

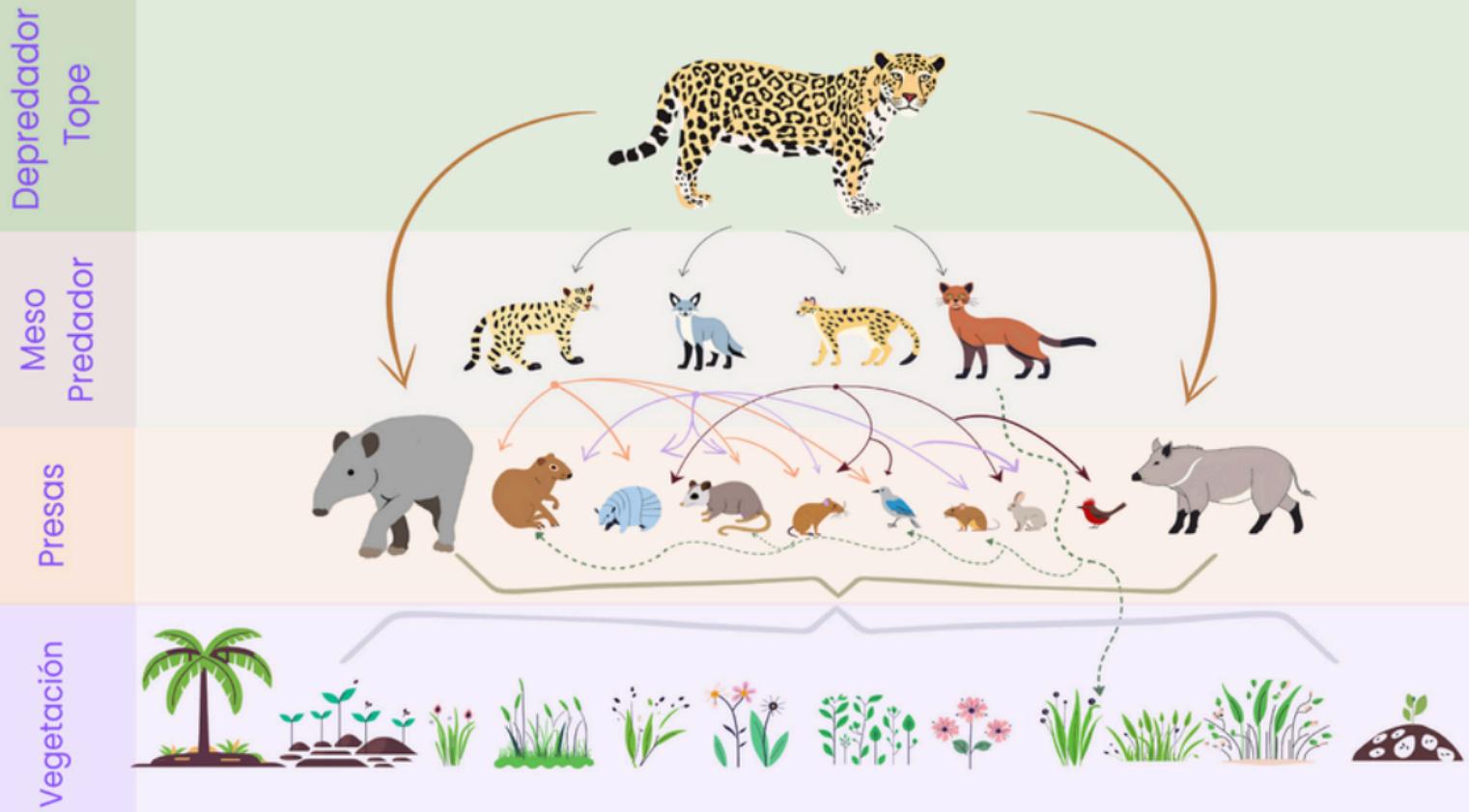


La vida secreta de los félinos
en el Bosque Seco Chiquitano



La vida secreta de los felidos
en el Bosque Seco Chiquitano

La Cascada Trófica



En los ecosistemas, una cascada trófica describe cómo los depredadores influyen en los niveles inferiores de la cadena alimenticia.

Depredadores Tope En la cima están los depredadores tope, como el jaguar, que controlan las poblaciones de grandes presas y mantienen el equilibrio del ecosistema. Los depredadores tope también regulan los mesodepredadores para que no se vuelvan demasiado abundantes.

Mesodepredadores

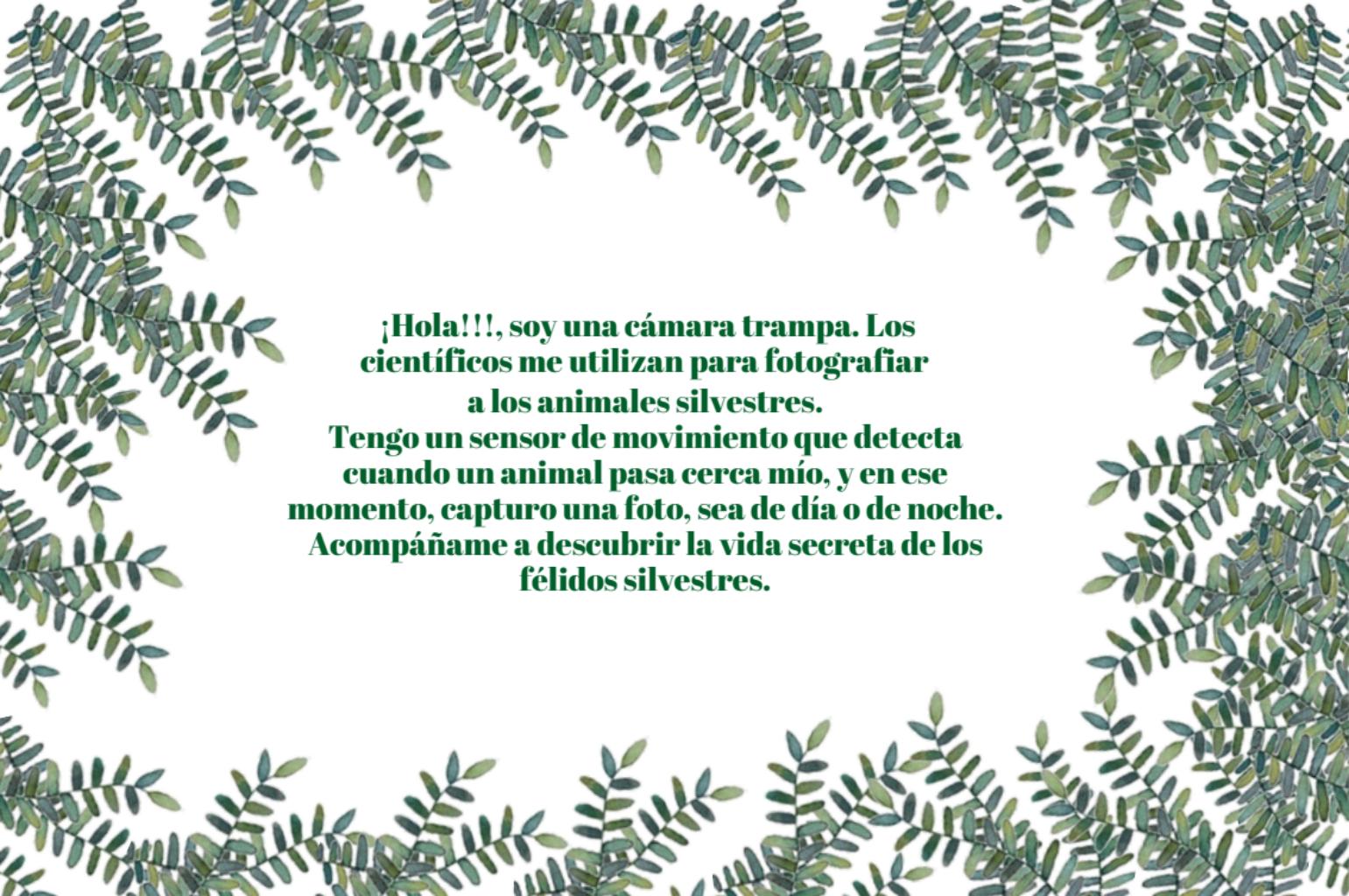
Estos animales controlan las poblaciones de presas más pequeñas, principalmente hervíboros. Ayudan a mantener la biodiversidad del ecosistema.

Presas

Las presas herbívoras se alimentan de plantas y forman un vínculo crucial entre los niveles tróficos superiores e inferiores. La abundancia y salud de las poblaciones de presas están influenciadas por la presión de depredación de los niveles superiores.

Vegetación

Las plantas forman el nivel más bajo y esencial de la cascada trófica. Sirven de alimento para muchas presas herbívoras. La abundancia y la salud de las plantas están influenciadas por las poblaciones de herbívoros, que a su vez son controladas por los mesodepredadores y depredadores tope.



¡Hola!!!, soy una cámara trampa. Los científicos me utilizan para fotografiar a los animales silvestres.

Tengo un sensor de movimiento que detecta cuando un animal pasa cerca mío, y en ese momento, capturo una foto, sea de día o de noche.

Acompáñame a descubrir la vida secreta de los félidos silvestres.



¡Mira!!!, ese gato pequeño con la cola larga es un margay,
estos son gatos **nocturnos y solitarios**.

Se mueven sigilosamente entre los arboles durante la noche.
Por eso son gatos arborícolas.





Los pumas son **cazadores solitarios**, y necesitan grandes territorios para encontrar suficiente alimento.



27C



02/14/2023

05:59PM

104

A

Un Yaguaroundi, a diferencia de los otros felinos este es activo principalmente de día, cazando pequeños mamíferos y aves.



A ocelote walking on a rocky path in a dense forest.

Este gato manchado es un ocelote, puedo diferenciarlo de los otros por su cola corta, sus manchas horizontales en cadena y es más robusto.

Un felino super raro, el gato del pantanal, hasta ahora solo tengo un registro de este maravilloso felino. Mira sus patas negras, parece que lleva calcetines.



10

33°C



01/18/2024

03:31PM

PIF0006



El gato de Geoffroy, a pesar de que en el sur es bastante abundante, aquí en el bosque seco chiquitano no es tan frecuente.

11

5/18/2022 4:41 AM 104-A



¡Mira ese jaguar! ¡Los jaguares tienen una de las mordidas más fuertes entre los félidos del mundo! permitiéndoles cazar presas de caparazón duro y masticar carne y huesos.

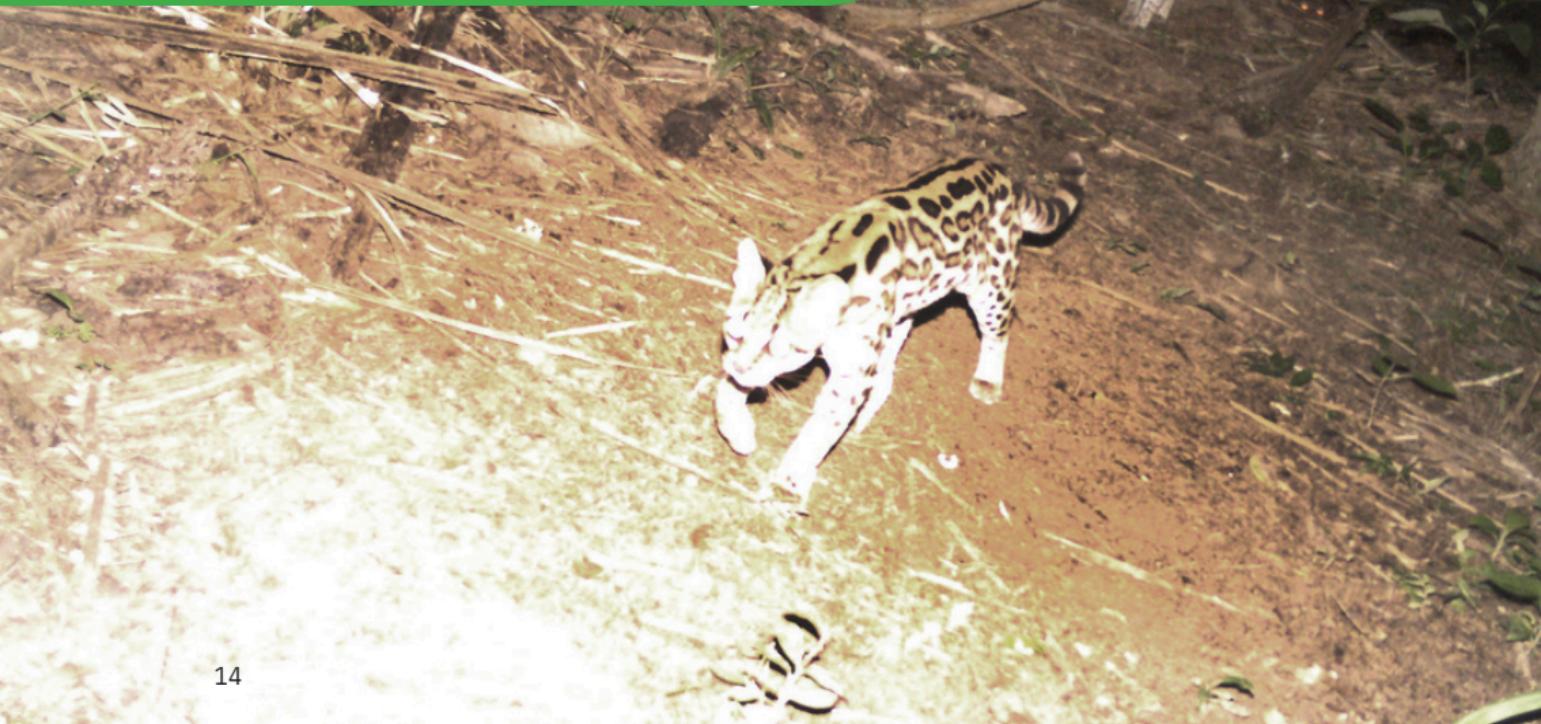
12



Este jaguar cazó un Armadillo, el cual tiene una coraza muy dura.
Los jaguares son excelentes cazadores y sus principales presas son
mamíferos medianos a grandes.

Veamos que más podemos encontrar... ¡Oh! ¡aquí una pareja de gatos margay!

Los margay tienen muy buena vision nocturna, por eso salen a **cazar de noche y en la madrugada.**





Los margays son **solitarios**, pero se juntan durante la temporada de apareamiento. Viven principalmente en árboles, donde cazan aves y pequeños mamíferos.

¡No estas viendo doble! es una mamá jaguar con su cría, las crias imitan los comportamientos de las madres, aprenden a defenderse, por esto las crias están hasta los dos años con sus madres.



Los jaguares son territoriales y **solitarios**, pero durante la época de apareamiento, pueden verse en pareja como en esta foto.





Un jaguar con tres crías. ¡Qué familia tan grande!.
Las madres jaguar crían **solas** a sus cachorros, enseñándoles
a cazar y defenderse hasta que son independientes.

A black and white night-vision photograph showing a jaguar lying on its side on a grassy, slightly hilly terrain. The jaguar's distinctive dark spots are clearly visible on its light-colored fur. A small, dark cub is nestled close to the jaguar's head, suggesting a nursing or protective interaction. The background is dark and out of focus.

Este es un jaguar con una **sola cría**. La cría esta tomando leche de su mamá. La lactancia es crucial para su supervivencia en sus primeros meses de vida.

19



Otra hermosa foto del jaguar y su cría, esta vez tomando agua juntos.

Los jaguares necesitan acceso a fuentes de agua fresca, y las crías aprenden de sus madres los lugares seguros para beber.

2019-10-28 06:56:19 AM

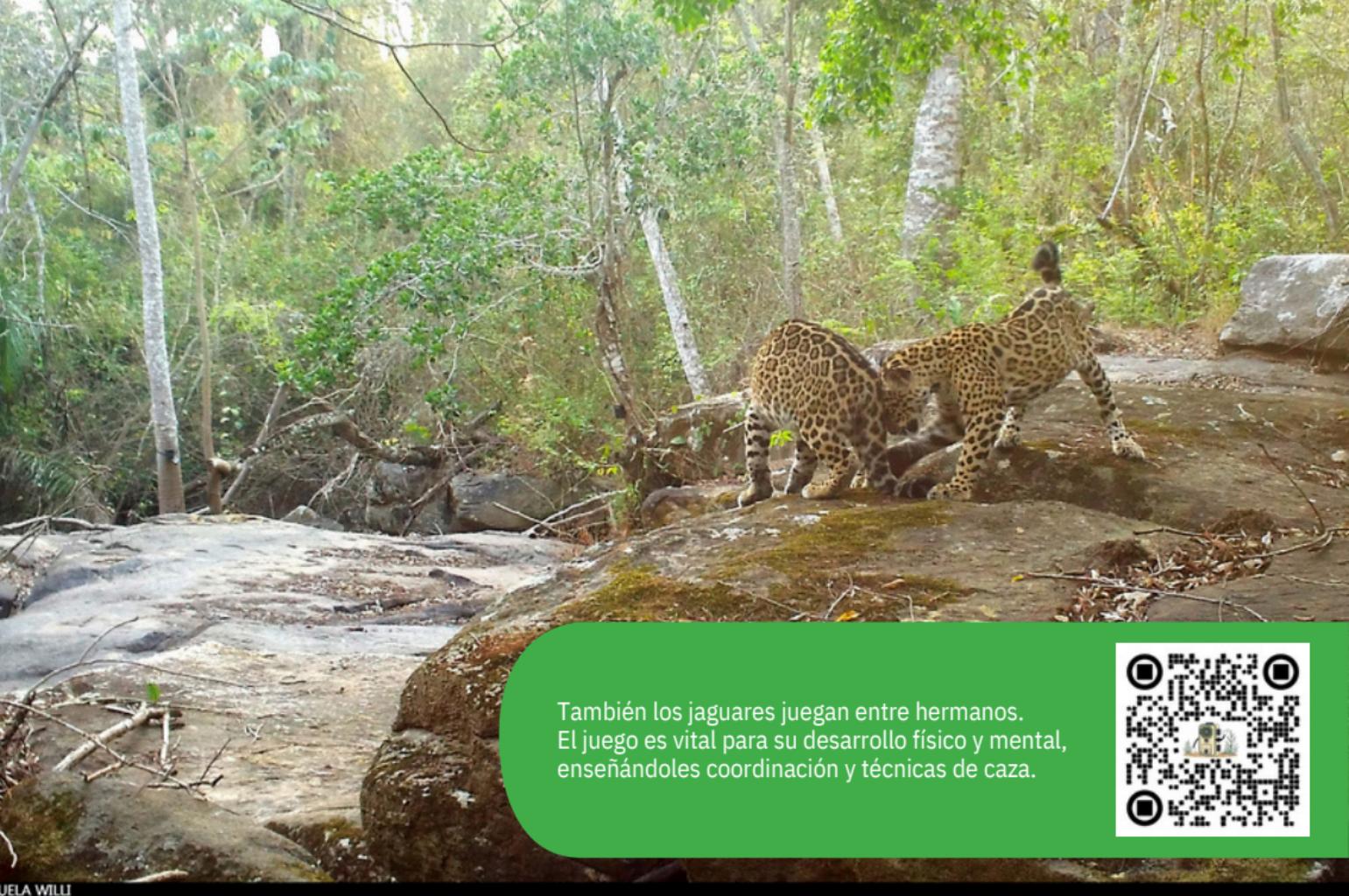
26°C

M 6/10



Las madres jaguar juegan con sus crías, para enseñarles técnicas de caza.





También los jaguares juegan entre hermanos. El juego es vital para su desarrollo físico y mental, enseñándoles coordinación y técnicas de caza.



Un ocelote con su cría. Los ocelotes son felinos **solitarios**, pero las madres cuidan de sus crías hasta que están listas para vivir solas.



22C



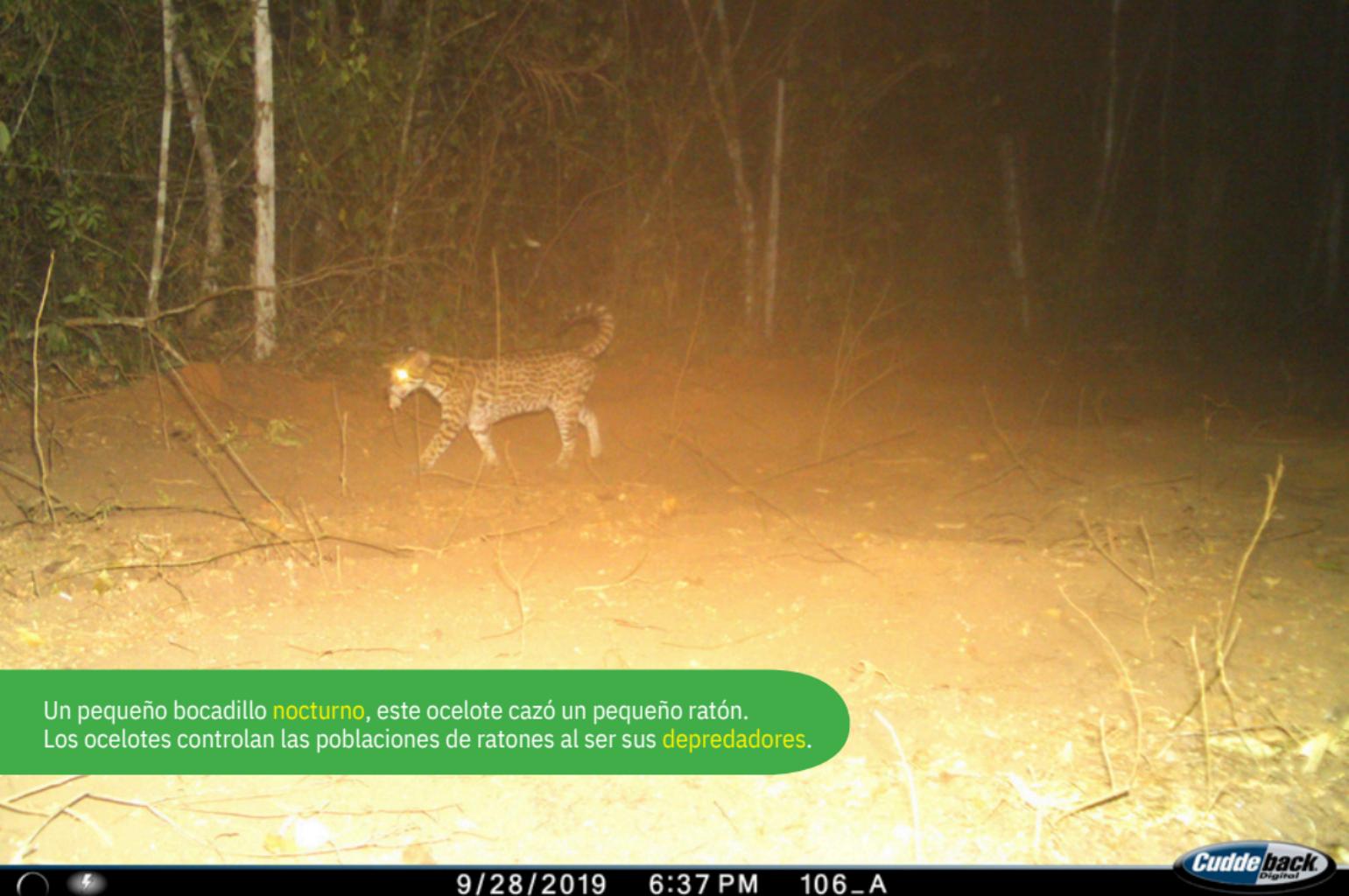
02/10/2024

05:18AM

PIF0006



¡El ocelote cria aprendió a cazar! lleva en su boca un marsupial!, que emoción, espero que crezca grande y fuerte.



Un pequeño bocadillo **nocturno**, este ocelote cazó un pequeño ratón.
Los ocelotes controlan las poblaciones de ratones al ser sus **depredadores**.

Este ocelote ha atrapado un ratón mediano. Los ocelotes son depredadores oportunistas que aprovechan cualquier oportunidad para cazar, utilizando su agudo sentido del oído y la vista.





Un margay cerca del manantial de agua. Los manantiales y otras fuentes de agua **son esenciales** para la vida silvestre, proporcionando no solo agua para beber, sino también un lugar para cazar.

A black and white photograph of a jaguar walking through a dark, rocky landscape. The jaguar is in the foreground, moving towards the left. In the background, there are more jaguars and some bushes. A green speech bubble is in the top right corner.

Los jaguares, después de una exitosa cacería, suelen buscar agua para beber y recuperarse.

2023-08-31 05:25:20 PM

95°F



M 1/1



Las cuevas y formaciones rocosas ofrecen refugio y
un lugar seguro para descansar.



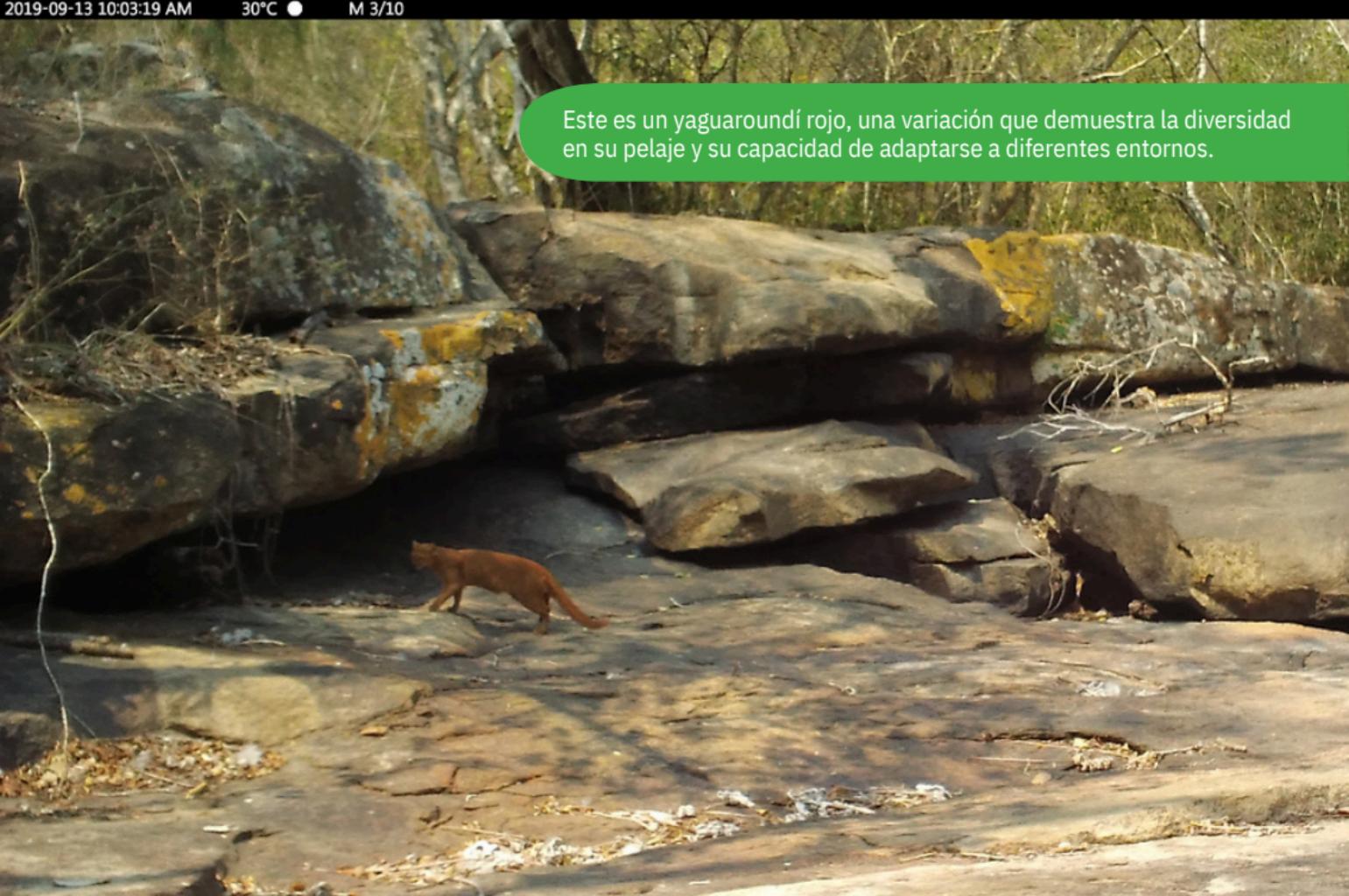
Los félidos buscan lugares altos para observar su entorno. ¡Viste que todos usan las mismas rocas!, es mi lugar favorito.

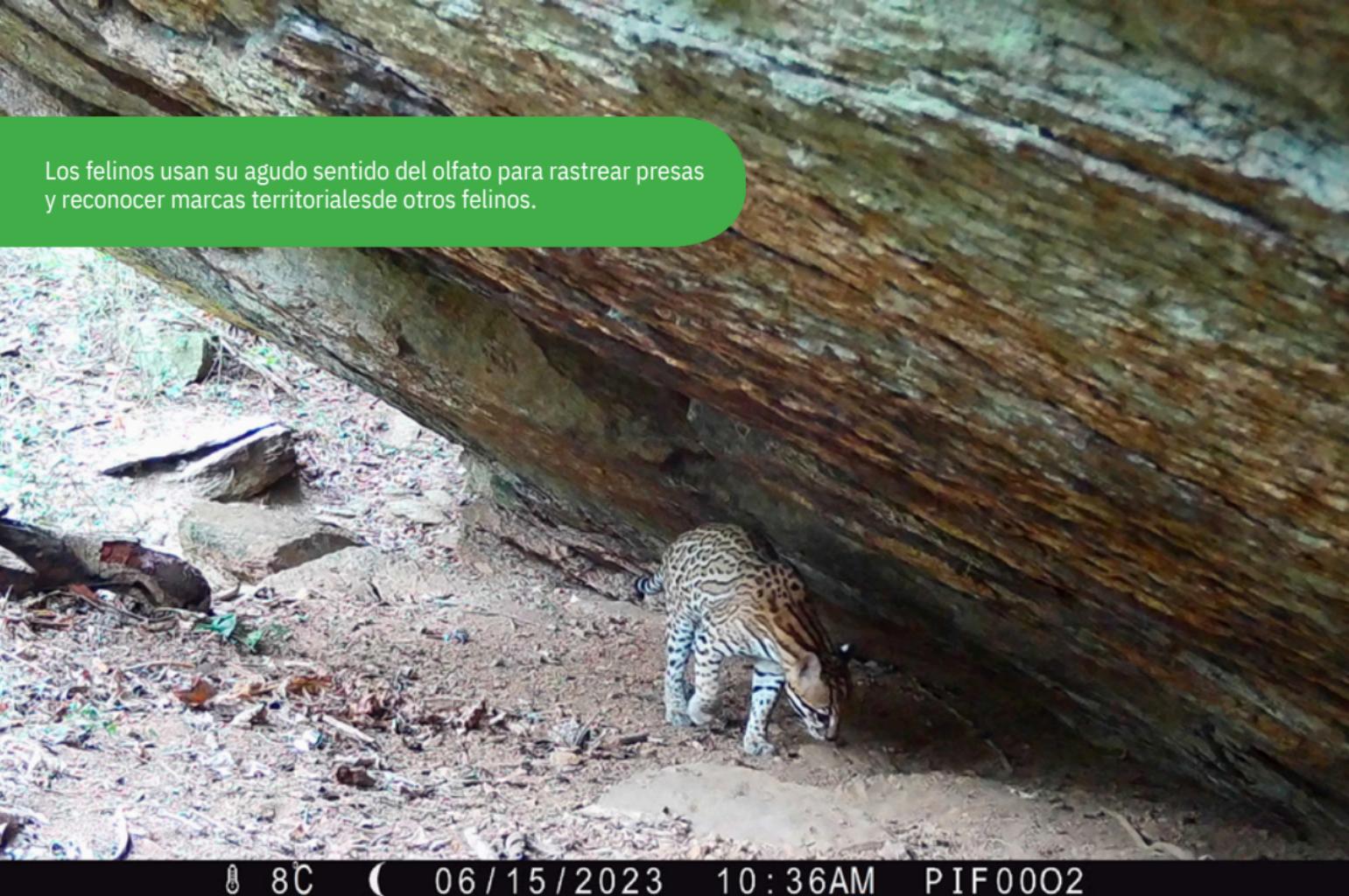


Pueden estar en áreas con vegetación abierta, se adaptan a diferentes tipos de hábitats.



Este es un yaguaroundí rojo, una variación que demuestra la diversidad en su pelaje y su capacidad de adaptarse a diferentes entornos.





Los felinos usan su agudo sentido del olfato para rastrear presas y reconocer marcas territoriales de otros felinos.

8C

(

06/15/2023

10:36AM

PIF0002

¡Wow mira eso!. ¡Una yaguarundi embarazada! Ellas tienen un periodo de gestación de unos 70-75 días, y buscan lugares seguros para dar a luz.





Acicalarse es importante para mantener su pelaje limpio, esto les ayuda a eliminar parásitos, regular su temperatura corporal y mantener su camuflaje.



¡Ups! Esperemos que este jaguar no se haya dado cuenta de que lo estábamos observando mientras se lamía. Tampoco queremos que los otros félidos nos descubran mientras los vigilamos.





**Oye Cámara trampa,
yo si me di cuenta
que estabas aquí
sacanado fotos,
pero no me molesta
porque no me haces daño.**



Puma - León colorado
Puma concolor



Yaguarundi - Gato Gris
Herpailurus yagouaroundi



Gato de Geoffroy - Gato montés
Leopardus geoffroyi



Margay - Gato Brasil
Leopardus wiedii



Ocelote - Tigrecillo
Leopardus pardalis



Jaguar - Tigre
Panthera onca





Libro La Vida Secreta de Los Félidos del Bosque Seco Chiquitano

2024

Fotografías:

Gabriel Aramayo Ledezma (Centro de Investigaciones Ecológicas Chiquitos - CIEC).

Martin Jansen (Senckenberg, Museo de Historia Natural e Instituto de Investigación, Centro de Investigaciones Ecológicas Chiquitos - CIEC)

José Luis Aramayo Bejarano (Universidad Autónoma Gabriel René Moreno, UAGRM., Centro de Investigaciones Ecológicas Chiquitos - CIEC, Museo de Historia Natural Noel Kempff Mercado MHN NKM).

Edición:

Paola Nogales-Ascarrunz (Programa Investigación Félidos Bolivia - PIF, Museo Nacional de Historia Natural)

Enzo Aliaga - Rossel (Programa Investigación Félidos Bolivia -PIF, Instituto de Ecología / UMSA)

Diseño:

Wara Vargas Lara



Gracias al apoyo de:

