

CIENCIA

DESCUBREN CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL ANTIBIÓTICOS POTENCIALES. Los investigadores se centran en el *Staphylococcus aureus* resistente a la metilicina. Los síntomas pueden causar desde infecciones cutáneas leves a afecciones más graves y potencialmente mortales, como la neumonía y las infecciones del torrente sanguíneo.

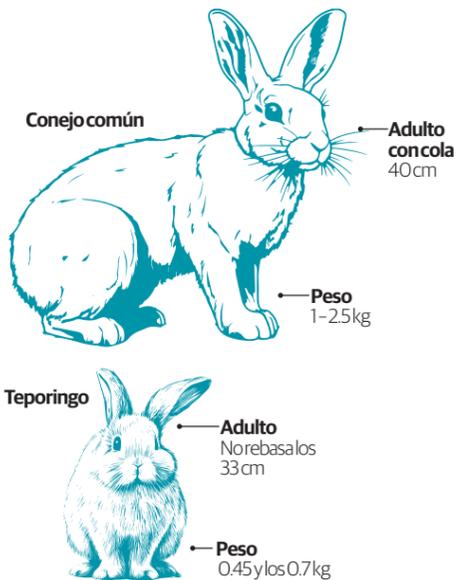
QUEDAN MENOS DE 7 MIL EJEMPLARES

Teporingo, la especie de conejo mexicana en peligro de extinción

Gráficos Julio Loyola, Roberto Alvarado y Luisa Ortega

LOS TAMAÑOS

El teporingo es considerado el conejo más pequeño de todo México.



EL MAMÍFERO también conocido como conejo de los volcanes es una especie endémica que habita las laderas de cuatro volcanes extintos en el México central. Este pequeño conejo se encuentra en peligro de extinción, según expertos. La especie pesa alrededor de 450 g y cuenta con orejas regordetas y pelaje denso de color negro o marrón, que le permite camuflarse en los suelos rocosos y volcánicos de su hábitat. La especie cuenta actualmente con menos de 7 mil ejemplares estimados en estado salvaje, lo que significa que enfrenta diversas amenazas que ponen en riesgo su supervivencia. La pérdida de esta especie además de representar un golpe para la biodiversidad de la región, también representa pérdida del patrimonio mexicano. La caza de estos animales es ilegal. Ésa ha sido una de las medidas que el Gobierno ha tomado a favor de la protección del teporingo. La Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (Conanp) monitorea constantemente las áreas donde se supone puede ser hallado el mamífero.

ROMEROLAGUS DIAZI

El teporingo, también conocido como tepol, burrito, tepolito, zacatuche o conejo de los volcanes, es una especie de mamífero de la familia *Leporidae*.

HÁBITAT Y DISTRIBUCIÓN

Es endémica de las montañas del centro de México, donde se distribuye en bosques y zacatonales por arriba de los 2,800 metros.

La especie habita en bosques de coníferas y pastizales con una densa cobertura de zacates amacollados y sustratos rocosos.



No es común encontrarlo en zonas de zacatonales abiertos ni en bosques muy densos, sin zacates.

SU REPRODUCCIÓN

Suele ocurrir en primavera y verano. La camada generalmente consta de dos a cinco crías, aunque este número puede variar.



Cortejo 1
Puede incluir comportamientos como perseguirse mutuamente y exhibir comportamientos específicos para indicar interés.



Gestación 2
Después de que la hembra acepta al macho, la gestación dura aproximadamente un mes. Durante este período, la hembra se prepara para dar a luz.



Parto 3
El teporingo da a luz en madrigueras que excava en el suelo para proporcionar un lugar seguro para sus crías.

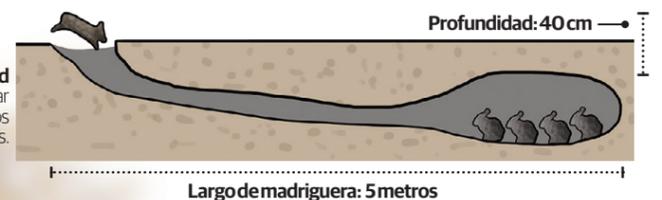
4

Cuidado de las crías

Los teporingos son conocidos por ser mamíferos altriciales, lo que significa que las crías nacen subdesarrolladas y dependen en gran medida de la madre para su cuidado y alimentación.

MADRIGUERA

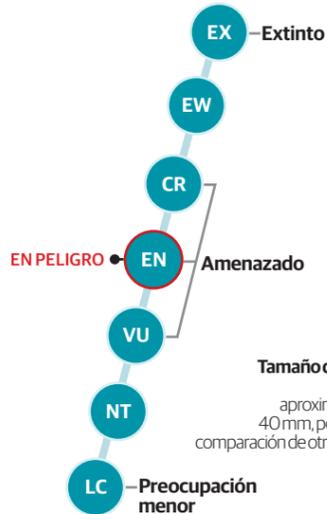
Suelen tener múltiples entradas y salidas, lo que proporciona diversas rutas de escape. Estas entradas también pueden estar ubicadas estratégicamente para tener buena ventilación.



Cantidad
Pueden habitar de 2 a 5 de estos animales.

CONSERVACIÓN

Está clasificada como especie en peligro de extinción por la lista roja de la UICN, debido a que actualmente hay menos de 7 mil ejemplares.



Orejas
Son relativamente cortas en comparación con otros conejos. Sus orejas son redondeadas y están bordeadas de blanco en la parte posterior.

Cabeza
Es redonda y presenta ojos grandes y orejas redondeadas. Tiene bigotes sensibles que le ayudan a detectar obstáculos y a orientarse en su entorno.

Tamaño de las orejas
Miden aproximadamente 40 mm, pequeñas en comparación de otros conejos.

Periodo de actividad
Sus horas de máxima actividad son por las mañanas y entrada la tarde.

Pelaje
Es suave y denso. En la parte superior, generalmente es de color marrón oscuro o grisáceo, mientras que en la parte inferior puede ser más claro. Esta coloración ayuda en su camuflaje en el entorno natural.

Peso
Es de 600 gramos.

Extremidades
Son cortas pero robustas, adaptadas a su estilo de vida en madrigueras y a su hábitat montañoso.

Adaptación
Como un animal nocturno, el teporingo tiene adecuaciones que le permiten desenvolverse eficientemente en la oscuridad. Sus ojos son grandes y están adaptados para la visión nocturna.

Cola
Es corta y apenas visible, ya que está cubierta por el pelaje.