

PRESENTA

LOBO GRIS MEXICANO

Canis lupus baileyi

FICHA TÉCNICA

Reino: Animalia
Filo: Chordata
Clase: Mammalia
Orden: Carnivora
Familia: Canidae
Género: *Canis*
Especie: *C. lupus*
Subespecie: *C. lupus baileyi*



Estatus de conservación:
• NOM 059 - P
(En peligro de extinción)
• IUCN - LC
(Preocupación menor)

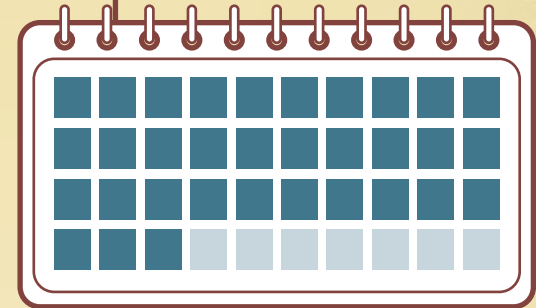
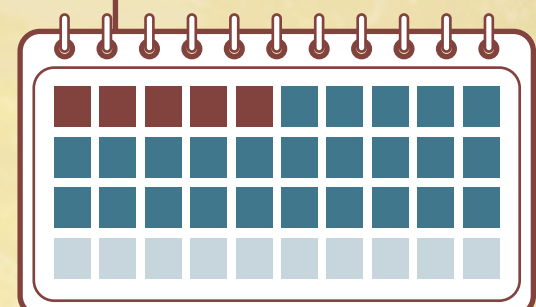
Distribución: Históricamente Sierra Madre Occidental y Altiplano; hoy reintroducida en Chihuahua (México) y en Arizona-Nuevo México, (EE.UU.).

Dieta: Principalmente ungulados como venados, cabras y borregos, así como mamíferos medianos y pequeños.

Depredadores: Es depredador tope.

Reproducción: Se reproducen una vez al año. Esto en febrero-marzo y las crías nacen entre abril y mayo.

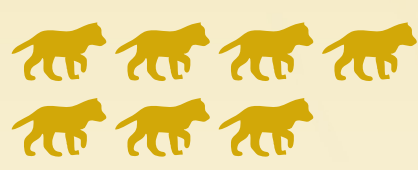
3-5 días
periodo estral



60-63 días
de gestación

Las crías son atendidas por toda la manada

3-7 crías
por camada



Cola proporcionalmente larga
25-45 cm



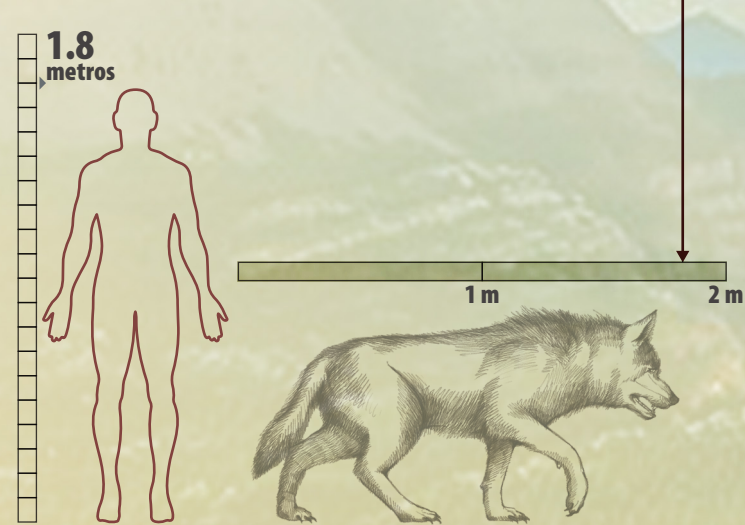
COLORACIÓN:

Predomina el ante ocráceo pálido, amarillo sucio con sombreados negros en el dorso y los flancos; garganta suele tener un collar negro.

El lobo gris mexicano es la subespecie de lobo más pequeña de Norteamérica y habita bosques templados y matorrales de la Sierra Madre Occidental. Su población colapsó a mediados del siglo XX por la caza desmedida. Actualmente, México y Estados Unidos colaboran a través de un programa de cría en cautiverio y reintroducción a zonas designadas para su recuperación.

ANATOMÍA

Tamaño promedio:
130-180 cm
de largo
60-80 cm
de altura de cruz



Peso promedio:
27 kg en hembras
33 kg en machos

Promedio de vida:
6-8 años
en vida silvestre
15 años
en cautiverio

Ojos pequeños
Visión: adaptada a baja luz; percepción en rango azul-verdoso

Cojinete nasal ancho

Hocico corto y grueso
42 PIEZAS
en su dentadura

El pelo entre hombros y parte anterior de la espalda es más largo que el resto

11 cm
miden sus orejas, redondeadas y erectas

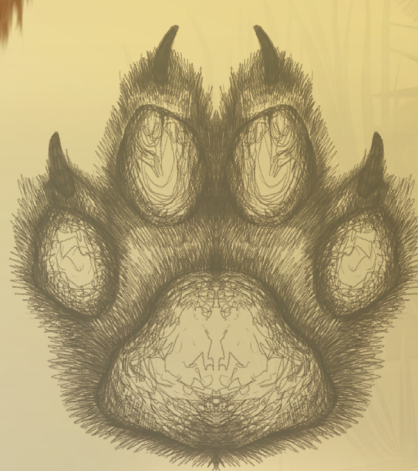
Columna vertebral

Colon

Estómago

Intestinos

Cabeza grande



Patas grandes
con cojinetes plantares anchos
(10x8.5 cm)

IMPORTANCIA ECOLÓGICA

Controla las poblaciones de ungulados (venados, borregos, etc.)

Mantiene el equilibrio de la cadena trófica

Contribuyen a la dispersión de carroña y nutrientes

Pérdida y fragmentación de hábitat

AMENAZAS

Conflictos con ganaderos por depredación de reses

Diversidad genética reducida y endogamia severa

DISTRIBUCIÓN

El lobo gris mexicano ocupaba gran parte del centro-norte de México y el suroeste de EE.UU. Hoy su distribución natural se limita a poblaciones reintroducidas en la Sierra Madre Occidental (principalmente Chihuahua) y el área de recuperación en Arizona, Nuevo México y Texas.



30-35 INDIVIDUOS
tamaño estimado de la población silvestre en México.

257 INDIVIDUOS
tamaño estimado de la población silvestre en EE.UU.

356 EJEMPLARES
en Centros de Conservación y Zoológicos en México y EE.UU.

COMPORTAMIENTO

Caza cooperativa de presas medianas-grandes.

Son territoriales, prefiere hábitats boscosos y de matorral.

15-25 mil ha
rango territorial promedio por grupo reproductivo.

5 km
promedio de movimiento diario

Se organizan en manadas con una pareja reproductiva dominante.

30 individuos
tamaño promedio de una manada



3-5 individuos
en un grupo familiar

CRONOLOGÍA DE CONSERVACIÓN



FUENTES:
• Reyes-Díaz, J.L., et al. (2024). The importance of livestock in the diet of Mexican wolf *Canis lupus baileyi* in northwestern Mexico. *Wildlife Biology*, 2024; e01272. <https://doi.org/10.1002/wlb3.01272>
• SEMARNAT-CONANP. 2009. Programa de Acción para la Conservación de las Especies (PACE): Lobo gris Mexicano (*Canis lupus baileyi*). México. 52 pp.
• USFWS. (2024). Mexican Wolf Recovery Program, Progress Report #26. January 1-December 31, 2023. Disponible: <https://www.fws.gov/media/mexican-wolf-2023-annual-progress-report>