



CATEGORIZACIÓN
de los mamíferos de
Argentina



Sociedad Argentina para el
Estudio de los Mamíferos



Ministerio de Ambiente
y Desarrollo Sostenible
Argentina

Necromys lenguarum

Ratón bayo

NA
No
Aplicable

Cita sugerida: Libardi, Gustavo Simões. (2019). *Necromys lenguarum*. 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.19.262>

CATEGORÍAS DE CONSERVACIÓN

Categoría Nacional de Conservación 2019

NA (No Aplicable)

Justificación de la categorización

Existen al menos dos menciones para Argentina (Chaco, Pampa Bolsa, Galliari et al. 1996 y Jujuy, Ingenio La Esperanza, Días & Bárquez 2007), que no han sido revisadas desde una perspectiva moderna. Considerando la taxonomía más reciente del género (D' Elía et al. 2008; Pardiñas et al. 2015), es necesaria la revisión de esos registros para confirmar o descartar su pertenencia a *N. lenguarum*. La ausencia de estudios acerca de la biología y ecología de la especie (Pardiñas et al. 2015), junto con su situación taxonómica incierta, impiden por el momento la evaluación de su status de conservación.

Categoría Res. SAyDS 316/21

(no aplica)

Categoría Res. SAyDS 1030/04

NE (No Evaluada)

Categorías nacionales de conservación previas (SAREM)

2012 NE (No Evaluada)

2000 NE (No Evaluada)

1997 NE (No Evaluada)

Homologación categoría 1997 NE (No Evaluada)

Categorías de conservación actuales en países vecinos

País	Categoría	Año	Cita
Paraguay	DD (Datos Insuficientes)	2017	Saldívar et al. (2017).

Evaluación global UICN

Año de evaluación	Categoría
2016	LC (Preocupación Menor)

TAXONOMÍA Y NOMENCLATURA

Orden	Rodentia
Familia	Cricetidae
Nombre científico	<i>Necromys lenguarum</i> (Thomas, 1898)
Nombre común	Ratón bayo
Nombres comunes en inglés	Paraguayan Akodont
Nombres comunes en portugués	Rato-do-mato

Comentarios taxonómicos

Estudios morfológicos no han logrado un consenso con respecto a la validez de *N. lenguarum* (ver Pardiñas et al. 2015). A través del uso del marcador molecular citocromo b, D'Elía et al. (2008) recuperaron un clado consistente formado por poblaciones del Chaco Seco. Sin embargo, los autores también observaron que las poblaciones vecinas a la localidad típica de *N. lenguarum* pertenecían al clado de *N. lasiurus*, dejando abierta la posibilidad de sinonimia entre ambas. La revisión del material tipo, en un contexto taxonómico integrativo, resulta ineludible para aclarar el estatus taxonómico de la especie.

RANGO GEOGRÁFICO, OCURRENCIA Y ABUNDANCIA

Presencia en el territorio nacional: residente

Comentarios sobre la distribución actual e histórica

En la actualidad, hay dos registros de *N. lenguarum* para Argentina. Galliari et al (1996) mencionan por primera vez su presencia en territorio argentino para Pampa Bolsa, Chaco. Díaz y Barquez (2007) hacen un comentario acerca un registro de *N. lenguarum* para Ingenio La Esperanza, Jujuy, hecho por Massoia. Sin embargo, D'Elía et al. (2008) demostraron que existen áreas de contacto entre *N. lenguarum* y *N. lasiurus* en el Chaco Seco, entre el norte de Argentina, oeste de Paraguay y sur de Bolivia. Considerando la dificultad existente en separar morfológicamente a *N. lenguarum* de *N. lasiurus* y que las especies poseen áreas de simpatria, ambos registros necesitan ser reexaminados para la confirmación de la presencia de la especie en el país. No se conocen registros fósiles.

Presencia confirmada por provincia:	Chaco Jujuy
Presencia en ecorregiones de Argentina:	Chaco Seco
Presencia en ecorregiones globales terrestres:	ID569 – Chaco Seco
Patrón de distribución	Rango altitudinal
continuo	120-550 msnm
Endemismo especie no endémica	
¿Existen actualmente programas de monitoreo?:	no

CONSERVACIÓN E INVESTIGACIÓN

BIBLIOGRAFÍA

LITERATURA CITADA

D'ELÍA, G., U. F. J. PARDIÑAS, J. P. JAYAT, & J. SALAZAR–BRAVO. 2008. Systematics of *Necromys* (Rodentia, Cricetidae, Sigmodontinae): species limits and groups, with comments on historical biogeography. *Journal of Mammalogy* 89:778–790.

DÍAZ, M. M., & R. M. BARQUEZ. 2007. The wild mammals of Jujuy Province, Argentina: systematics and distribution. The quintessential naturalist: honoring the life and legacy of Oliver P. Pearson (D. A. Kelt, E. Lessa, J. A. Salazar–Bravo & J. L. Patton, eds.). University of California Publications, California.

GALLIARI, C. A., U. F. J. PARDIÑAS, & F. J. GOIN. 1996. Lista comentada de los mamíferos argentinos. *Mastozoología Neotropical* 3:39–61.

PARDIÑAS, U. F. J., P. V. TETA, P. E. ORTIZ, J. P. JAYAT, & J. SALAZAR-BRAVO. 2015. Genus *Necomys* Ameghino, 1889. Mammals of South America, volume 2: rodents (J. M. Patton, G. D'Elía & U. F. J. Pardiñas, eds.). University of Chicago Press, Chicago.

SALDÍVAR S., V. ROJAS, & D. GIMÉNEZ (EDS.). 2017. Libro Rojo de los Mamíferos del Paraguay: especies amenazadas de extinción. Asociación Paraguaya de Mastozoología y Secretaría del Ambiente. Editorial CREATIO, Asunción.

AUTORES Y COLABORADORES

AUTORES

Libardi, Gustavo Simões

Instituto de Diversidad y Evolución Austral (IDEAus), CCT
CONICET-CENPAT, Puerto, Chubut, Argentina