

PROYECTO DE CONSERVACIÓN DE LOS ESTUDIANTES

OBJETIVO:

Los estudiantes crearán y presentarán un proyecto de conservación para aumentar la conciencia del público sobre los murciélagos y su importancia para nuestro mundo.

CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES ESENCIALES DE TEXAS (TEXAS ESSENTIAL KNOWLEDGE AND SKILLS, TEKS): Todos los grados: .3AB, .5B

**MATERIALES:**

- Documento con las ideas del proyecto de conservación (por estudiante)



TIEMPO: 1 a 2 horas.

Preparación para maestros

- Copie ideas de proyectos de conservación para cada estudiante.

Participar

Pídale a los estudiantes que recuerden todo lo que han aprendido sobre los murciélagos. Pídale que compartan algunas de las cosas que recuerdan sobre los murciélagos; luego pregúnteles si creen que los murciélagos son importantes para cualquier ecosistema en el que se encuentren. Debata por qué son importantes.

Explorar

1. Diga a los estudiantes que la lección de hoy explorará las formas en que podemos proteger a los murciélagos.
2. Pida a los estudiantes que exploren <https://www.batcon.org/our-work/> de Bats Conservation International para aprender sobre las formas en que los científicos y otros están tratando de salvar a los murciélagos en la lista de especies en peligro de extinción.
3. Diga a los estudiantes que quizá no puedan viajar a Jamaica o Florida, pero que aún pueden ayudar a los murciélagos. Pida a los estudiantes que hagan una lluvia de ideas y elaboren una lista para la clase. Para obtener ideas, mire el video: <https://youtu.be/JekUvCdF6zs> Este video recordará a los estudiantes algunos de los peligros que enfrentan los murciélagos y lo que algunos niños han hecho para ayudarlos.
4. Pida a los estudiantes que recuerden lo que aprendieron en la lección "Diseñar un jardín para murciélagos" sobre las formas en que pueden hacer que su jardín sea acogedor para los murciélagos:
 - » Plante plantas y árboles nativos.
 - » Si es posible, no derribe ese árbol muerto.
 - » Deje que todo sea ecológico. Evite el uso de pesticidas.
 - » Instale una casa o jardín para murciélagos.

*Puede ir a <https://www.batcon.org/about-bats/bat-gardens-houses/> para ver la lista anterior y proyectarla para que los estudiantes la vean. Cada sugerencia tiene un menú desplegable con más explicaciones.

PROYECTO DE CONSERVACIÓN DE LOS ESTUDIANTES

5. Entregue a los estudiantes el documento con la lista de proyectos de conservación de los estudiantes. Los estudiantes pueden elegir de esa lista, de la lista de ideas discutida en clase o crear su propio proyecto.

Reflexión

Pida a los estudiantes que discutan o anoten sus respuestas a las siguientes afirmaciones:

- Tres cosas que han aprendido de esta lección.
- Dos preguntas que todavía tengan.
- Un aspecto de la lección que disfrutaron.

Estándares de competencia lingüística en inglés (English Language Proficiency Standards, ELPS)

Verifique que los estudiantes comprendan qué deben hacer en la lección de conservación y cuál podría ser el proyecto completo.