



## Lake Mead



National Recreation Area

[ver mapa](#)

tamaño del texto: [A](#) [A](#) [A](#)

[versión para imprimir](#)

[PÁGINA DE INICIO DEL PARQUE](#)

[PLANIFIQUE SU VISITA](#)

[FOTOGRAFÍA Y MULTIMEDIA](#)

[HISTORIA Y CULTURA](#)

[NATURALEZA Y CIENCIA](#)

Animales

Aves

Peces

Mamíferos

► **Murciélagos**

Reptiles

Plantas

Factores ambientales

Características naturales y ecosistemas

Atlas

Iniciativas respetuosas del clima

[PARA MAESTROS](#)

[PARA NIÑOS](#)

[NOTICIAS](#)

[ADMINISTRACIÓN](#)

[APOYE A SU PARQUE](#)

[Índice del Sitio](#)

[Preguntas Frecuentes](#)

[Tienda de Libros](#)

[Contacto](#)



## Murciélagos



Los murciélagos son fascinantes pero son un grupo de animales muy incomprendido. Al igual que el hombre, los murciélagos son mamíferos. Estos animales son vivíparos. Cuidan y amamantan a sus crías hasta ocho semanas después de que nacen. La mayoría tiene una sola cría por año. Existen más de 900 especies en todo el mundo y se

sabe que, por lo menos, 18 habitan el área recreativa nacional del lago Mead.

Los murciélagos tienen una desmerecida reputación de ser criaturas indeseables, en gran parte debido al mito de que todos ellos son portadores de la rabia y representan un peligro para el hombre. De hecho, los murciélagos no tienen más probabilidades de contraer rabia con respecto a cualquier otro mamífero, y los que sí, en general no viven demasiado como para contagiar la enfermedad a otros animales, salvo que pueda llegar a ser otro murciélago.



Murciélago pinto.

Los murciélagos son muy importantes para el hombre en términos económicos y ecológicos. Algunas especies polinizan plantas, otras dispersan las semillas de las plantas y otros consumen grandes cantidades de insectos molestos, como los mosquitos y plagas agrícolas. En una hora, un murciélago puede comer 600 insectos del tamaño de un mosquito.

Hace pocos años, se documentó en todo el mundo una drástica reducción en las poblaciones de murciélagos. Existen numerosos motivos para estas reducciones, que incluyen la destrucción de hábitats, el uso de pesticidas, la exterminación deliberada y la intervención humana. Se realiza un gran esfuerzo para conservar las poblaciones de esta especie y para enseñarle al público que los murciélagos son valiosos animales que debemos preservar.



En el área recreativa nacional del lago Mead, se están realizando estudios mediante equipos sofisticados que examinan, rastrean y registran murciélagos en nuestra área. No se lastima a los animales y se los libera nuevamente en la naturaleza. Esta información se utiliza para comprender mejor cómo el hombre y los murciélagos pueden ayudarse mutuamente.

En el área recreativa nacional del lago Mead, una de las mayores amenazas para los murciélagos sucede cuando las personas ingresan en excavaciones mineras subterráneas abandonadas. Muchos murciélagos se refugian en estas excavaciones porque les brindan protección de la luz solar, de los predadores y de las condiciones climáticas adversas.

### Riesgo de molestar a las colonias de murciélagos

- Molestar a colonias en período de hibernación puede provocar que los murciélagos se despierten y agoten las reservas de grasa que necesitan para vivir durante el invierno.
- Molestar a colonias de maternidad también representa un peligro porque los murciélagos adultos pueden dejar caer a las crías que no vuelan o abandonarlas.
- Las colonias de murciélagos establecidas pueden abandonar un sitio favorable después de ser molestados repetidamente por humanos.
- Las diferentes especies de murciélagos se refugian a temperaturas diferentes. Por lo tanto, los murciélagos que se ven obligados a salir de una mina posiblemente no puedan encontrar otra mina adecuada y deban abandonar la zona.



***El hombre representa la mayor de las amenazas para los murciélagos. Las personas matan murciélagos por miedo y no comprenden la importancia de esta especie.***

Para proteger a los murciélagos, el área recreativa nacional del lago Mead está acondicionando numerosos ingresos a minas con "entradas para murciélagos" especialmente diseñadas. Estas entradas permiten que los murciélagos entren y salgan de las excavaciones mineras, evitan el ingreso de humanos y protegen a los murciélagos de actos hostiles intencionados y sin intención, a la vez que evitan el ingreso de ciudadanos desinformados a las peligrosas excavaciones mineras.

Las entradas para murciélagos se colocan a 20 pies de la entrada a la mina. Esto permite contar con un lugar protegido y con sombra en el frente de la entrada para que los humanos y animales de mayor tamaño puedan buscar refugio en caso de emergencia. Además, las entradas están diseñadas para que la tortuga del desierto de mayor tamaño en peligro de extinción pueda ingresar a la mina. Las tortugas del desierto usan las minas en el invierno para hibernar y para protegerse del calor en el verano.



Mina con entrada para murciélagos.

El área recreativa nacional del lago Mead solicita a sus visitantes que respeten estas entradas, ya que favorecen el bienestar de los murciélagos y la seguridad del hombre. Las excavaciones mineras subterráneas abandonadas son muy peligrosas y no se debe ingresar en ellas. Uno de los peligros principales es la falta de oxígeno. Esto es indetectable y puede provocar la muerte antes de tener la posibilidad de salir de la mina.