

La robaliza sobre ruedas

por Nacho Carretero

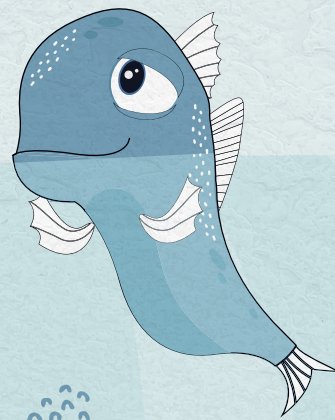
Antón e Irene son dos hermanos que un día descubren un secreto en las profundidades del mar... En una pequeña cala escondida en las costas de Galicia encuentran todo tipo de plásticos bajo el agua, y, para su sorpresa, también una montaña de neumáticos. Gracias a una nueva amiga, una robaliza parlanchina, Irene y Antón deciden hablar con los marineros del puerto y poner remedio a la situación de los animales marinos.

OBJETIVOS

- ★ Concienciar sobre el uso excesivo de plásticos.
- ★ Dar a conocer el problema de los residuos marinos y cómo afecta a la biodiversidad marina.
- ★ Concienciar sobre la importancia del reciclaje de los neumáticos.

TEMAS SECUNDARIOS

- ★ Respeto a los paisajes naturales y la vida marina.
- ★ Fomento de la colaboración entre todos.
- ★ Concienciación y acción ecológica.

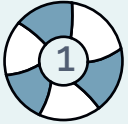


COMPETENCIAS Y HABILIDADES

COMPETENCIAS	HABILIDADES
Competencia para la autonomía e iniciativa personal	Expresión emocional y empatía
Competencia social y ciudadana	Conciencia colectiva y colaboración
Competencia ecológica y colaborativa	Creatividad y expresión artística



CLAVES PARA ENTENDER EL CUENTO



“Se trataba de una pequeña cala, de arena blanca y agua transparente, escondida detrás de un pinar (...) Es increíble que no hubieran visto esa playa antes.”

El planeta es nuestra casa. La naturaleza hace posible que vivamos en la Tierra, respirando y alimentándonos de ella. Además de disfrutar de las playas, bañarnos y jugar, debemos aprender a cuidarlas y a respetar el entorno natural que representan.



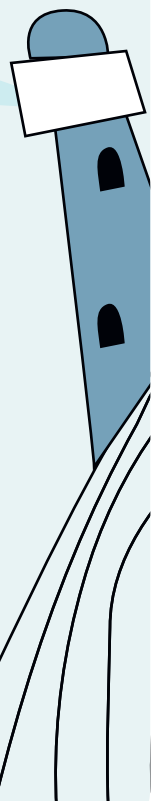
“Ambos se colocaron las gafas y se inclinaron para meter la cara en el agua. Cuando lo hicieron, se les abrieron los ojos tanto que casi les salen disparadas las gafas de buceo. ¡El fondo del mar estaba lleno de vasos, botellas y redes!”

Cada vez producimos más objetos de plástico. Aunque los tiremos al contenedor amarillo, muchos de ellos acaban -bien porque no se desechan correctamente o por efecto de las lluvias y el viento- en nuestros mares y ríos. ¿Sabías que una botella de plástico tarda más de 500 años en descomponerse?



*“ Está todo lleno de ruedas”- añadió Irene.
- Son neumáticos- explicó Antón. - Ruedas de los coches y otros vehículos. Alguien las ha tirado en la playa-.”*

Aunque la mayoría de los residuos que encontramos en el mar provienen de la tierra, algunos son fruto de la actividad marítima. Muchos de los neumáticos provienen de barcos que, como explica la robaliza a Irene y Antón, los usan como “defensas”. Pero los neumáticos pueden tener otras vidas: transformarse en suelos para parques infantiles, en suelas de zapatos, incluso en relleno para campos de césped artificial. ¡Podemos hacer con ellos cosas útiles en lugar de que acaben en el fondo del mar!





“Aunque les costaba creer lo que estaban viendo. Un pez plateado les hablaba asomando su cabeza en la superficie del agua. Era una lubina. O, como se les conoce en Galicia, una robaliza.

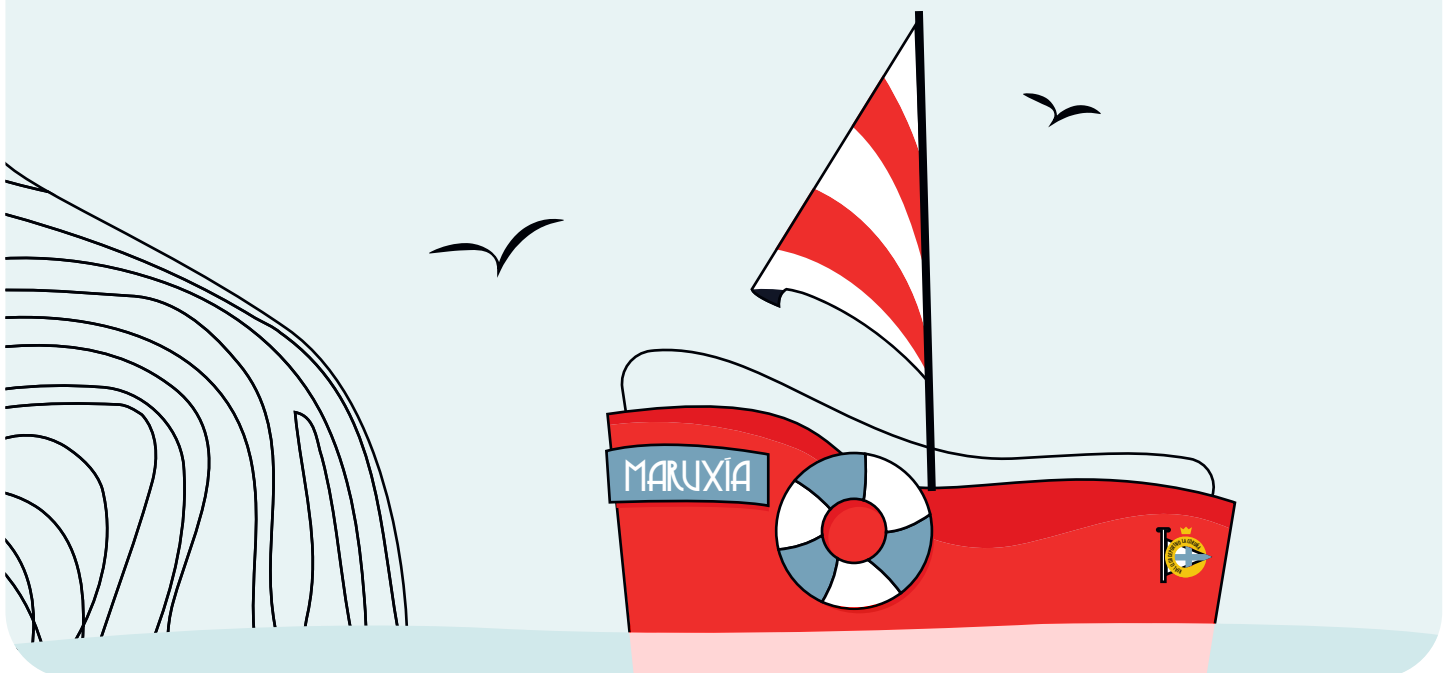
-Todos los peces hablamos- respondió la robaliza casi ofendida- Pero solo cuando tenemos algo importante que decir-.”

Aunque ninguna de ellas haya adquirido la capacidad de hablar, nuestros océanos y mares albergan cientos de miles de especies asombrosas. Si pudieran hacerlo, desde luego que nos hablarían de la importancia de la vida marina y de la necesidad de cuidarla y no sobre-explotarla. Si nos fijamos un poco más en la fauna marina y sus capacidades, puede que descubramos que mantener la salud de los océanos es mantener la salud de todos los que habitamos el planeta.



“Los neumáticos nos molestan muchísimo. Ocupan mucho espacio y estropean nuestro paisaje marino. ¿A ti te gustaría tener tu habitación llena de ruedas?”

Los océanos son un recurso esencial para el desarrollo de un futuro sostenible. Es nuestra obligación protegerlos y proteger la biodiversidad marina. El número 14 de los Objetivos para el Desarrollo Sostenible marcados por Naciones Unidas es precisamente el que se ocupa de la protección de la vida submarina. Los niveles de los residuos en los océanos, cada vez mayores, tienen un gran impacto económico y medioambiental. ¿Te imaginas vivir rodeado de basura?





“Irene y Antón le explicaron al viejo lobo de mar la situación de la playa secreta. Le contaron que todo el fondo estaba repleto de neumáticos y de otros residuos y que ni las robalizas ni el resto de los peces podían vivir así.”

Concienciar a otras personas sobre aquello que nos preocupa es fundamental para poner remedio a los problemas medioambientales. Irene y Antón deciden ser valientes e ir a hablar con los marineros. Se necesitan océanos saludables para seguir pescando, de manera responsable. Por otro lado, más de tres mil millones de personas en el mundo dependen de la biodiversidad marina y costera para su sustento.



“En pocos minutos, llegaron a la playa y el capitán comenzó a pescar neumáticos y subirlos a cubierta. Cuando ya estaban acabando, Antón e Irene le dijeron que había que dejar uno (...) El capitán accedió a dejar el neumático en su sitio y llevar los demás a un lugar de reciclaje. Allí le explicaron que los neumáticos gastados se pueden usar para muchas más cosas y que no se deben tirar.”

Excepto el que los cangrejos han convertido en su casa, Irene, Antón y el capitán llevan los neumáticos a reciclar. Reciclando los neumáticos fomentamos la economía circular. Es importante que, además de aprender sobre el cuidado de las playas o el reciclaje, seamos activos en el cuidado de nuestros entornos.



“Al fondo, en el mar, una robaliza saltó del agua. Y otra vez les ocurrió: aunque los peces no pueden hacer gestos, ambos, Antón e Irene, están convencidos de que la robaliza sonreía.”

Los mares se están convirtiendo en auténticos vertederos. Los plásticos son muy resistentes y no se degradan fácilmente, por eso pueden llegar a cualquier rincón del planeta, causando daños irreversibles. Miles de especies seguirán en peligro si no actuamos pronto. Unas 700 especies de fauna marina están afectadas actualmente por la contaminación de los plásticos, que además se está extendiendo en forma de microplásticos. Es urgente que cada uno de nosotros tome medidas. Y todos ellos, como la robaliza, nos agradecerán cada esfuerzo.

PREGUNTAS PARA DESPUÉS DE LA LECTURA

- ¿Qué crees que puedes hacer tú para cuidar los mares y océanos?

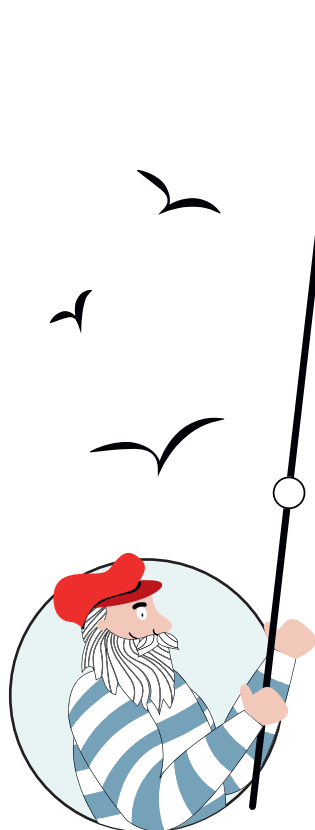
- ¿Cómo puedes reducir el consumo de plásticos en tu casa?

- ¿Se te ocurre alguna idea creativa para transformar un neumático en otra cosa?

- ¿Alguna vez has tenido la sensación de que un animal podía comunicarse contigo?

CONOCE A LOS HABITANTES DE LOS OCÉANOS

En esta sopa de letras puedes encontrar distintas especies de peces que viven en las costas gallegas. ¡A ver si las pescas, como el capitán! Si aprendemos más cosas sobre ellos, aprenderemos también a cuidarlos mejor.



H	Z	A	S	O	B	A	R	B	O
I	R	E	T	S	V	X	A	I	P
U	C	O	Q	E	B	P	R	L	X
T	A	Z	B	E	S	U	G	O	U
G	R	F	O	A	X	N	I	A	R
C	A	B	A	L	L	A	J	K	E
A	Q	Y	P	U	L	I	R	M	L
R	I	O	N	T	H	U	Z	J	O
L	M	A	R	A	G	O	T	A	S

Listado de peces: barbo, robaliza, besugo, xurelo, maragota, cabella.

WALKIE TALKIE ESCACHARRADO

Irene y Antón se comunican con sus walkies talkies, pero a veces no se escucha bien y las palabras quedan incompletas, ¿puedes ayudarles a terminar estas palabras relacionadas con la gestión de residuos?

_ _ CI _ L _ _ E

_ _ _ PO _ _ _ JE

B _ _ DE _ _ _ _ _ BL _

RE _ _ I _ _ _ _ _ _ N

Solución: Reciclaje | Compostaje | Biodegradable | Reutilización

CASAS PARA UNA FAMILIA DE CANGREJOS

Irene y Antón le piden al Capitán que deje un neumático que unos cangrejos usan como su hogar. Investiga sobre los cangrejos ermitaños, una especie de cangrejos de caparazón blando que tiene que buscar refugio en conchas vacías de moluscos para sobrevivir. Si pudieras construir una casa para una familia de estos crustáceos, ¿cómo lo harías sin contaminar el fondo marino?

