

Preguntas de trabajo para estudiantes



1 ¿Por qué los perros pueden ser un problema para los animales silvestres y domésticos?

Answer

Los perros son carnívoros, por lo cual es natural para ellos cazar a otros animales para alimentarse. Al cazar en manadas (como sus ancestros salvajes, los lobos) pueden enfrentar a animales más grandes que ellos como vacas, ovejas y venados. Solamente en Estados Unidos, los perros salvajes causan daños millonarios cada año en zonas de pastoreo de vacas, ovejas y cabras. Los perros también causan efectos negativos sobre los animales silvestres de manera indirecta al comerse sus presas y transmitir enfermedades peligrosas como la rabia.

2 ¿Por qué crees que nuestro estudio demostró que los perros tienen un mayor impacto sobre las especies de los Andes que la fragmentación y destrucción de hábitats?

Answer

Las montañas de los Andes ecuatorianos han albergado al ser humano desde hace mucho tiempo. Por esto, el área ha sido desde hace tiempo un mosaico de áreas agrícolas, naturales y humanas. Es posible que la destrucción y fragmentación del hábitat hayan tenido un impacto grande en el pasado, y los animales silvestres que ahora viven allí ya sufrieron estos impactos. Sin embargo, es muy posible que la población de perros asilvestrados esté incrementándose y, como resultado, podrían convertirse en una amenaza incluso mayor para las especies locales.



¿Cómo afectan los perros a la fauna silvestre de los Andes?

TEACHER'S KEY

3

¿Por qué no sabemos el nivel de amenaza que representan los perros en el área, incluso después de haber realizado este estudio?

Answer

No podemos estar seguros del nivel de amenaza porque no existe información sobre la abundancia natural en el pasado de los carnívoros nativos en estas áreas. No tenemos una línea base de referencia (estudios anteriores) para poder compararla con nuestros resultados. Los perros podrían ya haber causado un efecto considerable sobre la abundancia de los carnívoros nativos, y ahora solo estamos viendo a los "últimos sobrevivientes". Existe también la posibilidad de que estemos registrando el inicio de este proceso de desaparición. Sin una línea base, no sabemos la respuesta.

4

¿Qué otras mascotas crees que también podrían ser peligrosas para las especies de animales nativos?

Answer

Los gatos son una gran amenaza para aves y otros animales pequeños. Los gatos (y los perros) abandonados se convierten en un grave problema porque aprenden a sobrevivir cazando animales silvestres. Sin embargo, casi cualquier mascota se puede convertir en una amenaza si es abandonada en un sitio al que no pertenece, y se convierte en una especie invasora. Esto es especialmente cierto en el caso de mascotas exóticas (peces, serpientes, tortugas, etc.) que provienen de países lejanos. Por ejemplo, la pitón de Birmania, junto a otras 50 especies, se ha convertido en una amenaza para las especies silvestres de Florida (USA), incluso en áreas protegidas y reservas naturales.

5

¿Qué podrías hacer para asegurarte que tus mascotas no sean un peligro para las especies silvestres?

Answer

Siempre cuídalas bien, no las abandones y no las dejes vagar libremente sin control; asegúrate que estén al día en sus vacunas y controles veterinarios. Las mascotas grandes, de cuatro patas, siempre deberían llevar un collar con tu nombre y número telefónico; y ¡entrena a tu perro para que no persiga a otros animales, especialmente silvestres!