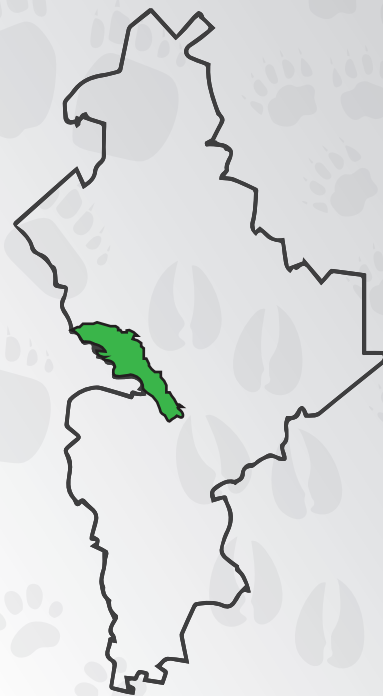


CATÁLOGO DE
**FAUNA
SILVESTRE**

DE LA COMUNIDAD CANOAS,
MUNICIPIO DE SANTA CATARINA
NUEVO LEÓN.



2021

2022



**Catálogo de Fauna Silvestre
de la Comunidad Canoas,
Municipio de Santa Catarina,
Nuevo León.**

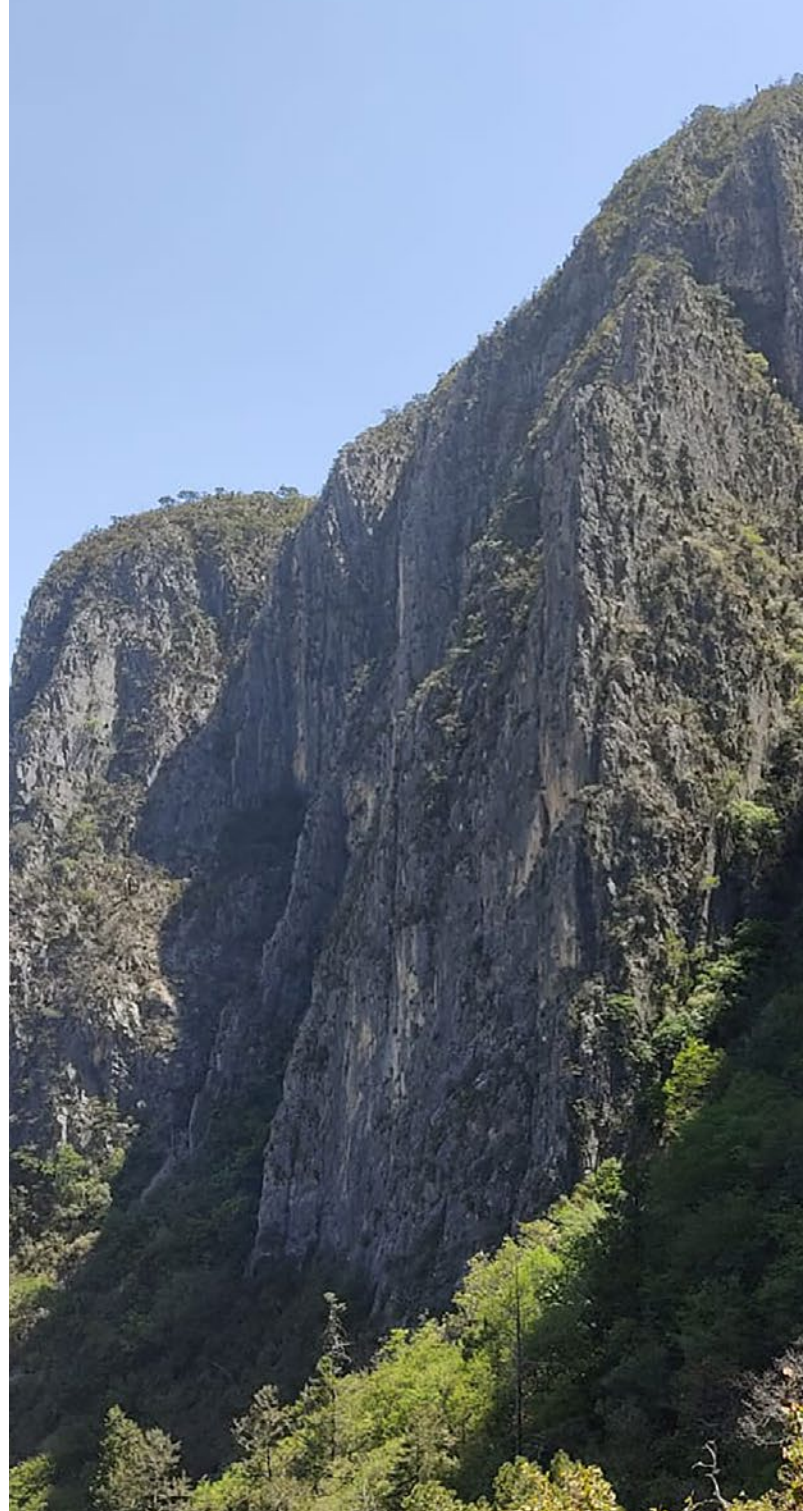
The Nature
Conservancy 


**Consultoría Técnica Forestal
y Ambiental de Monterrey**
COTEFYAMSA

INTRODUCCIÓN

El presente documento titulado “CATALOGO DE FAUNA SILVESTRE DE LA COMUNIDAD CANOAS, MUNICIPIO DE SANTA CATARINA, NUEVO LEÓN” hace referencia al monitoreo de fauna silvestre que llevó a cabo **The Nature Conservancy** como parte de la estrategia de Cuencas Resilientes en el **Parque Nacional Cumbres de Monterrey**, que tiene como objetivo procurar la integridad de los ecosistemas para mantener y optimizar los servicios ecosistémicos de provisión y protección. Fue realizado con la colaboración de la **Comunidad de Canoas y la empresa COTEFyAMSA.**

En éste catálogo se recopilan fichas técnicas de especies de fauna de algunos animales encontrados en la sierra de la Comunidad Canoas durante un periodo de 15 meses en el año 2021 y el año 2022 mediante cámaras trampa, con el fin de dar a conocer algunas de las especies existentes dentro de la Comunidad y crear conciencia entre los pobladores y vecinos de la región para lograr la conservación de la fauna silvestre; así como, hacer de su conocimiento a las autoridades ambientales correspondientes que les permitan proponer acciones concretas de conservación y manejo de la misma.



LOCALIZACIÓN

La Comunidad Canoas se ubicada en el municipio de Santa Catarina en el Estado de Nuevo León, México. Se encuentra enclavado entre la Sierra Madre Oriental a 52 kilómetros de la Cabecera Municipal y forma parte del **Parque Nacional Cumbres de Monterrey (PNCM)** el cual fue decretado como área natural protegida con el carácter de parque nacional el 17 de noviembre de 2000 y pertenece a la **Red Mundial de Reservas de Biosfera** desde septiembre de 2006; abarca 177,395 hectáreas de superficie en la parte norte de la Sierra Madre Oriental.

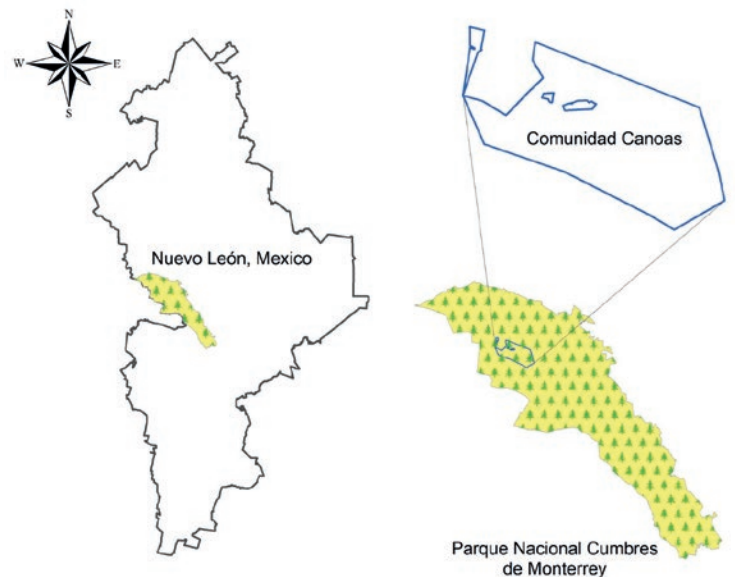
Alberga a las comunidades vegetales de mayor valor ecológico de Nuevo León, principalmente bosques de pinos y encinos, así como pastizales y diversas composiciones florísticas a lo largo de los ríos y cañadas. Se han registrado **1,368 especies de flora y fauna** en el parque, **73** consideradas en peligro de extinción, amenazadas, endémicas o bajo protección especial.

Uno de los **Servicios ambientales** que proporciona **El PNCM** es la producción de alrededor del **70%** del **agua** que consume la ciudad de Monterrey, tercera ciudad de

México por su densidad poblacional.

Cuenta con diversos parajes idóneos para que los amantes de la naturaleza realicen actividades de ecoturismo, bicicleta de montaña, rapel, etcétera.

FUENTE: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, noviembre de 2016



AGRADECIMIENTOS

A la empresa **Carrier**, por su apoyo para la realización de este monitoreo fotográfico; agradecemos de manera especial a cada uno de los **habitantes de la Comunidad Canoas**, por permitirnos el acceso para el levantamiento de la información en campo y por su participación en el seguimiento de las actividades.







ODOCOILEUS VIRGINIANUS

VENADO COLA BLANCA



Información Taxonómica

CLASE	<i>Mammalia</i>
ORDEN	<i>Artiodactyla</i>
FAMILIA	<i>Cervidae</i>
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Odocoileus virginianus</i>
NOMBRE COMÚN	Venado cola blanca

Descripción



Pelaje: Grisáceo en invierno y rojizo en verano, se caracteriza por tener una mancha blanca en la base de la cola, solo las crías poseen manchas blancas en los costados.

Tamaño: Entre 80 cm y 1 m de altura.

Peso: Los machos pesan entre 36 y 57 kg y las hembras entre 27 y 45 kg.

Alimentación y hábitat



Se alimenta de hojas, renuevos y frutos de árboles y arbustos. Se distribuye en selvas, bosques y zonas semiáridas de todo el país.

Reproducción



Las hembras están en celo durante la segunda mitad del Otoño. Tras 7 meses de gestación nacen desde 1 hasta 3 crías.

Importancia ecológica



Especie clave ya que forman parte de la cadena alimenticia y como herbívoro es dispersor de las semillas de diversas plantas.

Nivel de protección



IUCN. LC. Preocupación menor.



27 C

COTE09

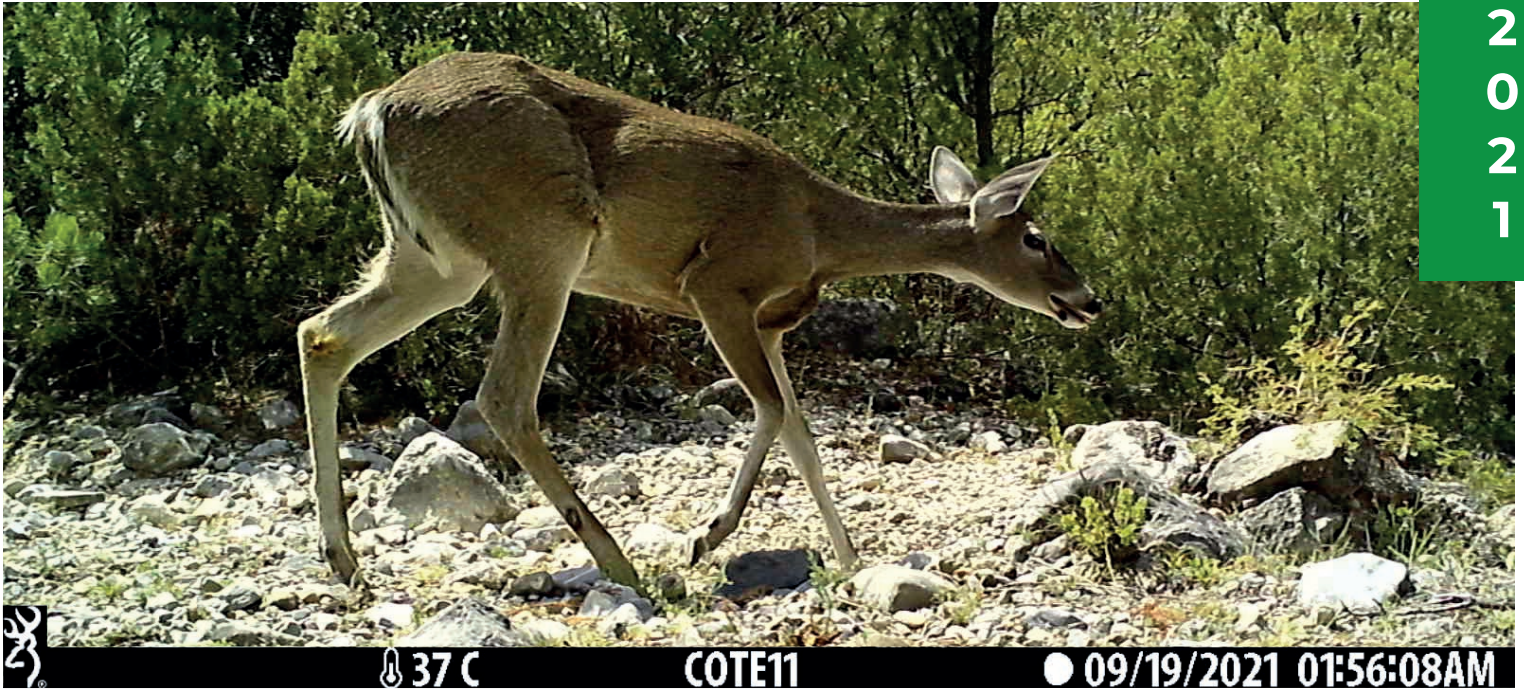
06/28/2021 01:02:49PM



15 C

COTE05

07/17/2021 10:08:57AM





33 C

COTE03

● 08/27/2021 12:03:47PM



13 C

COTE14

● 04/30/2021 08:18:33PM



18 C

COTE06

10/23/2022 09:49:18AM



32 C

COTE06

06/05/2022 06:56:07PM





43 C

COTE14

07/21/2022 01:40:42PM



42 C

COTE14

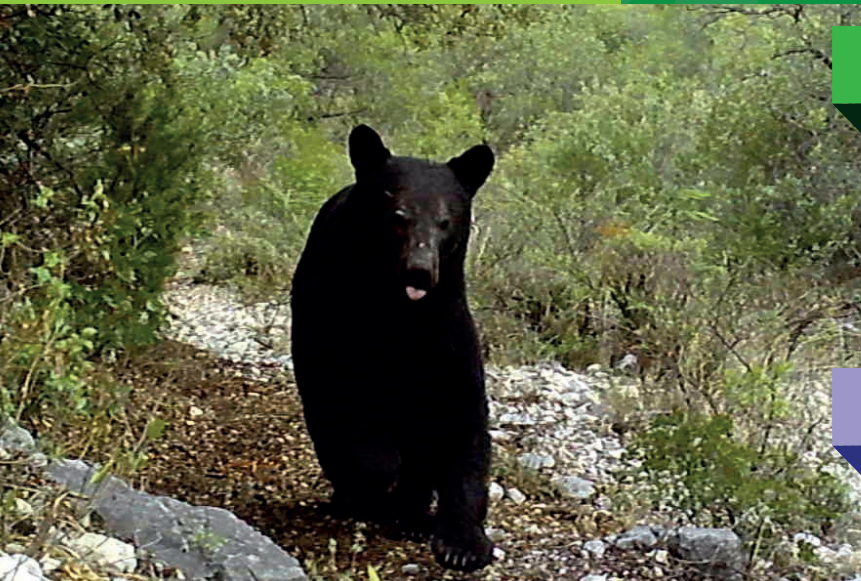
07/21/2022 01:40:00PM





URSUS AMERICANUS

OSO NEGRO



Información Taxonómica

CLASE	<i>Mammalia</i>
ORDEN	<i>Carnivora</i>
FAMILIA	<i>Ursidae</i>
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Ursus americanus</i>
NOMBRE COMÚN	Oso negro

Descripción



Pelaje: Coloración café o café canela, hocico café crema.

Tamaño: 90 cm de hombros y de 120 a 180 cm de largo total.

Peso: Machos entre 90 y 130 kg, las hembras generalmente pesan entre 40 y 70 kg.

Alimentación y hábitat



Consumen material vegetal (bayas, flores, hierbas, tubérculos y frutos secos) pudiendo matar otros animales para alimentarse. Se distribuye en diferentes tipos de hábitat en el Norte de México, desde el desierto hasta laderas y montañas.

Reproducción



Es solitario, excepto en verano durante el apareamiento o cuando la hembra tiene crías, tienen un parto cada 2 años, de 1 a 4 crías.

Importancia ecológica



Se considera una especie sombrilla, ya que su conservación y la de su hábitat natural podrían implicar la protección de otras especies con las que comparten el hábitat.

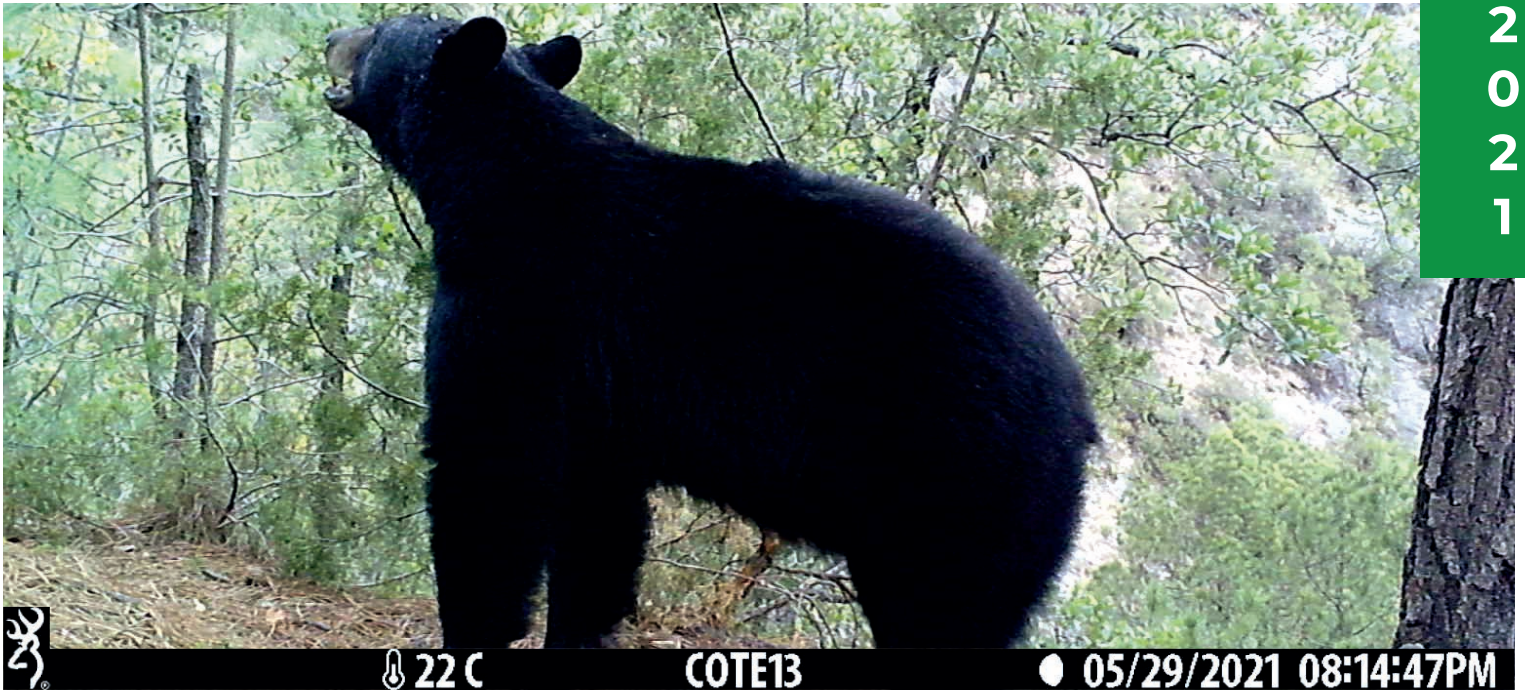
Nivel de protección



NOM-059-SEMARNAT-2010. P, En peligro de extinción. IUCN. LC. Preocupación menor, CITES: Apéndice II. Amenazada.











27 C

COTE13

● 09/09/2022 05:29:45PM



24 C

COTE09

● 07/13/2022 11:12:34AM





UROCYON CINEREOARGENTEUS

ZORRA GRIS



Información Taxonómica

CLASE	<i>Mammalia</i>
ORDEN	<i>Carnivora</i>
FAMILIA	<i>Canidae</i>
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Urocyon cinereoargenteus</i>
NOMBRE COMÚN	Zorra gris

Descripción



Pelaje: Gris oscuro o plateado en el dorso, volviéndose rojizo en los flancos y las patas, el vientre es blanco. Una banda de pelo negro cruza el cuerpo desde la nuca a la punta de la cola.

Tamaño: Su longitud cabeza - cuerpo es de 76 -112.5 cm.

Peso: De 3.6 a 7 kg.

Alimentación y hábitat



Cazan pequeños animales (pájaros, ardillas y ratones), complementan su dieta con pequeños frutos y carroña, se encuentra en todo el país ocupando todos los tipos de vegetación presentes.

Reproducción



Se le considera monógamo, la reproducción abarca de Diciembre a Abril, el período de gestación de la especie es de casi 2 meses y termina con el nacimiento de 1 a 7 cachorros.

Importancia ecológica

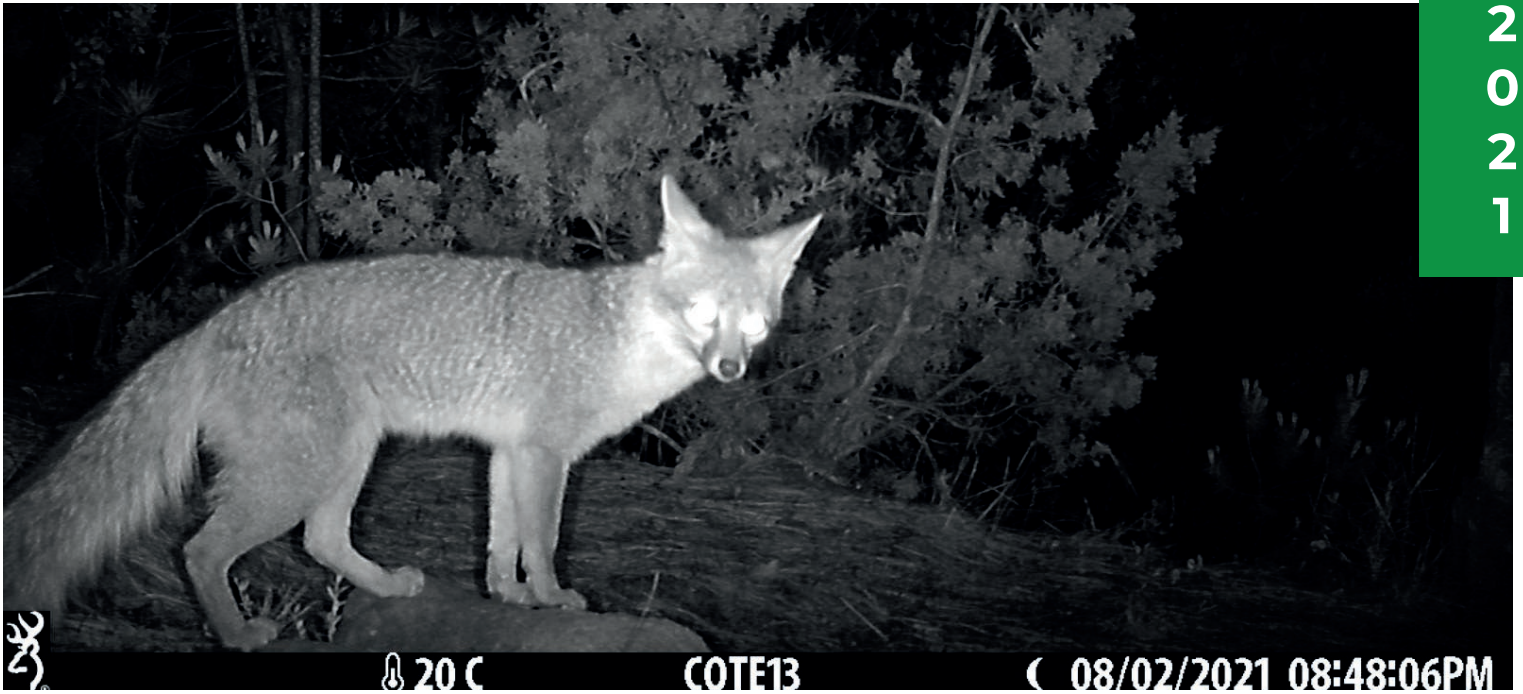


Control biológico de roedores y reptiles.

Nivel de protección



IUCN. LC. Preocupación menor.













BASSARISCUS ASTUTUS

CACOMIXTLE NORTEÑO



Información Taxonómica

CLASE	<i>Mammalia</i>
ORDEN	<i>Carnivora</i>
FAMILIA	<i>Procyonidae</i>
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Bassariscus astutus</i>
NOMBRE COMÚN	Cacomixtle norteño

Descripción



Pelaje: Colores que van del gris amarillento al marrón oscuro con el vientre blanco, el pelaje de su cara es similar a una máscara.

Tamaño: Es más pequeño que un gato doméstico, midiendo de 61.6 - 81.1 cm en total.

Peso: El peso corporal varía de 0.8 - 1.1 kg.

Alimentación y hábitat



Es un animal omnívoro (se alimenta de animales y plantas).

Reproducción



Los cacomixtles se aparean en la primavera (entre Febrero y Mayo). El período de gestación dura de 45 a 50 días. La camada es de 2 a 4 cachorros.

Importancia ecológica



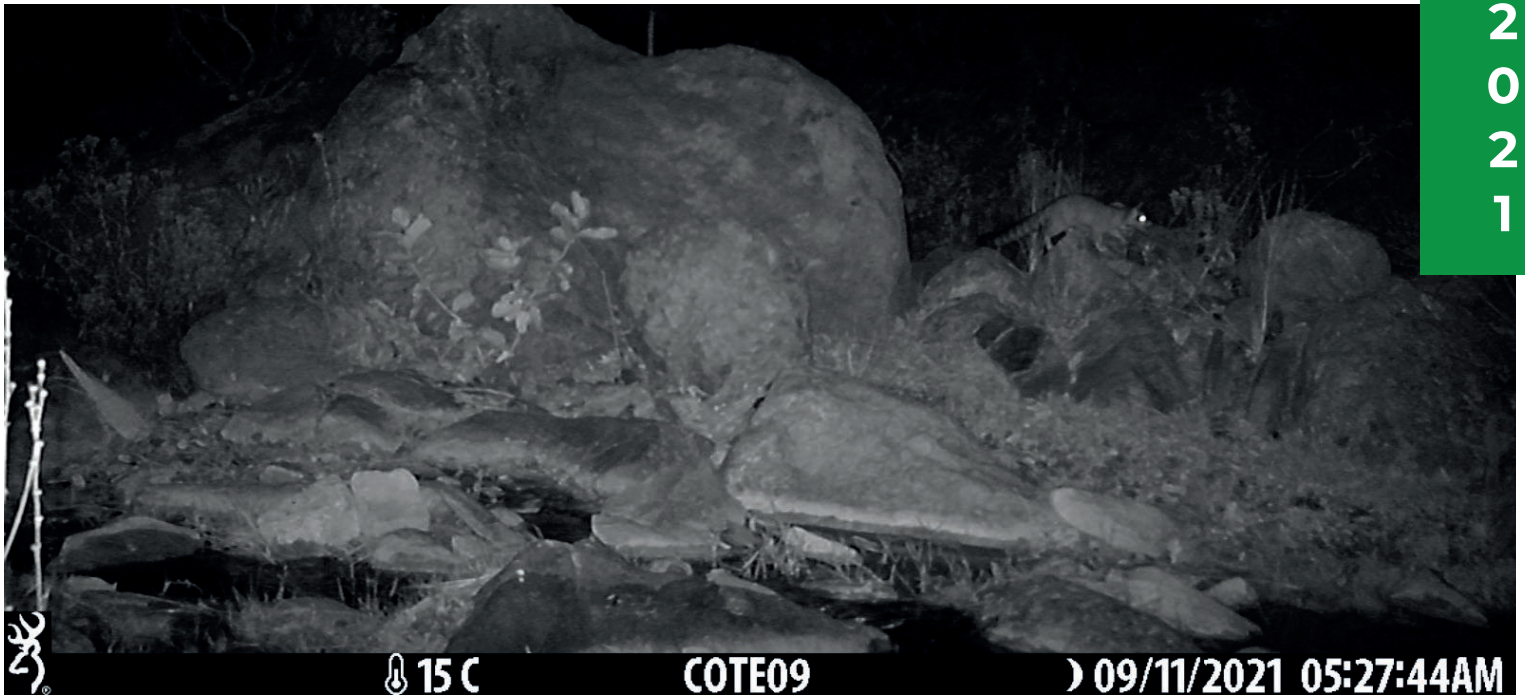
Control biológico de insectos y ratones, dispersor de semillas forma parte del ciclo de nutrientes (presa de otros animales).

Nivel de protección



IUCN. LC. Preocupación menor.







SCIURUS ALLENI

ARDILLA DE NUEVO LEÓN



Información Taxonómica

CLASE	<i>Mammalia</i>
ORDEN	<i>Rodentia</i>
FAMILIA	<i>Sciuridae</i>
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Sciurus alleni</i>
NOMBRE COMÚN	Ardilla de Nuevo León

Descripción



Pelaje: Es de color gris, con varias tonalidades: gris claro, gris oscuro, gris cafésoso, café rojizo; el vientre comúnmente es blanco, cola larga y frondosa.

Tamaño: 23 cm de largo.

Peso: Adultos pesan entre 300 y 600 g.

Alimentación y hábitat



Se alimenta de frutos, semillas, corteza e incluso insectos, huevos y aves, habita en los bosques templados de pinos y pino encino.

Reproducción



La época de reproducción es en verano.

Importancia ecológica



Control biológico de insectos, dispersor de semillas, forma parte del ciclo de nutrientes (presa de otros animales).

Nivel de protección



IUCN. LC. Preocupación menor.



19 C

COTE04

07/05/2021 09:48:49AM



27 C

COTE06

07/10/2021 04:59:44PM



42 C

COTE11

09/07/2021 02:48:49AM



25 C

COTE06

07/08/2021 10:28:46AM





MEPHITIS MEPHITIS

ZORRILLO LISTADO
NORTEÑO



Información Taxonómica

CLASE	<i>Mammalia</i>
ORDEN	<i>Carnivora</i>
FAMILIA	<i>Mephitidae</i>
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Mephitis mephitis</i>
NOMBRE COMÚN	Zorrillo Listado Norteño

Descripción



Pelaje: Su pelaje es negro con una franja blanca que sale de la nuca y se bifurca para unirse en la base de la cola.

Tamaño: La longitud de esta especie de la cabeza y el cuerpo (sin incluir la cola) es de 33 a 46 cm.

Peso: El peso medio es 2.7 a 3.6 kg.

Alimentación y hábitat



Es omnívoro, alimentándose de invertebrados, roedores, semillas y frutos, vive en zonas boscosas, también en áreas más abiertas con abundante vegetación o terrenos más áridos, incluso en zonas urbanas.

Reproducción



La época de apareamiento se da entre los meses de Febrero y Abril. Las crías, de 1 a 10, nacen después de un periodo de gestación que varía alrededor de 60 días.

Importancia ecológica



Control biológico de insectos, dispersor de semillas, forma parte del ciclo de nutrientes (presa de otros animales).

Nivel de protección



Es catalogada por la Lista Roja de la IUCN como de preocupación menor.





CONEPATUS LEUCONOTUS

ZORRILLO DE ESPALDA
BLANCA NORTEÑO



Información Taxonómica

CLASE	<i>Mammalia</i>
ORDEN	<i>Carnivora</i>
FAMILIA	<i>Mephitidae</i>
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Conepatus leuconotus</i>
NOMBRE COMÚN	Zorrillo de Espalda Blanca Norteño

Descripción



Pelaje: Su color general es negro, con una banda blanca que va de la cabeza a la cola. Esta banda puede cubrir todo el dorso o estar muy reducida.

Tamaño: Más de 80 cm de longitud.

Peso: Aproximadamente 2.7 kg.

Alimentación y hábitat



Es principalmente insectívoro pero también se alimenta de variedad de pequeños vertebrados y frutas. Habita en matorrales xerófilos, en pastizales y bosques tropicales y templados.

Reproducción



La época de apareamiento es en los meses de Enero a Marzo, el periodo de gestación es de 60 días y nacen alrededor de 1 a 4 crías.

Importancia ecológica



Control biológico de insectos, dispersor de semillas, forma parte del ciclo de nutrientes (presa de otros animales).

Nivel de protección

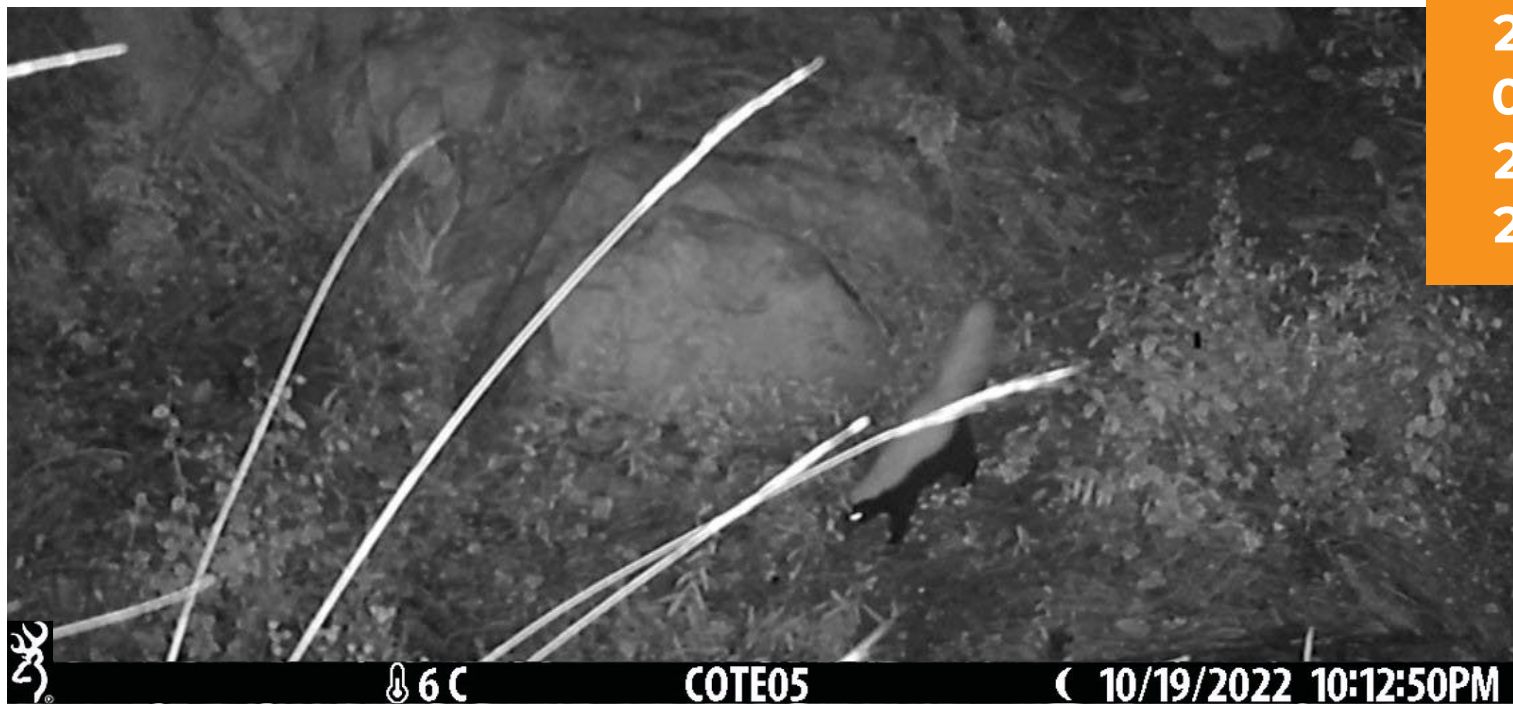


Es catalogada por la Lista Roja de la IUCN como de preocupación menor.









SYLVILAGUS FLORIDANUS

CONEJO SERRANO



Información Taxonómica

CLASE	<i>Mammalia</i>
ORDEN	<i>Lagomorpha</i>
FAMILIA	<i>Leporidae</i>
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Sylvilagus floridanus</i>
NOMBRE COMÚN	Conejo serrano

Descripción



Pelaje: Dorso café amarillento, blanco en el vientre y con una mancha café rojiza tras la cabeza, con piernas rojizas.

Tamaño: Mide 43 cm de largo.

Peso: El conejo adulto pesa en promedio 1.2 kg.

Alimentación y hábitat



Se alimenta de muchas especies de plantas, hierbas, arbustos y árboles, Habita en distintos ambientes incluyendo bosques, pastizales, desiertos y campos de cultivo, en altitudes desde 0 hasta más de 3,000 msnm.

Reproducción



El apareamiento puede ocurrir en cualquier época, el periodo de gestación varía alrededor de 28 días y la camada consta de 2 a 6 gazapos.

Importancia ecológica



Representan alimento para otros animales, son dispersores de semillas.

Nivel de protección



Es catalogada por la Lista Roja de la IUCN como de preocupación menor



20 C

COTE11

08/29/2021 08:56:26PM



16 C

COTE12

04/24/2021 08:24:35PM



13 C

COTE11

09/08/2021 08:21:44PM



20 C

COTE12

04/26/2021 07:05:13AM



16 C

COTE07

) 06/03/2022 09:12:22PM



6 C

COTE11

(10/22/2022 04:02:40AM





13 C

COTE07

● 09/13/2022 10:40:37PM

PUMA CONCOLOR

PUMA



Información Taxonómica

CLASE	<i>Mammalia</i>
ORDEN	<i>Carnívora</i>
FAMILIA	<i>Felidae</i>
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Puma concolor</i>
NOMBRE COMÚN	Puma

Descripción



Pelaje: Café uniforme con diferentes tonalidades, grisáceo, amarillento o rojizo.

Tamaño: El largo del cuerpo va de 202.2 a 230.8 cm para machos y para hembras de 183.6 a 201.9 cm.

Peso: Los machos pesan entre 52 a 66 kg, mientras que las hembras pesan de 34.4 a 48 kg.

Alimentación y hábitat



Es un depredador oportunista y sus poblaciones se establecen en sitios con abundancia de presas grandes, principalmente venados y con suficiente cobertura para la caza, habita en casi todos los tipos de vegetación, desde el nivel del mar hasta los 4,000 m de altitud.

Reproducción



El apareamiento tiene lugar a lo largo del año y las crías, de 1 a 4, nacen después de un periodo de gestación que varía alrededor de 90 días.

Importancia ecológica



Regulador de las poblaciones de presas, de forma que su presencia manifiesta el buen estado de conservación de ese ecosistema (especie indicadora).

Nivel de protección



Es catalogada por la Lista Roja de la IUCN como de preocupación menor.











CANIS LATRANS

COYOTE



Información Taxonómica

CLASE	<i>Mammalia</i>
ORDEN	<i>Carnívora</i>
FAMILIA	<i>Canidae</i>
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Canis latrans</i>
NOMBRE COMÚN	Coyote

Descripción



Pelaje: Varía desde el gris hasta el canela, a veces con un tinte rojizo.

Tamaño: Mide entre 74 y 94 cm de longitud y menos de 60 cm de altura.

Peso: De 8 a 16 kg.

Alimentación y hábitat



Cazan solos o en parejas monógamas, buscando mamíferos pequeños, especialmente musarañas, campañoles y conejos; así como pequeños insectos. Es omnívoro, y adapta su dieta a las fuentes disponibles, incluyendo frutas, hierbas y otros vegetales.

Reproducción



Los coyotes se emparejan de por vida. El apareamiento tiene lugar alrededor del mes de febrero, y nacen camadas de 4 a 6 cachorros sobre fines de Abril o comienzos de Mayo.

Importancia ecológica

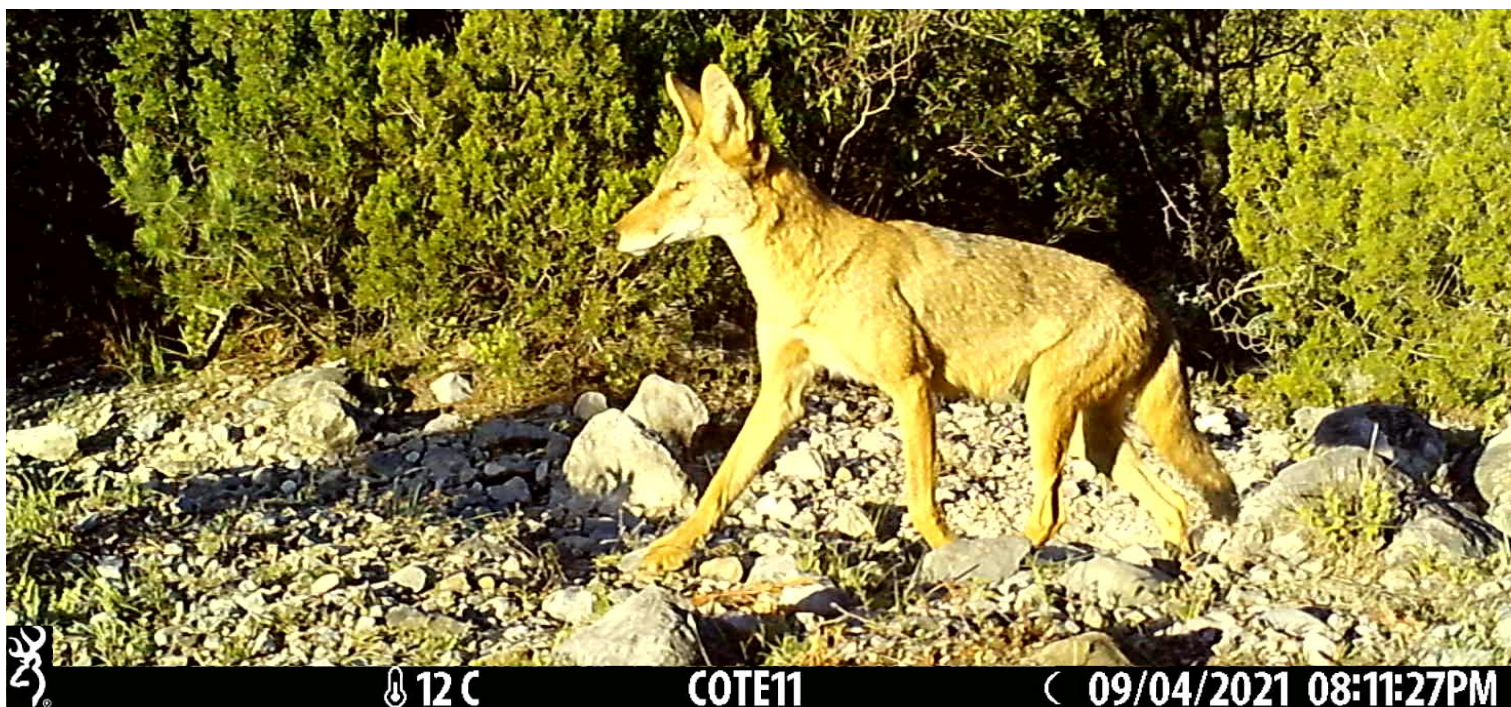


Es un regulador de poblaciones de roedores y lagomorfos y un importante dispersor de semillas.

Nivel de protección



Es catalogada por la Lista Roja de la IUCN como de preocupación menor.





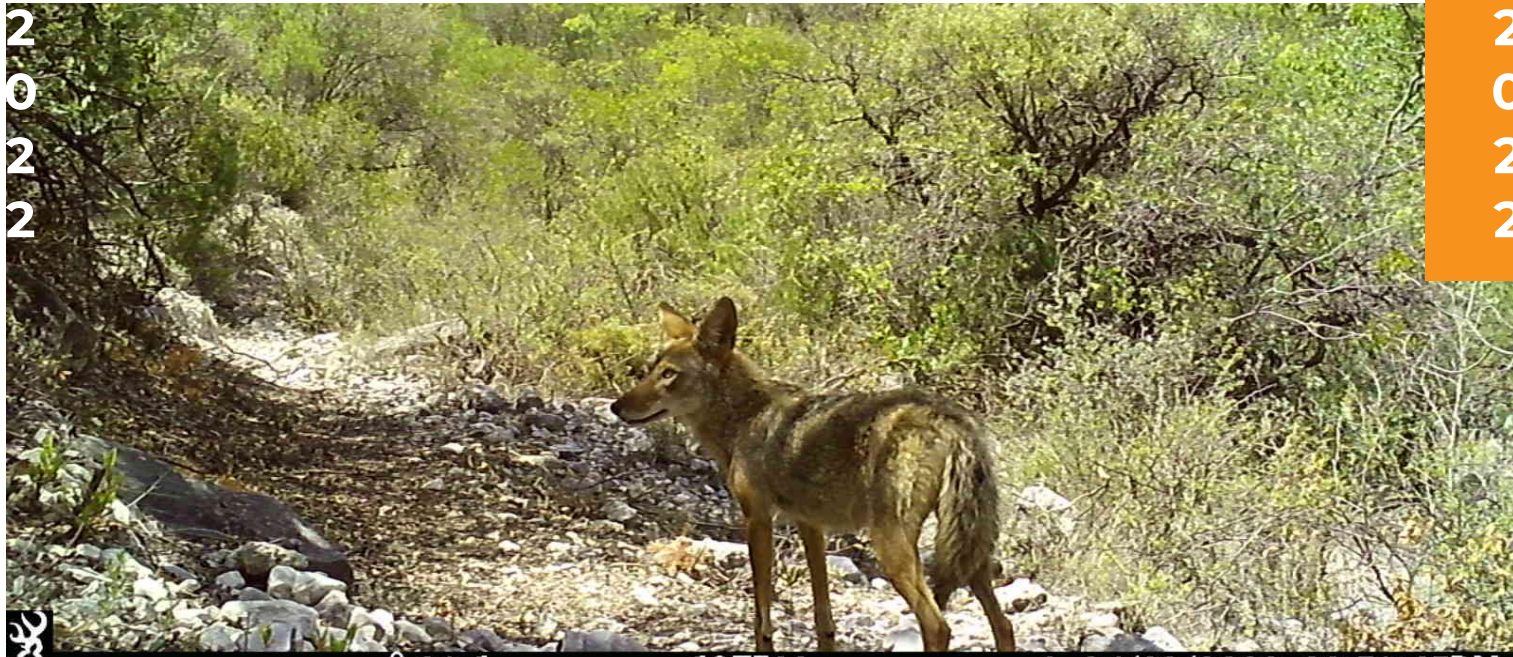






2
0
2
2

2
0
2
2



29 C

COTE14

06/23/2022 02:59:45PM



22 C

COTE07

06/05/2022 09:11:03PM

GEOCOCCYX CALIFORNIANUS

CORRECAMINOS NORTEÑO



Información Taxonómica

CLASE	Aves
ORDEN	Cuculiformes
FAMILIA	Cuculidae
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Geococcyx californianus</i>
NOMBRE COMÚN	Correcaminos norteño

Descripción



Pelaje: El color de su plumaje es castaño claro o grisáceo con negro, mimetizándose con el suelo en donde vive.

Tamaño: 50 – 62 cm.

Peso: 280 g.

Alimentación y hábitat



Incluye insectos, reptiles, roedores y aves. Principalmente se encuentra asociado con vegetación xerófila, de matorral desértico, matorral espinoso tamaulipeco, chaparral.

Reproducción



Ponen de 2 a 6 huevos de color blanco a amarillo pálido. La incubación la realizan ambos padres (el macho dedica más tiempo a esta tarea), y dura unos 20 días.

Importancia ecológica



Control biológico de insectos, dispersor de semillas, forma parte del ciclo de nutrientes (presa de otros animales).

Nivel de protección



Es catalogada por la Lista Roja de la IUCN como de preocupación menor.



33 C

COTE11

09/08/2021 12:45:58AM



28 C

COTE11

09/14/2021 04:31:52AM





21C

COTE07

● 09/06/2022 11:05:01AM



31C

COTE07

● 09/12/2022 12:56:39PM

APHELOCOMA WOLLWEBERI

CHARA PECHO GRIS



Información Taxonómica

CLASE	Aves
ORDEN	Passeriformes
FAMILIA	Corvidae
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Aphelocoma wollweberi</i>
NOMBRE COMÚN	Chara pecho gris

Descripción



Pelaje: Cabeza azul, dorso azul grisáceo, alas y cola azules, pecho y partes inferiores de color gris pálido.

Tamaño: Mediano.

Peso: 120 g.

Alimentación y hábitat



Omnívoros; comen principalmente bellotas, semillas e insectos. Su hábitat preferido son los bosques montanos de pino y roble.

Reproducción



Ponen de entre 1 y 6 huevos, la incubación la realiza solo la hembra, y dura unos 18 días. Los demás adultos de la bandada alimentan a la hembra mientras está incubando.

Importancia ecológica



Control biológico de insectos, dispersor de semillas, forma parte del ciclo de nutrientes (presa de otros animales).

Nivel de protección



Es catalogada por la Lista Roja de la IUCN como de preocupación menor.



26 C

COTE06

07/07/2021 04:14:58PM



24 C

COTE13

06/30/2021 12:12:03PM



20 C

COTE04

06/02/2021 03:37:15PM



13 C

COTE05

09/25/2021 10:35:57AM



17 C

COTE07

● 09/08/2022 10:10:21AM



10 C

COTE13

◐ 10/18/2022 02:43:05PM



21 C

COTE06

10/28/2022 12:11:22PM



19 C

COTE09

06/15/2022 08:25:54AM

CATHARTES AURA

ZOPILOTE AURA



Información Taxonómica

CLASE	Aves
ORDEN	Cathartiformes
FAMILIA	Cathartidae
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Cathartes aura</i>
NOMBRE COMÚN	Zopilote aura

Descripción



Plumaje: Sus plumas son de color marrón oscuro a negro. Cabeza y cuello púrpura-rojo y sin plumas.

Tamaño: Grande.

Peso: Hasta 2.2 kilogramos.

Alimentación y hábitat



Se alimenta casi exclusivamente de carroña, desde pequeños mamíferos a los herbívoros grandes, prefiriendo los recién muertos. Habita zonas abiertas y semiabiertas, incluyendo bosques subtropicales, matorrales, pastizales y desiertos.

Reproducción



Las hembras suelen poner dos huevos, la incubación dura entre treinta y cuarenta días, Los polluelos permanecen en el nido durante nueve a diez semanas durante las cuales los padres cuidan de los polluelos y les dan de comer regurgitando.

Importancia ecológica



Contribuyen a eliminar los cadáveres del ambiente, que en su proceso de descomposición pueden producir una serie de bacterias y virus, que pueden derivar en graves enfermedades.

Nivel de protección



Es catalogada por la Lista Roja de la IUCN como de preocupación menor.



33 C

COTE15

● 07/10/2022 05:15:25PM



30 C

COTE15

● 07/16/2022 01:58:22PM



LYNX RUFUS

GATO MONTES



Información Taxonómica

CLASE	<i>Mammalia</i>
ORDEN	<i>Carnívora</i>
FAMILIA	<i>Felidae</i>
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Lynx rufus</i>
NOMBRE COMÚN	Gato montes

Descripción



Pelaje: La coloración de la parte superior de su cuerpo puede variar de un color grisáceo a un café rojizo, y en la mayoría de los casos posee manchas en forma de tostones. El vientre y sus partes inferiores son siempre de un color más claro que el resto del cuerpo.

Tamaño: Es un felino de mediano tamaño.

Peso: Entre 5 y 12 kg.

Alimentación y hábitat



Se alimenta principalmente de liebres y conejos y, en menor medida, de roedores y ungulados. Ocupa una gran variedad de hábitat, como matorrales áridos, bosque de coníferas, bosque de encinos, bosques mixtos de pinos-encinos y pastizales.

Reproducción



Su periodo de gestación es de entre dos meses y nacen entre 2 y 4 crías. Los cachorros acompañan a la madre hasta los nueve meses de edad.

Importancia ecológica



Es un predador clave en la regulación de poblaciones de especies de importancia sanitaria (roedores silvestres).

Nivel de protección



Es catalogada por la Lista Roja de la IUCN como de preocupación menor y está incluido en el Apéndice II del convenio CITES sobre el tráfico de especies amenazadas.





COTE06

23 C

COTE06

12/19/2022 03:01:06PM



COTE06

22 C

COTE06

12/19/2022 03:01:01PM



**Fuente de información consultada para
la elaboración de las fichas técnicas:**

<https://enciclovida.mx/especies>

<https://www.naturalista.mx/taxa>



The Nature
Conservancy 


Consultoría Técnica Forestal
y Ambiental de Monterrey
COTEFYAMSA