



CATEGORIZACIÓN
de los mamíferos de
Argentina



Sociedad Argentina para el
Estudio de los Mamíferos



Ministerio de Ambiente
y Desarrollo Sostenible
Argentina

Dusicyon avus

Zorro-lobo continental

EX

Extinta



Foto: Daniel Udrizar Sauthier

Cita sugerida: Prevosti, Francisco J.; Schiaffini, Mauro I.. (2019). *Dusicyon avus*. 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.19.125>

OTRAS FOTOGRAFÍAS



Foto: Daniel Udrizar Sauthier (arriba); Daniel Udrizar Sauthier (abajo)

CATEGORÍAS DE CONSERVACIÓN

Categoría Nacional de Conservación 2019

EX (Extinta)

Justificación de la categorización

Es una especie que estuvo presente en la Patagonia y en la región pampeana y que se extinguió a finales del Holoceno (ca. 400 años AP). La especie convivió con los antiguos pobladores humanos de estas regiones.

Categoría Res. SAyDS 316/21

Extinta

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

2015

Categoría

EX (Extinta)

TAXONOMÍA Y NOMENCLATURA

Orden

Carnivora

Familia

Canidae

Nombre científico

Dusicyon avus (Burmeister, 1866)

Nombre común

Zorro-lobo continental

Nombres comunes locales

Zorro-lobo continental
Aguará de la Patagonia
Warrah continental

Nombres comunes en inglés

Patagonian wolf

Comentarios taxonómicos

Sinónimos: *Canis avus* Burmeister, 1866 *Canis protojubatus* Gervais y Ameghino, 1880 *Canis platensis* Mercerat, 1891 *Canis palaeoplatensis* Ameghino, 1891

RANGO GEOGRÁFICO, OCURRENCIA Y ABUNDANCIA

Presencia en el territorio nacional: residente

Comentarios sobre la distribución actual e histórica

Se encontraba ampliamente distribuida en el cono sur de América del sur, ocupando gran parte de Argentina (Región Pampeana, Patagonia), incluyendo Tierra del Fuego, y el sur de Chile (Magallanes, Última Esperanza, Tierra del Fuego, Aysen) durante el Pleistoceno Tardío-Holoceno. Para el Pleistoceno Tardío hay registros para Uruguay (Salto) y el sur de Brasil (Rio Grande Do Sul; Prevosti et al. 2011, 2015). Las evidencias de radiocarbono indican que la especie se extinguió en tiempos recientes, entre 324–496 años antes del presente (Prevosti et al. 2015). La presencia de registros en ecorregiones actuales, en realidad corresponderían a condiciones bioclimáticas presentes en estos sitios durante el Holoceno tardío.

Presencia confirmada por provincia: Buenos Aires
Chubut
Córdoba
Río Negro
Santa Cruz
Santa Fe
Tierra del Fuego
Antártida e Islas del Atlántico Sur

Presencia en ecorregiones de Argentina: Espinal
Pampa
Monte de Llanuras y Mesetas
Estepa Patagónica

Presencia en ecorregiones globales terrestres: ID575 – Espinal
ID576 – Pampas Húmedas
ID577 – Monte de Llanuras
ID578 – Estepa Patagónica
ID595 – Estepa Andina del Sur

Patrón de distribución continuo **Rango altitudinal** 0-1900 msnm

Endemismo especie no endémica

Abundancia relativa estimada en su área de ocupación frecuente

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

La especie se encuentra con relativa frecuencia en sitios arqueológicos holocénicos de la región Pampeana y Patagónica, en ambientes abiertos como estepas, pampas y arbustales.

DATOS MORFOMÉTRICOS

Peso
14-17 kg

RASGOS ETO-ECOLÓGICOS

Hábitos: terrestres

Hábitos especializados: cursorial

Tipos de hábitat en donde la especie está presente

Terrestres

- **Arbustales:** hábitat óptimo
- **Pastizales:** hábitat óptimo
- **Estepas:** hábitat óptimo

Dieta: carnívoro

Patrón de actividad: desconocido

CONSERVACIÓN E INVESTIGACIÓN

BIBLIOGRAFÍA

LITERATURA CITADA

PREVOSTI, F. J., F. SANTIAGO, L. PRATES, & M. SALEMME. 2011. Constraining the time of extinction of the South American fox *Dusicyon avus* (Carnivora, Canidae) during the late Holocene. *Quaternary International* 245:209–217.

PREVOSTI, F. J. ET AL. 2015. Extinctions in near time: new radiocarbon dates point to a very recent disappearance of the South American fox *Dusicyon avus* (Carnivora : Canidae). *Biological Journal of the Linnean Society* 116:704–720.

LITERATURA DE REFERENCIA

PRATES, L. 2014. Crossing the boundary between humans and animals: The extinct fox *Dusicyon avus* from a hunter-gatherer mortuary context in Patagonia (Argentina). *Antiquity* 88:1201–1212.

PREVOSTI, F. J., & A. M. FORASIEPI. 2018. South American Fossil Carnivorans (Order Carnivora). *Evolution of South American Mammalian Predators During the Cenozoic: Paleobiogeographic and Paleoenvironmental Contingencies*. (F. J. Prevosti & A. M. Forasiepi, eds.). Springer, Cham.

PREVOSTI, F. J., & F. M. MARTIN. 2013. Paleoecology of the mammalian predator guild of Southern Patagonia during the latest Pleistocene: Ecomorphology, stable isotopes, and taphonomy. *Quaternary International* 305:74–84.

PREVOSTI, F. J., & S. F. VIZCAÍNO. 2006. Paleoecology of the large carnivore guild from the late Pleistocene of Argentina. *Acta Palaeontologica Polonica* 51:407–422.

AUTORES Y COLABORADORES

AUTORES

Prevosti, Francisco J.

Centro Regional de Investigaciones Científicas y Transferencia Tecnológica de La Rioja (CRILAR), Universidad Nacional de La Rioja - CONICET, Anillaco, La Rioja, Argentina

Schiaffini, Mauro I.

Laboratorio de Investigaciones en Evolución y Biodiversidad (LIEB), Centro de Investigación Esquel de Montaña y Estepa Patagónica (CIEMEP), Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco - CONICET, Esquel, Chubut, Argentina