

¿QUÉ ES UNA ESPECIE EXÓTICA INVASORA?

JUSTIFICACIÓN

A través de esta actividad se plantea un trabajo previo de investigación para conocer los conceptos clave relacionados con las especies exóticas invasoras. De esta forma, los alumnos podrán comprender y participar de forma más dinámica en las actividades posteriores dirigidas por los educadores.

MATERIALES

- Papel y lápiz
- Diccionario
- Conexión a internet:
(www.wwf.es/especiesexoticas; www.rae.es)

DURACIÓN



De 45 a 60 min

CONTENIDOS

- Definición de conceptos:
 - Especie autóctona
 - Especie originaria/original
 - Especie introducida
 - Especie exótica
 - Especie invasora
- Diferencias entre los conceptos mencionados
- Especies invasoras en la Comunidad de Madrid
- Repercusiones de su introducción en los ecosistemas

OBJETIVOS

- Aprender a buscar e interpretar la información obtenida de diversas fuentes.
- Conocer y diferenciar los distintos conceptos propuestos.
- Reconocer y diferenciar algunas especies exóticas invasoras.
- Divulgar entre los docentes y el alumnado el programa de Adena-WWF sobre Especies Exóticas Invasoras para centros educativos.

DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD

El docente pedirá a los alumnos que de forma individual o en parejas realicen un trabajo de investigación. Para ello será necesario disponer de diccionarios, recomendando también ordenadores con conexión a internet.

El trabajo consistirá en la búsqueda de los siguientes conceptos:

- Diferencias entre una especie originaria de un ecosistema e introducida.
- Especie autóctona y ejemplos en la Comunidad de Madrid.
- Especie alóctona y ejemplos en la Comunidad de Madrid.
- Especie exótica
- Especie exótica invasora y ejemplos en la Comunidad de Madrid

Para concluir con la investigación, recomendamos que esta información quede recogida en una hoja tamaño A3 o A4, acompañada de imágenes o dibujos de los ejemplos encontrados de cada concepto.

Los alumnos expondrán estos trabajos, en el aula (o al menos al docente) con anterioridad a la primera sesión con el equipo de educadores.

Para complementar esta actividad se dispone de una guía didáctica de Especies Exóticas para centros escolares realizada por WWF-Adena (www.wwf.es/especiesexoticas) que también puede descargarse de la página del programa www.educambientalmadrid.com

