

Plásticos en nuestras bahías

**VERDADERO O
FALSO**

Lea la declaración sobre la contaminación plástica en los cuadros, decida si es verdadera o falsa, luego escriba V o F en las burbujas.

Los plásticos son la forma más común de desechos marinos.

V

Una vez en el agua, los desechos plásticos pueden biodegradarse por completo, solo lleva mucho tiempo.

F

Los animales marinos son lo suficientemente inteligentes como para no confundir el plástico con la comida, y por eso no intentan comerlo.

F

Los microplásticos son plásticos pequeños de menos de 5 mm y pueden ser igualmente dañinos como el plástico normal para los ecosistemas marinos.

V

Todos los siguientes tipos de plásticos se pueden encontrar en la bahía: globos, colillas de cigarrillos, envoltorios, botellas, sorbetos, tazas, platos, tapas de botellas, bolsas de un solo uso y línea de pesca.

V

La eliminación adecuada de nuestra basura y materiales reciclables no ayuda a reducir la contaminación plástica.

F



CLAVE DE RESPUESTA:

Plásticos en nuestras bahías

1. Nombre 15-20 plásticos de un solo uso que se pueden encontrar en la bahía.

Ejemplos: Envolturas, botellas, sorbetos, tazas, platos, tapas de botellas, bolsas de un solo uso, utensilios, colillas de cigarrillos, contenedor de comida, globos, línea de pesca de monofilamento, los anillos de paquetes de cervezas, embalaje, tazas de café de un solo uso, agitadores, tapas de tazas de café, bolsas de vegetales, envoltura de sarán, cepillos de dientes, selecciones de hilo dental, etc...

2. ¿Cómo llegan estos plásticos a la bahía? Nombre las formas en que los plásticos pueden viajar a la bahía o ser transportados allí. Piense en como podrán viajar desde millas de distancia (del interior), mas cerca (costas) y en el agua (paseos en bote).

Ejemplos: Los plásticos pueden viajar a la bahía a través del viento, la lluvia, la escorrentía de las aguas pluviales, y los desagües. Estos mecanismos transportan más plásticos cuando las personas dejan artículos en la playa, tiran basura, lanza globos, transportan animales y arrojan residuos directamente en los ríos y en la bahía.

3. Cuando los plásticos llegan a la bahía, ¿qué le puede pasar a la vida silvestre y a la calidad del agua?

Ejemplos: La vida silvestre puede ingerir el plástico (un ejemplo es que las tortugas marinas confunden las bolas de plástico con las aguavivas y se las comen). El plástico, como la línea de pesca o los sorbetos pueden ahogar a los animales o enredarlos. Los microplásticos impactan la calidad del agua en nuestras bahías. Los mariscos y los peces consumen microplásticos que a su vez pueden ser ingeridos por los humanos y otros animales en la cadena alimentaria cuando comen mariscos. Los plásticos también lixivian toxinas en el agua, reduciendo la calidad del agua.

4. Nombre algunos plásticos de un solo uso que usted podrías estar usando con frecuencia.

Cualquiera de los ejemplos escritos desde el # 1.

5. ¿Hay plásticos de un solo uso que usas que se puede remplazar con una alternativa reutilizable y sostenible? Si es así, ¿cuáles son esas alternativas? ¿Sería fácil o difícil hacer el cambio?

Ejemplos: Bolsas reutilizables, botellas de agua, sorbetos, recipientes, etc. Alternativas: Uso de materiales como papel reciclado, bambú, acero inoxidable, vidrio, etc. Utilice materiales que sean biodegradables. ¡No compre globos de Mylar y reciclar cosas como la línea de pescar!



CLAVE DE RESPUESTA:

Plásticos en nuestras bahías

6. Nombre algunas empresas que pueden usar muchos plásticos de un solo uso y por qué los están usando. ¿Existen alternativas reutilizables y sostenibles? Si es así, ¿Qué son?

Cualquier negocio. Vea los ejemplos de alternativas en el número 5 arriba.

7. Escriba una estrategia que las empresas pueden adoptar para ser más respetuosos al medio ambiente y reducir el uso de plástico.

Dependiendo del negocio que elija, los ejemplos e indicadores incluyen: Toma las cosas paso a paso. Analice presupuestos, compare los precios de alternativas y haga un plan. Tome medidas y cambie las opciones que elija; Los materiales que utiliza y compra. ¿Qué cosas tienen el mayor impacto en el medio ambiente? ¿Tal vez esas deberían ser las primeras cosas que reemplaza? Siga las regulaciones locales y estatales. Realice encuestas de sus clientes y obtenga comentarios para guiar la dirección de lo que será fácil de cambiar y lo que no. ¿Sus clientes sienten que el uso de plástico es innecesario? Piense en qué dispone más y quizás aborde eso primero. ¿Cómo lo eliminas? ¿Reciclar, tirar o drenar? ¿Necesita cambiar la forma de deshacerse de sus plásticos? ¿Qué puedes cambiar fácilmente mañana? ¿Qué llevará más tiempo? ¿Hay artículos para los que no hay alternativas? ¡Quizás puedas inventar una nueva forma!

8. Escriba una estrategia que USTED puede adoptar para ser más ecológico y reducir su uso de plástico. ¡Ponga esto en acción y haga que su familia y amigos lo intenten también!

Siga el mismo enfoque que en la pregunta 7 arriba.

