El lobo marino de Guadalupe

Generado por IA — Nueva Escuela Mexicana Digital

Flashcards

PREGUNTA

¿Qué es el lobo marino de Guadalupe?

RESPUESTA

Es un mamífero marino endémico de México, catalogado en peligro de extinción.

PREGUNTA

¿Dónde se encuentra la principal colonia reproductiva del lobo marino de Guadalupe?

RESPUESTA

En la Reserva de la Biosfera Isla Guadalupe, Baja California.

PREGUNTA

¿Qué factores llevaron al lobo marino de Guadalupe al borde de la desaparición?

RESPUESTA

La cacería comercial a principios del siglo XX.

PREGUNTA

¿Cuál es el rango estimado de la población actual del lobo marino de Guadalupe?

RESPUESTA

Se estima entre 23,000 y 40,000 ejemplares.

PREGUNTA

¿Qué amenazas enfrenta actualmente el lobo marino de Guadalupe?

RESPUESTA

El cambio climático, la contaminación marina y los enredos accidentales en redes de pesca.

PREGUNTA

¿Por qué la distribución geográfica restringida y la baja variabilidad genética son preocupantes para esta especie?

RESPUESTA

Porque aumentan su vulnerabilidad y dificultan su capacidad de adaptación a cambios ambientales.

PREGUNTA

¿Qué otros lugares, además de Isla Guadalupe, tienen presencia del lobo marino de Guadalupe?

RESPUESTA

El Archipiélago de San Benito y el Golfo de California.

PREGUNTA

¿Qué busca destacar la imagen del lobo marino de Guadalupe en el contenido?

RESPUESTA

La importancia de proteger a esta especie y su hábitat.

PREGUNTA

¿Qué evento histórico afectó la variabilidad genética del lobo marino de Guadalupe?

RESPUESTA

Un cuello de botella poblacional histórico debido a la cacería comercial.

PREGUNTA

¿Qué estrategias son indispensables para garantizar la supervivencia del lobo marino de Guadalupe?

RESPUESTA

Fortalecer las estrategias de conservación y protección de su hábitat.

Resumen: El lobo marino de Guadalupe: Un mamífero en peligro y su recuperación

Nivel: secundaria

- El lobo marino de Guadalupe es una especie endémica de México que estuvo al borde de la extinción debido a la cacería comercial, pero ha logrado una notable recuperación poblacional.
- Su principal hábitat reproductivo se encuentra en la Reserva de la Biosfera Isla Guadalupe, Baja California, con presencia en otras áreas como el Golfo de California.
- A pesar de su recuperación, enfrenta amenazas como el cambio climático, la contaminación marina y los enredos en redes de pesca, lo que lo mantiene en peligro de extinción.
- Su población actual se estima entre 23,000 y 40,000 ejemplares, pero su baja variabilidad genética lo hace vulnerable a cambios ambientales y enfermedades.

- Es crucial fortalecer las estrategias de conservación para proteger tanto a esta especie como su hábitat natural.

Mapa Conceptual

El lobo marino de Guadalupe

Descripción y características

- Mamífero marino endémico de México
- Catalogado en peligro de extinción
- Recuperación tras cacería comercial histórica
- Población estimada entre 23,000 y 40,000 ejemplares

Hábitat y distribución

- Reserva de la Biosfera Isla Guadalupe, Baja California (principal colonia reproductiva)
- Presencia en Archipiélago de San Benito
- Avistamientos en el Golfo de California
- Distribución geográfica restringida

Amenazas

- Cambio climático
- Contaminación marina
- Enredos accidentales en redes de pesca
- Baja variabilidad genética (cuello de botella poblacional histórico)

Conservación

- Fortalecer estrategias de conservación
- Proteger hábitats clave
- Concienciar sobre su importancia