PLANT HEROES
DIARIO DE PAISAJES SONOROS

¿QUIÉN (O QUÉ) PRODUCE RUIDO AQUÍ?

El sonido es una parte de cada ecosistema y nos puede decir mucho sobre un lugar. Por ejemplo, un bosque sonará muy diferente a una ciudad o un desierto.

Se denomina paisaje sonoro a todos los sonidos que se producen en un lugar en particular durante un plazo de tiempo determinado.

Los científicos que estudian los sonidos los clasifican en tres categorías:

Antrofonía, o los sonidos que producen los humanos, como el ruido de un automóvil que pasa o cuando hablan personas

Biofonía, o los sonidos de animales, como el canto de un pájaro

Geofonía, o los sonidos de seres inertes naturales, como el viento, la lluvia o las olas

Sigue las instrucciones de la siguiente página para explorar los sonidos del lugar donde te encuentras hoy.

¡DESCUBRE LOS PAISAJES SONOROS QUE TE RODEAN!

Conviene hacer esta actividad al aire libre, pero si no puedes ir afuera, tal vez puedas pedirle a un adulto que te ayude a abrir la ventana.

1 Busca un lugar para escuchar los sonidos.

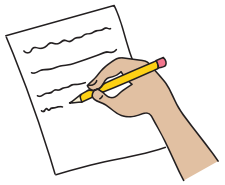
2 Antes de que comiences a escuchar, ¿qué sonidos crees que oirás?

_____

_____

3 Si tienes un cronómetro, ajústalo a 3 minutos.

4 Escucha los sonidos a tu alrededor. Escribe cada sonido nuevo que oigas en la siguiente página.



5 Si oyes un sonido más de una vez, haz una marca junto al sonido que oíste.

✓ ✓ ✓

Fecha y hora

Lugar

¿CUÁNTOS SONIDOS OÍSTE EN CADA CATEGORÍA?

Antrofonía
(los sonidos de seres humanos)

Biofonía
(los sonidos de animales)

Geofonía
(los sonidos naturales
de seres inertes)

¿Qué tipo de sonido oíste más?

¿Te sorprendió alguno de los sonidos?

¿Qué tipo de sonido te gustó más?
¿Qué tipo de sonido te gustó menos?

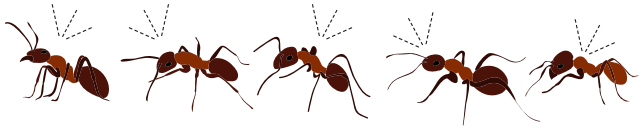
¿Qué te transmitieron los sonidos sobre tu entorno?

Los animales y, en especial, los insectos, producen muchos sonidos. Hay sonidos de animales en todo nuestro alrededor; piensen en el crujir de una hoja sobre la que camina una hormiga; o el estridular del coro de cigarras que buscan parejas; o la llamada de advertencia de un carbonero; o el zumbido de una abeja que vuela alrededor de las flores para polinizarlas. A continuación, algunas de las razones por las que los animales podrían producir sonidos.

Comunicarse
Un animal puede llamar a otro animal para encontrarlo o para advertirle sobre algún peligro.

Viajar
El movimiento de un animal que vuela, camina o se arrastra puede generar sonidos.

Trabajar
Un animal que transporta alimentos o construye el nido también puede generar sonidos.



¿Oíste algunos sonidos de animales?

Si así fuera, ¿por qué crees que el animal estaba haciendo el sonido?

PLANT HEROES
Para más recursos,
visite plantheroes.org
Síguenos en las redes sociales
@PlantHeroes
Un programa de
American
Public Gardens
Association
En colaboración con
FOREST SERVICE
US
DEPARTMENT OF AGRICULTURE