1

El río que no podía sonreír

Una historia sobre la contaminación por plástico



Cada verano, Maya y su primo Leo visitaban el pequeño pueblo de su abuelo Arun, junto al río.

Antes, el río brillaba como el cristal. Los niños chapoteaban en el agua fresca. Los peces nadaban entre piedras lisas. Los martines pescadores se posaban en las ramas, esperando su desayuno.

Pero aquel verano algo había cambiado. Había botellas de plástico flotando en el río. Envoltorios de colores se enredaban entre los juncos. Una tortuga luchaba por nadar, atrapada en una bolsa de plástico.

—El río parece... triste —susurró Maya.

El abuelo Arun asintió. —Necesita nuestra ayuda.

fast.

Hasta un río puede sentirse triste.

Science Fables

2 El secreto de la tortuga



A la mañana siguiente, los primos recogieron con cuidado la basura de la orilla.

Cuando Leo fue a levantar una botella vieja, algo se movió. Una tortuguita salió despacio de entre la hierba. Ya no estaba herida, pero había trozos de plástico alrededor de su nido.

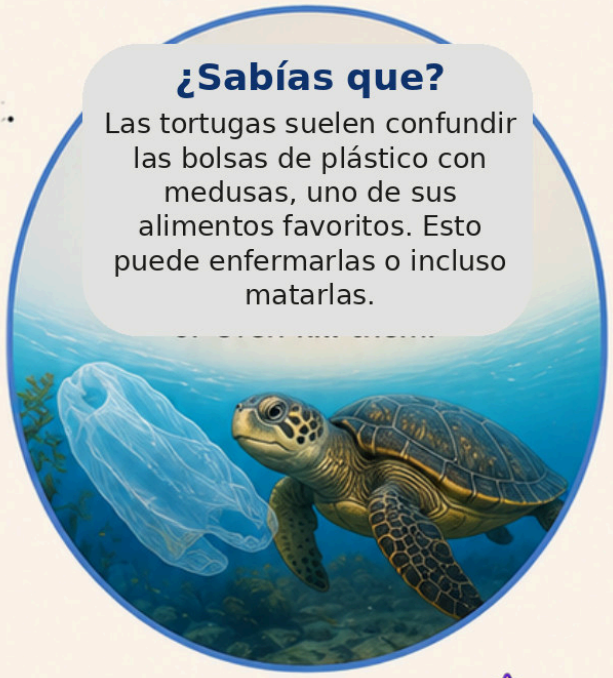
El abuelo Arun les explicó con cariño:

—Los animales no distinguen entre comida y plástico. Algunos se lo comen y otros quedan atrapados.

Maya miró a la tortuga. —No es solo algo feo. ¡Es peligroso!

¿Sabías que?

Las tortugas suelen confundir las bolsas de plástico con medusas, uno de sus alimentos favoritos. Esto puede enfermarlas o incluso matarlas.



Science Fables

3

¿De dónde viene?



Los niños siguieron el río corriente arriba.

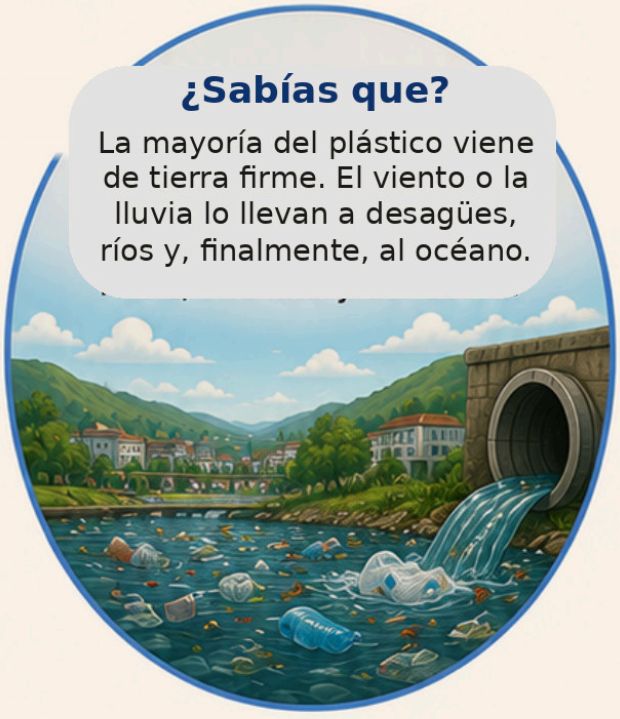
Cerca de un puente, el viento arrastraba vasos de plástico, envoltorios y bolsas al agua. La lluvia llevaba todavía más basura desde las calles.

—El río no ensució todo esto —dijo Leo—. ¡Fuimos nosotros!

El abuelo Arun sonrió con tristeza. —La buena noticia es que, si las personas causaron el problema, ¡también pueden solucionarlo!

¿Sabías que?

La mayoría del plástico viene de tierra firme. El viento o la lluvia lo llevan a desagües, ríos y, finalmente, al océano.



Science Fables

4 El equipo de rescate del río



Los primos invitaron a sus amigos a ayudar. Pronto todos llevaban guantes, cubos y bolsas para reciclar.

Unos separaban botellas de plástico. Otros recogían sedales de pesca. Un grupo plantó flores en la orilla. Otros pintaron carteles de colores: «Llévate tu basura a casa».

Con el paso de las horas, el río empezó a brillar otra vez. Hasta los pájaros regresaron a los árboles.

¿Sabías que?

- Usa una botella reutilizable.
- Lleva bolsas reutilizables.
- Recicla lo que puedas.
- Nunca tires basura.
- Participa en una limpieza comunitaria.

Science Fables

5 Una pequeña botella



Antes de irse, Maya recogió una última botella de plástico.
—No parece gran cosa —dijo.
El abuelo Arun sonrió. —Una sola gota de lluvia tampoco. Pero millones de gotas llenan un río.
Leo sonrió. —Y millones de personas tomando una buena decisión... ¡pueden cambiar el mundo!
El río brillaba bajo el sol de la tarde. Esta vez... casi parecía que estaba sonriendo.



¿Sabías que?

La mayoría de los plásticos tardan cientos de años en descomponerse. Pero podemos mantener limpios nuestros ríos y océanos, ¡hoy, mañana y siempre!

Science Fables

ELEMENTO CIENTÍFICO

CONTAMINACIÓN POR PLÁSTICO



El plástico es útil: es resistente y dura mucho tiempo.

Pero si se tira a la naturaleza, no desaparece.

Muchos plásticos tardan siglos en descomponerse.

Se rompen en pedacitos llamados microplásticos.

Estos llegan a ríos, océanos, animales y alimentos.

CÓMO DAÑA EL PLÁSTICO A LOS ANIMALES



Las tortugas confunden las bolsas con medusas.



Algunas aves dan plástico a sus polluelos.



Los peces pueden tragar trozos de plástico.



Los animales quedan atrapados en redes o anillos.

CÓMO PODEMOS AYUDAR



Recicla siempre que puedas.



Usa botellas y bolsas reutilizables.



No tires basura.



Únete a una limpieza comunitaria.



Recoge basura aunque no sea tuya.



RECUERDAR

Cada pedazo de plástico que evitas tirar a la naturaleza ayuda a proteger a los animales, los ríos y los océanos.

Science Fables