Año de evaluación	Categoría
2015	LC (Preocupación Menor)

TAXONOMÍA Y NOMENCLATURA

Orden	Didelphimorphia
Familia	Didelphidae
Nombre científico	<i>Monodelphis kungsi</i> Pine, 1975
Nombre común	Colicorto pigmeo
Nombres comunes en inglés	Pygmy short-tailed opossum
Nombres comunes en portugués	Catita

Comentarios taxonómicos

La elevada variabilidad genética registrada a lo largo de su extensa distribución sugiere que *M. kungsi* podría ser un complejo de especies (Astúa 2015). Incluida en el subgénero *Monodelphis* (*Mygalodelphys*) por Pavan & Voss (2016).

INFORMACIÓN RELEVANTE PARA LA EVALUACIÓN

Tendencia poblacional actual: desconocida

Tiempo generacional: 2.00 años

Tiempo generacional, justificación: Pacifici et al. (2013)

Variabilidad genética:

La elevada variabilidad genética registrada a lo largo de su extensa distribución sugiere que *M. kungsi* podría ser un complejo de especies (Astúa 2015).

RANGO GEOGRÁFICO, OCURRENCIA Y ABUNDANCIA

Presencia en el territorio nacional: residente

Comentarios sobre la distribución actual e histórica

Esta especie se encuentra ampliamente distribuida en Sudamérica, contando con registros en el centro y sur de Brasil, este de Bolivia, y Paraguay. Ha sido referida para una amplia diversidad de ecorregiones, incluyendo desde la selva Pedemontana de Yungas y el Bosque Atlántico Interior hasta bosques de tipo Chaqueño y ambientes de Cerrado (Hannibal et al. 2012). Sin embargo, en Argentina es sólo conocida para Finca Falcón, aproximadamente 3 km al NO del pozo de agua N° 5, en las cercanías del río Seco y a una altitud de 700 m s.n.m. (22° 18' 41.4'' S, 63° 58' 7.1'' W; Departamento Gral. José de San Martín, Salta, próximo a Tartagal). El sitio donde fue colectado el único ejemplar conocido corresponde al piso altitudinal inferior de las Yungas, conocido como Selva Pedemontana (Jayat & Miotti 2005).

Presencia confirmada por provincia: Salta
Presencia en ecorregiones de Argentina: Yungas
Presencia en ecorregiones globales terrestres: ID504 – Yungas Andinas del Sur

Patrón de distribución desconocido **Rango altitudinal** 200-1500 msnm

Endemismo especie no endémica

Abundancia relativa estimada en su área de ocupación no hay datos

¿Existen actualmente programas de monitoreo?: no

DATOS MORFOMÉTRICOS

Peso
7-30 g

RASGOS ETO-ECOLÓGICOS

Hábitos: terrestres

Hábitos especializados: cursorial

Tipos de hábitat en donde la especie está presente

Terrestres

- **Selvas / Bosques:** hábitat óptimo
- **Arbustales:** hábitat óptimo
- **Pastizales:** hábitat subóptimo

Tolerancia a hábitats antropizados: desconocida

Dieta: carnívoro

Dieta especializada: insectívoro

Patrón de actividad: desconocido

Gregariedad: no hay datos

CONSERVACIÓN E INVESTIGACIÓN

Amenazas por grado: de 1 (menor) a 5 (mayor)

Degradación de hábitat 3 **Pérdida de hábitat** 5

Debido a que la especie sólo ha sido registrada en una única localidad en Argentina se desconocen las amenazas en forma precisa. Sin embargo, la Selva Pedemontana, donde se ha registrado a la especie, es uno de los ecosistemas mas afectados por la perdida de hábitat en las Yungas de Argentina.

La especie ¿está presente en áreas naturales protegidas?: sí

Presencia de la especie en áreas naturales protegidas

El único registro para la especie en Argentina se encuentra en la Reserva de Biósfera de las Yungas UNESCO-MAB y cercana al Parque Provincial Laguna Pintascayo, pero la especie no cuenta con protección efectiva en ningún área protegida del país.

Valorización socioeconómica de la especie: ninguna valorización actual conocida

Necesidades de investigación y conocimiento

Se requieren datos sobre su distribución, abundancia e historia natural de esta especie, que es virtualmente desconocida en muchos aspectos (e.g., reproducción, dieta, movimientos). Su condición de posible complejo de especies también merece ser revisada.

BIBLIOGRAFÍA

LITERATURA CITADA

ASTÚA, D. 2015. Family Didelphidae (Opossums). Handbook of the mammals of the world. Volume 5. Monotremes and Marsupials (D. E. Wilson & R. A. Mittermeier, eds.). Lynx Edicions, Barcelona.

HANNIBAL, W., V. V. FIGUEIREDO, P. LANDGREF FILHO, & M. N. GODOI. 2012. New records of *Monodelphis kunsí* (Didelphimorphia, Didelphidae) from Brazil. *Mastozoología Neotropical* 19:317–320.

ICMBio/MMA. 2018. Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção: Volume I. 1ra. ed. Brasília, DF.

JAYAT, J. P., & M. D. MIOTTI. 2005. Primer registro de *Monodelphis kunsí* (Didelphimorphia, Didelphidae) para Argentina. *Mastozoología Neotropical* 12:253–256.

PAVAN, S. E. & R. S. VOSS. 2016. A revised subgeneric classification of short-tailed opossums (Didelphidae, *Monodelphis*). *American Museum novitates* 3868:1–44.

SALDÍVAR, S. ET AL. 2017. Los Mamíferos Amenazados del Paraguay. Libro Rojo de los Mamíferos del Paraguay: especies amenazadas de extinción. Asociación Paraguaya de Mastozoología y Secretaría del Ambiente. Editorial CREATIO, Asunción.

LITERATURA DE REFERENCIA

DE LA SANCHA, N., S. SOLARI, & R. D. OWEN. 2007. First records of *Monodelphis kunsí* Pine (Didelphimorphia, Didelphidae) from Paraguay, with an evaluation of its distribution. *Mastozoología Neotropical* 14:241–247.

GARDNER, A. L. 2008. Order Didelphimorphia. Mammals of South America, Volume 1. Marsupials, Xenarthrans, Shrews, and Bats (A. Gardner, ed.). The University of Chicago Press, Chicago.

GETTINGER, D., T. CARVALHO MODESTO, H. DE GODOY BERGALLO, & F. MARTINS HATANO. 2011. Mammalia, Didelphimorphia, Didelphidae, *Monodelphis kunsii* Pine, 1975: Distribution extension and first record for eastern Amazonia. *CheckList* 7:585–588.

SOLARI, S., J. VILELA, & T. TARIFA. 2015. *Monodelphis kunsii*. The IUCN Red List of Threatened Species 2015: e.T13696A22170540.

WELLINGTON, H., V. V. FIGUEIREDO, P. LANDGREF FILHO, & M. N. GODÓI. 2012. New records of *Monodelphis kunsii* (Didelphimorphia, Didelphidae) from Brazil. *Mastozoología Neotropical* 19:317–320.

AUTORES Y COLABORADORES

AUTORES

Teta, Pablo

División Mastozoología, Museo Argentino de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia (MACN-CONICET), CABA, Argentina

Martin, Gabriel M.

Centro de Investigación Esquel de Montaña y Estepa Patagónica (CIEMEP) - CONICET y Universidad Nacional de la Patagonia "San Juan Bosco", Esquel, Chubut, Argentina