¿POR OUÉ EVITAR EL PLÁSTICO?

- 1 El plástico es un material maravilloso. Si, has leído bien imaravilloso! El mundo moderno no sería realmente moderno sin su presencia. Su valor en campos como en la medicina, el transporte o la tecnología son incuestionables.
- Además, es un material de lo más versátil, ¿te has dado cuenta de la cantidad de objetos diferentes que se pueden fabricar con él? No encontrarás otro material más democrático. Gracias a él artículos que antes sólo eran asequibles a la población más acomodada, ahora están al alcance de todos.
- 3 Sin embargo, nos hemos convertido en "adictos" y lo usamos sin darle valor ninguno. Por eso te queremos contar cuáles son los motivos por lo que nosotros lo evitamos.

El plástico convencional no se biodegrada

- 4 Ningún ser vivo (ni microorganismos ni hongos) consume plástico transformándolo en elementos químicos naturales para reintegrarlos al ciclo natural de carbono que ha sustentado la vida durante millones de años.
- 5 El plástico simplemente se descompone en partículas más pequeñas sin cambiar su composición química. Cuando son menores de 5 mm, se les suele denominar microplásticos. Pueden llegar a ser imperceptibles al ojo humano, lo que no significa que desaparezcan.
- 6 Por eso se dice que todo el plástico que se ha fabricado en la historia todavía sigue con nosotros en algún lugar del planeta. Esta idea idea nos parece abrumadora.

Contaminación marina

- Ocho millones de toneladas de plástico acaban cada año en los océanos. Lo que equivaldría a vaciar un camión de la basura lleno de plástico cada minuto en ellos. Como sigamos así para el año 2050 habrá más toneladas de plástico que de peces en los mares. Una gran parte de los objetos que llegan al mar son envases ligeros, por lo que cuesta imaginar el volumen que podría llegar a alcanzar. ¿De verdad que queremos vivir en un planeta así?
- 8 Esto está causando mucho daño a todos los animales marinos. Y si comes, pescado este plástico puede acabar en tu plato. Numerosos estudios han encontrado plástico en pescados que se encuentran en los mercados.



[-X-]

9 Cada vez son más especies las que están ingiriendo plástico. La base de la alimentación de las tortugas marinas, por ejemplo, son las medusas a las que confunden con bolsas de plástico y se las acaban comiendo. También ballenas, peces y aves confunden los plásticos con comida, lo que les provoca la muerte.

Además, se ha documentado que animales de unas 700 especies se han enredado o han tragado plástico. Cuando los plásticos son grandes, como redes de pesca a la deriva, muchos animales se quedan atrapados en ellas causándoles la muerte o mutilaciones de aletas. Ocho de cada diez animales que se quedan atrapados en plásticos acaban muriendo.

[-11-]

Tendemos a pensar que cuando ponemos algo en el contenedor que se va a producir el mismo producto o alguno similar cuando se recicle, pero en el caso del plástico rara vez es así.

La gran mayoría de ocasiones se van a convertir en productos que no tienen nada que ver con el original y que no se van a poder reciclar de nuevo, como telas, lonas, cuerdas, contenedores, paneles, maderas plástica, papeleras... Por lo que nunca se va a crear una economía circular, sólo se alarga un poco la vida del material.

Reciclar el plástico es complicado: hay muchos tipos de plásticos que no son viables reciclarlos desde el punto de vista económico y otros que no hay mercado para ellos. En la actualidad sale más barato y práctico utilizar plástico virgen.

[-12-]

Alrededor del 40% del plástico que utilizamos es para producir envases que se podrían evitar con facilidad. Cada día usamos más objetos desechables sin pararnos a pensar lo que hay detrás de esos productos.



Además, al ser tan barato, muchas veces hasta los objetos de larga duración se tratan como si fueran desechables. Total, por lo que cuestan nos compramos otro y punto. Sólo hay que entrar en los típicos bazares para darse cuenta.

[-13-]

- Muchos de los problemas medioambientales actuales se deben a la suma de pequeñas acciones individuales. El que yo use una bolsa de plástico puede parecer algo insignificante, pero lo mismo piensan cada segundo 160.000 personas, que son las bolsas que se utilizan a nivel mundial cada segundo.
- Reivindicamos nuestro derecho a consumir (lo que queramos y cuando queramos) y el derecho a desentendernos de las consecuencias. No queremos ni la extinción de animales, ni la contaminación, ni los desastres ecológicos y sociales que están ocurriendo en este mundo, pero tampoco estamos dispuesto a hacer nada para evitarlos.
- Puede que nosotros no estemos tirando plástico directamente en los océanos, ni esparciéndolo por todo el planeta. Ni nosotros, ni nadie queremos eso. Pero en realidad es nuestro estilo de vida y nuestro ritmo de consumo es lo que lo está provocando.
- Todos podemos ser parte del problema o parte de la solución, lo único que debemos de tener claro es de qué parte queremos estar.

Texto adaptado por Clara Fuentes (05/2021). "Por qué evitar el plástico". Vivir sin plástico. 2019, https://vivirsinplastico.com/por-que-evitar-el-plastico/, última consulta hecha el 27/05/2021



ACTIVIDAD 2 - Comprensión lectora

Responde a las siguientes preguntas:

Elige de la lista el final apropiado para completar cada oración (párrafos 1-3).

- 1. Según el texto, nuestro modo de vida no se consideraría...
- 2. En el pasado, algunos productos tenían precios desorbitados, pero gracias al plástico hoy en día...
- 3. Cuando hablamos sobre plástico, debemos tener en cuenta por qué razones...

Encuentra la palabra o expresión en los párrafos 4-8 que signifique lo siguiente:

- 4. come
- 5. ha sustentado
- 6. acostumbra
- 7. inapreciables
- 8. evidencia
- 9. agobiante
- 10. considerables

- A. alimenta
- B. ha modificado
- C. usa
- D. consume
- E. suele
- F. trabaja
- G. cariñosos
- H. prueba
- I. imperceptibles
- J. significa
- K. prueba
- L. ha sostenido
- M. abrumadora
- N. numerosos

Elige de la lista el subtítulo apropiado para completar cada espacio en el texto.

Ejemplo: [-X-] B. Causa la muerte a muchas especies



A. Su reciclaie es complicado

| | The bull-colorage as complicated |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------|
| [-X-] | B. Causa la muerte a muchas especies |
| [-11-] | C. Reciclar está tirado |
| [-12-] | D. Es urgente que todos nos pongamos manos a la obra |
| [-13-] | E. Es ridículo utilizar un material casi indestructible para productos desechables |
| | F. Nadie quiere herir a los animales |

Las siguientes frases son verdaderas o falsas. Marca la opción correcta y luego justificala usando las palabras tal como aparecen en el texto (párrafos 18-19). Las dos partes son necesarias para obtener [1 punto].

14. El hecho de consumir plástico de forma recurrente causa daños medioambientales a los océanos.

Verdadero / Falso. Justificación:

15. No se puede elegir en qué bando estamos.

Elige la respuesta correcta:

- 16. La intención de este texto es:
 - a) informar
 - b) persuadir
 - c) opinar
 - d) entretener

