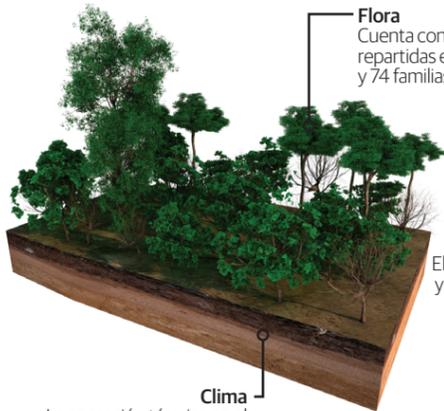


CIENCIA

CIENTÍFICOS CONFIRMAN COMPORTAMIENTO CANÍBAL DE CENTOLLAS EN LA NATURALEZA. Un equipo de investigadores se centró en analizar la estrategia de alimentación de la centolla en estados juveniles dentro y fuera de los bosques de algas. Paralelamente, el equipo de científicos logró determinar que existe una alta incidencia de canibalismo.

UBICACIÓN

El Parque Nacional Desierto de los Leones se encuentra localizado en el centro de la República Mexicana.



Flora
Cuenta con 378 especies, repartidas en 219 géneros y 74 familias.

Clima

La sensación térmica en el Desierto de los Leones es percibida como gélida.

ALIMENTACIÓN

Puede sobrevivir durante largos periodos sin comida, pero come mucho cuando la presa es abundante.



Caza

El gato montés caza acechando a su presa y luego emboscándola con una persecución corta o un salto.



Dieta

En el extremo sur, los conejos y las liebres a veces son reemplazados por ratas de algodón como fuente principal de alimento.



Presas

El gato montés caza animales de diferentes tamaños y ajusta sus técnicas de caza en consecuencia. Con animales pequeños, como roedores, ardillas, ratones, pájaros, peces e insectos, caza en áreas donde se sabe que abundan las presas.



Escasez

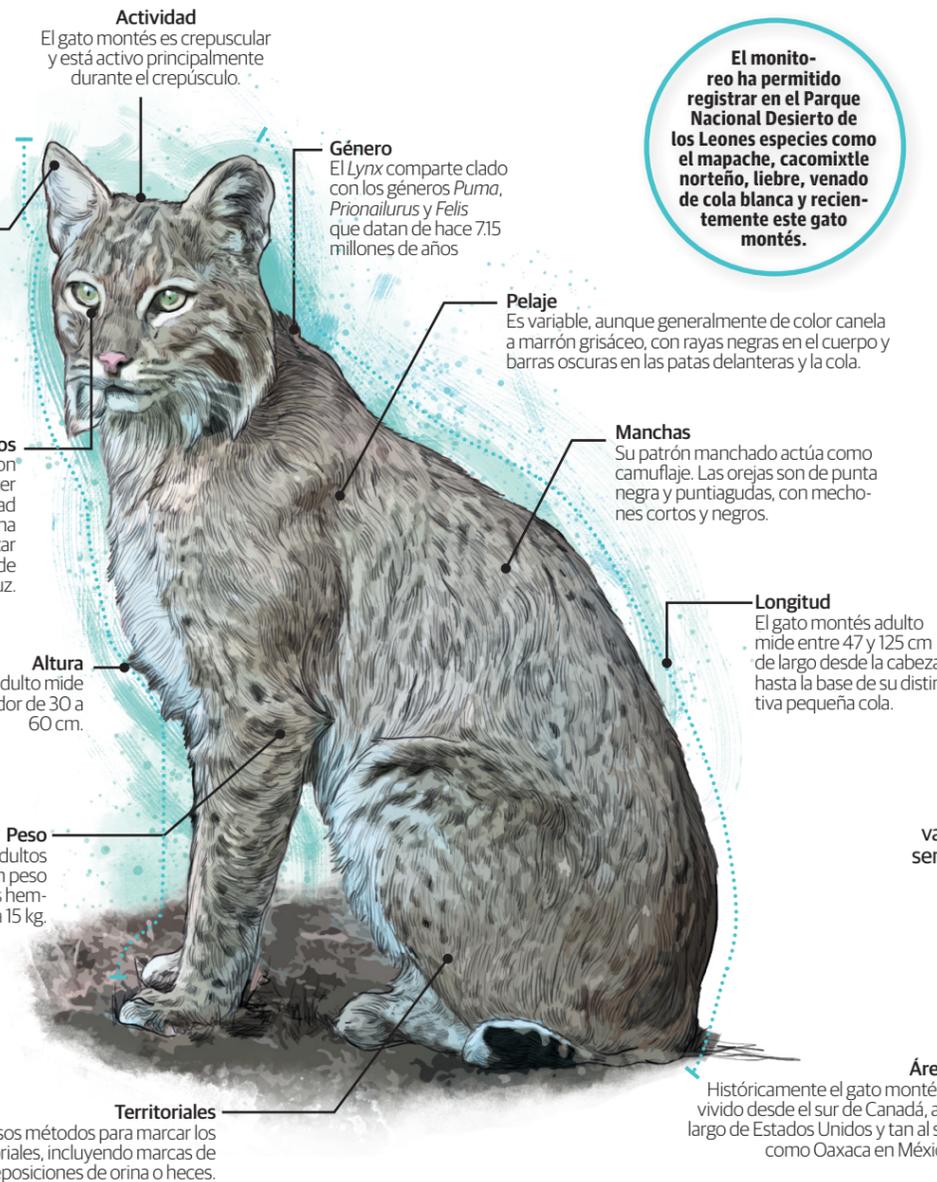
Durante estos periodos a menudo se alimenta de animales más grandes, a los que puede matar y volver a alimentarse más tarde.

13

Subespecies de lince se han reconocido por diferencias morfológicas

LYNX RUFUS

Este tipo de gato montés o lince pertenece a la familia Felidae y es una de las dos especies de lince que habitan en América del Norte.



Actividad

El gato montés es crepuscular y está activo principalmente durante el crepúsculo.

Género

El *Lynx* comparte clado con los géneros *Puma*, *Prionailurus* y *Felis* que datan de hace 7.15 millones de años

Pelaje

Es variable, aunque generalmente de color canela a marrón grisáceo, con rayas negras en el cuerpo y barras oscuras en las patas delanteras y la cola.

Manchas

Su patrón manchado actúa como camuflaje. Las orejas son de punta negra y puntiagudas, con mechones cortos y negros.

Longitud

El gato montés adulto mide entre 47 y 125 cm de largo desde la cabeza hasta la base de su distintiva pequeña cola.

Altura

Un adulto mide alrededor de 30 a 60 cm.

Peso

Los machos adultos pueden variar en peso de 6 a 18 kg y las hembras de 4 a 15 kg.

Territoriales

Utiliza diversos métodos para marcar los límites territoriales, incluyendo marcas de garras y deposiciones de orina o heces.

El monitoreo ha permitido registrar en el Parque Nacional Desierto de los Leones especies como el mapache, cacomixtle norteño, liebre, venado de cola blanca y recientemente este gato montés.



DISTRIBUCIÓN

Pueden encontrarse en una gran variedad de hábitats, como bosques, semidesiertos, montañas y matorrales.



Áreas

Históricamente el gato montés a vivido desde el sur de Canadá, a lo largo de Estados Unidos y tan al sur como Oaxaca en México.

REPRODUCCIÓN Y CICLO DE VIDA

El promedio de vida del lince es de siete años, pero rara vez supera los 10 años.



Fertilidad

La hembra tiene un ciclo estral de 44 días, con una duración del celo de cinco a diez días. Los gatos monteses permanecen reproductivamente activos durante toda su vida.



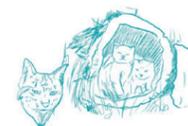
Cortejo

Durante este acto, las vocalizaciones del gato montés incluyen gritos y silbidos.



Gestación

El gato montés se reproduce desde el invierno hasta la primavera y tiene un periodo de gestación de unos dos meses.



Parto

La hembra generalmente da a luz en un espacio cerrado, generalmente una pequeña cueva o un tronco hueco.



Crianza

La hembra cría sola a sus cachorros. De uno a seis, pero generalmente de dos a cuatro.

LOS REGISTROS SON ESCASOS Y OCURREN POCO A TRAVÉS DE LOS AÑOS

Lynx rufus, así es el lince captado en el Desierto de los Leones

Gráficos **Ismael F. Mira, Roberto Alvarado y Luisa Ortega**

LA SEDEMA (Secretaría del Medio Ambiente) de la Ciudad de México, a través de la Dirección General del Sistema de Áreas Naturales Protegidas y Áreas de Valor Ambiental, informó sobre el avistamiento en video de un lince (*Lynx rufus*) en el Parque Nacional Desierto de los Leones. Se trata de un lince que fue filmado el pasado 28 de enero, entre la vegetación de bosque de oyamel y pino, como parte del monitoreo de la biodiversidad en las Áreas Naturales Protegidas de la Ciudad de México. La presencia del gato montés se

considera un indicador de la salud del ecosistema, ya que para su supervivencia requiere de extensiones considerables de bosque continuo y animales de presa para su alimentación, por lo que el área debe estar en buen estado de conservación. Los registros de gato montés en el sitio de estudio son escasos y están espaciados a través de los años, a pesar de ello, en los monitoreos realizados se ha identificado su presencia con el rastreo de huellas y excretas; sin embargo, éste es el primer registro en video de este monitoreo.