



CATEGORIZACIÓN
de los mamíferos de
Argentina



Sociedad Argentina para el
Estudio de los Mamíferos



Ministerio de Ambiente
y Desarrollo Sostenible
Argentina

Lutreolina massoia

Comadreja colorada yungueña

NT

Casi
Amenazada



Foto: F Rodrigo Gonzalez

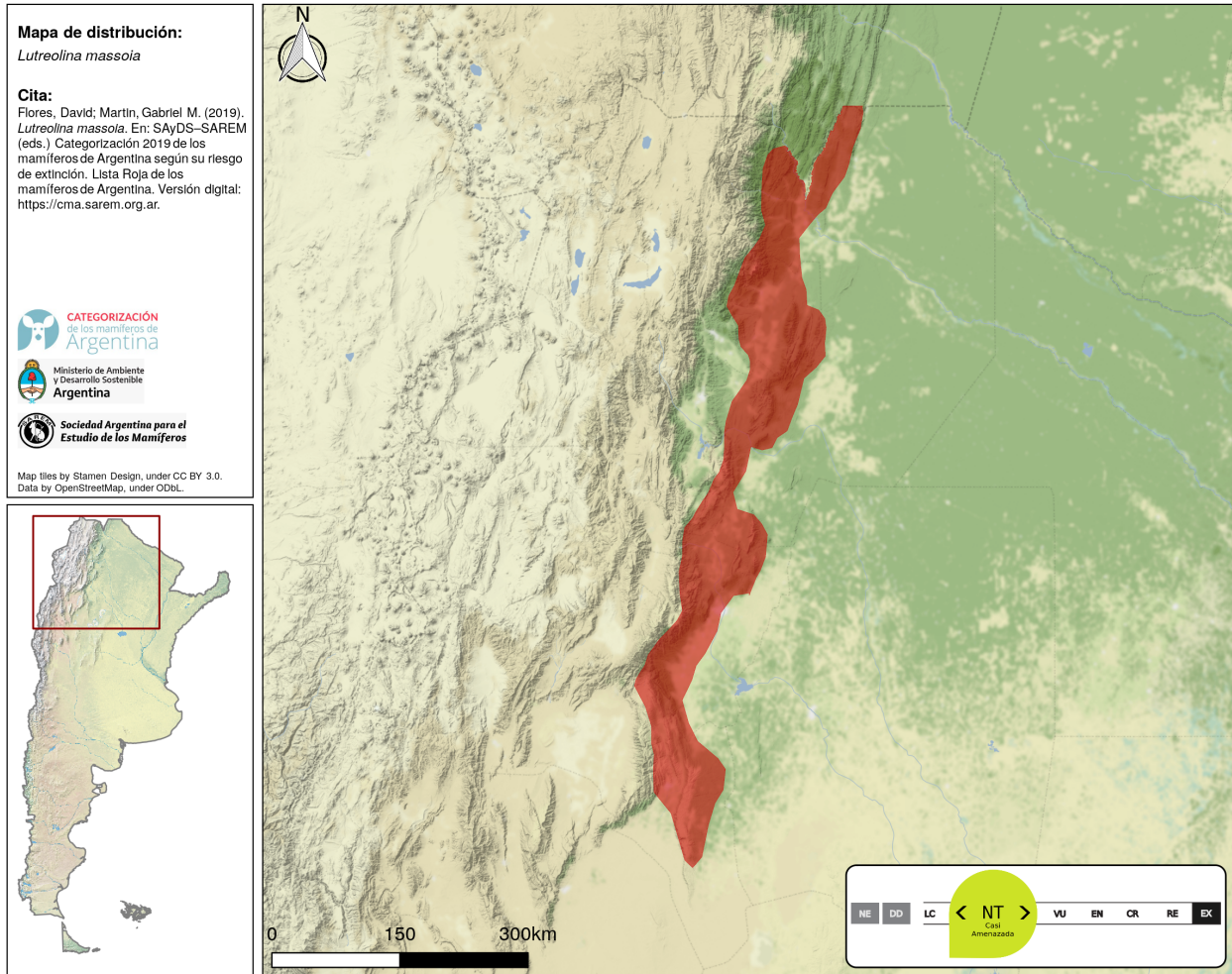
Cita sugerida: Flores, David; Martin, Gabriel M.. (2019). *Lutreolina massoia*. En: SAYDS–SAREM (eds.) Categorización 2019 de los mamíferos de Argentina según su riesgo de extinción. Lista Roja de los mamíferos de Argentina. <http://doi.org/10.31687/SaremLR.19.018>

OTRAS FOTOGRAFÍAS



Foto: F Rodrigo Gonzalez

ÁREA DE DISTRIBUCIÓN ACTUAL



CATEGORÍAS DE CONSERVACIÓN

Categoría Nacional de Conservación 2019

NT (Casi Amenazada)

Criterios y subcriterios

B1ab(iii)

Justificación de la categorización

Esta especie, endémica binacional, está evaluada como Casi Amenazada (NT) debido a que su extensión de presencia (EOO) apenas sobrepasa los 20.000 km² y a que sus hábitats en el país se encuentran amenazados por la conversión y degradación de los bosques y selvas de las Yungas.

Categoría Res. SAyDS 316/21

Vulnerable

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)

Evaluación global UICN

Año de evaluación	Categoría
2016	LC (Preocupación Menor)

TAXONOMÍA Y NOMENCLATURA

Orden	Didelphimorphia
Familia	Didelphidae
Nombre científico	<i>Lutreolina massoia</i> Martínez-Lanfranco, Flores, Jayat et D'Elía, 2014
Nombre común	Comadreja colorada yungueña
Nombres comunes locales	Comadreja colorada de Massoia Coligrueso yungueño
Nombres comunes en inglés	Massoia's Lutrine Opossum

Comentarios taxonómicos

La taxonomía del género *Lutreolina* fue revisada por Martínez Lanfranco et al. (2014), quienes describieron y diagnosticaron a *L. massoia* como una especie diferente de *L. crassicaudata*.

INFORMACIÓN RELEVANTE PARA LA EVALUACIÓN

Tendencia poblacional actual: desconocida

Especie poco conocida y poco estudiada en Argentina. Se desconoce en qué estado están sus poblaciones.

Variabilidad genética:

La divergencia en citocromo b en ejemplares estudiados del noroeste argentino y sur de Bolivia, en las yungas, fue del 0,2% (Martínez Lanfranco et al. 2014)

Extensión de presencia (EOO): 24582 km²

Número de localidades: 8

Disminución continua observada, estimada, inferida o proyectada de:

- **Calidad de hábitat:** sí

RANGO GEOGRÁFICO, OCURRENCIA Y ABUNDANCIA

Presencia en el territorio nacional: residente

Comentarios sobre la distribución actual e histórica

La especie habita en la ecorregión de las Yungas, desde la provincia de Tucumán hasta el sur de Bolivia (Martínez Lanfranco et al. 2014).

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

Patrón de distribución	Cantidad de localidades	Rango altitudinal
continuo	8	400-2000 msnm

Endemismo especie endémica binacional

Abundancia relativa estimada en su área de ocupación no hay datos

Comentarios sobre la abundancia, densidad o probabilidad de ocupación de la especie

No existe información poblacional sobre esta especie en Argentina o Bolivia.

¿Existen actualmente programas de monitoreo?: no

RASGOS ETO-ECOLÓGICOS

Hábitos: terrestres

Hábitos especializados: cursorial

Tipos de hábitat en donde la especie está presente

Terrestres

- **Selvas / Bosques:** hábitat óptimo

Tolerancia a hábitats antropizados: baja

Dieta: omnívoro

Dieta especializada: frugívoro, insectívoro, animalívoro

Patrón de actividad: nocturno, crepuscular

Gregariedad: especie solitaria

Área de acción

Existe muy poca información ecológica sobre esta especie, documentándose un área de acción solo para dos individuos, de 650 m² y 950 m² (Mares & Braun 2000; Cajal 1981).

CONSERVACIÓN E INVESTIGACIÓN

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

Degradación de hábitat	3	Pérdida de hábitat	5
-------------------------------	---	---------------------------	---

La especie está asociada a selvas y ambientes con poco disturbio, por lo que la destrucción del hábitat puede ser una amenaza.

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

Presencia de la especie en áreas naturales protegidas

La especie ha sido documentada en los parques nacionales Aconquija, Calilegua y El Rey, además de otras áreas de jurisdicción provincial y/o local (e.g., Reserva Sierra de San Javier).

Experiencias de reintroducción o erradicación: no

Rol ecológico / servicios ecosistémicos

La especie ha sido documentada consumiendo frutos de manera estacional, a pesar de ser considerada mayormente animalívora (Martínez Lanfranco et al. 2014).

Necesidades de investigación y conocimiento

La especie ha sido muy poco estudiada en Argentina y existe poca información sobre su historia natural, por lo que son necesarios mayores estudios sobre su biología, ecología y estatus poblacional.

BIBLIOGRAFÍA

LITERATURA CITADA

CAJAL, J. L. 1981. Estudios preliminares sobre el área de acción en marsupiales (Mammalia; Marsupialia). *Physis* 40:27–37.

MARES, M. A., & J. K. BRAUN. 2000. Systematics and natural history of marsupials from Argentina. Reflections of a naturalist: papers honoring Professor Eugene D. Fleharty (J. R. Choate, ed.). Fort Hays Studies, Special 1. Fort Hays State University, Hays, Kansas.

MARTÍNEZ LANFRANCO, J. A., D. FLORES, J. P. JAYAT, & G. D'ELÍA. 2014. A new species of lutrine opossum, genus *Lutreolina* Thomas (Didelphidae), from the South American Yungas. *Journal of Mammalogy* 95:225–240.

AUTORES Y COLABORADORES

AUTORES

Flores, David

Instituto de Vertebrados, Unidad Ejecutora Lillo (CONICET- Fundación Miguel Lillo), S.M. de Tucumán, Tucumán, 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