

En tu Jardín

¡Hay animales por todas partes! ¿Puedes encontrarlos?

Resumen:

Explora tu propio jardín y los espacios naturales en busca de pruebas de reptiles y anfibios. Aprende dónde y qué buscar (y escuchar) mientras descubres a estos animales locales.

Preguntas de Orientación:

¿Qué ves? ¿Qué oyes?

¿Dónde podrían vivir estos animales?

¿Cómo se ocultan estos animales?

Metas de la Experiencia:

- Explora dónde podrían vivir reptiles y anfibios cerca de donde te encuentras.
- Usa guías de campo para comparar e identificar reptiles y anfibios.
- ¡Sal al jardín y diviértete!

Materiales:

- Guías de Campo sobre Reptiles y Anfibios
<https://fieldguides.fieldmuseum.org/guides/guide/383>
- Lista de Verificación de Hábitats (página 6)
- Audio El Canto de las Ranas <https://frogsurvey.org/?page id=9>
- Opcional: Lupa, binoculares y cámara

Pasos:

1. Explora las Guías de Campo y los Cantos de las Ranas
 - a. Familiarízate con los animales que viven cerca de ti.
 - b. ¿Qué características observas? ¿Cómo suena cada rana?
2. ¡Sal al aire libre!
 - a. Dirígete a tu jardín o a un espacio natural local un día que no haga frío.
 - b. ¡Observa y escucha! Tómate un momento para permanecer en silencio. Usa los ojos y los oídos para notar lo que ocurre a tu alrededor. ¿Qué ves? ¿Qué oyes?
 - c. A los reptiles y a los anfibios les gusta ocultarse, de modo que es posible que no veas nada. Completa la Lista de Verificación de Hábitats para determinar si la zona es un buen hogar para estos animales. Busca lugares donde les gustaría esconderse. ¿Hay rocas o ramas que puedas dar vuelta? ¿Hay agua donde pueda haber ranas?
 - d. ¡No te preocupes si no las encuentras! Eso no significa que no estén allí. Sigue buscando pruebas. ¿Has descubierto algún otro animal? ¿De qué especie se trata?

Variaciones:

- ¿No puedes salir?
Mira o imprime las imágenes incluidas e intenta identificar a los animales usando las Guías de Campo. Intenta identificarlos solo mirando las imágenes, sin leer sus nombres. ¿Qué notas sobre cada animal? ¿Qué características son similares en este grupo de animales?
- Escucha los sonidos que producen las ranas.
Haz clic en el enlace del audio El Canto de las Ranas y escoge una. ¿Cómo suena el graznido para ti? ¿Puedes replicarlo con algún elemento que tengas en casa?

Extensiones:

- **¡Muestra tus hallazgos a los científicos!**
¿Encontraste algo? Puedes compartir tu observación en <https://www.inaturalist.org/> ¡Explora lo que otras personas han observado en sus jardines!
- **¿Quieres convertir tu jardín en un buen hogar para los reptiles y los anfibios? ¡Construye una casa para sapos!**
Busca “Casa para Sapos” en Google para obtener ideas e inspirarte.
- **!Forma parte del equipo de científicos de tu comunidad!**
Aprende cómo dedicarte al monitoreo de ranas en <https://frogsurvey.org/>
- **Descubre más Guías de The Field Museum en**
<https://fieldguides.fieldmuseum.org/>

Animales para identificar:



Tortuga de Blanding



Rana toro



Serpiente de liga de las llanuras



Necturo

Animales para identificar:



Rana verde del norte



Sapo de Fowler



Corredores de seis líneas



Jicotea elegante

Lista de Verificación de Hábitats:

Esto es lo que necesita tu hábitat para ser un buen hogar para reptiles y anfibios. Si puedes marcar estos requisitos, es posible que encuentres reptiles y anfibios a tu alrededor. Si no, ¿puedes añadir algo a la zona para atraer a estos animales, como una casa para sapos o una pila de hojas?

Anfibios

- Agua cerca**
Para nadar y poner huevos
- Lugares donde esconderse**
Ejemplos: restos de hojas, troncos cortados, troncos en descomposición, casas para sapos
- Áreas húmedas**
Para mantener su piel mojada

Reptiles

- Lugares donde esconderse**
Ejemplos: restos de hojas, troncos, plantas, arbustos bajos
- Lugares cálidos donde disfrutar del Sol**
Ejemplos: rocas, troncos planos, zonas abiertas cubiertas con abono
- Pocas personas**
Los reptiles prefieren las zonas tranquilas

Créditos de las fotografías:

Rana Verde del Norte:

https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Northern_Green_Frog_-_Tewksbury,_NJ.jpg

Rana Toro:

<https://nas.er.usgs.gov/queries/FactSheet.aspx?SpeciesID=71>
Ed Nied Jr

Tortuga de Blanding:

<https://sararegistry.gc.ca/default.asp?lang=En&n=D7FAFB03-1&printfullpage=true>
Scott Gillingwate

Jicotea Elegante:

publicdomainpictures.net

Sapo de Fowler:

<https://srelherp.uga.edu/anurans/buffow.htm>
J.D. Willson

Necturo

Creative Commons

Todd Pierson

Corredor de Seis Líneas:

<http://herpsofnc.org/six-lined-racerunner/>
Mike Martin

Serpiente de Liga de las Llanuras:

https://www.sdherps.org/species/thamnophis_radix
Drew R Davis