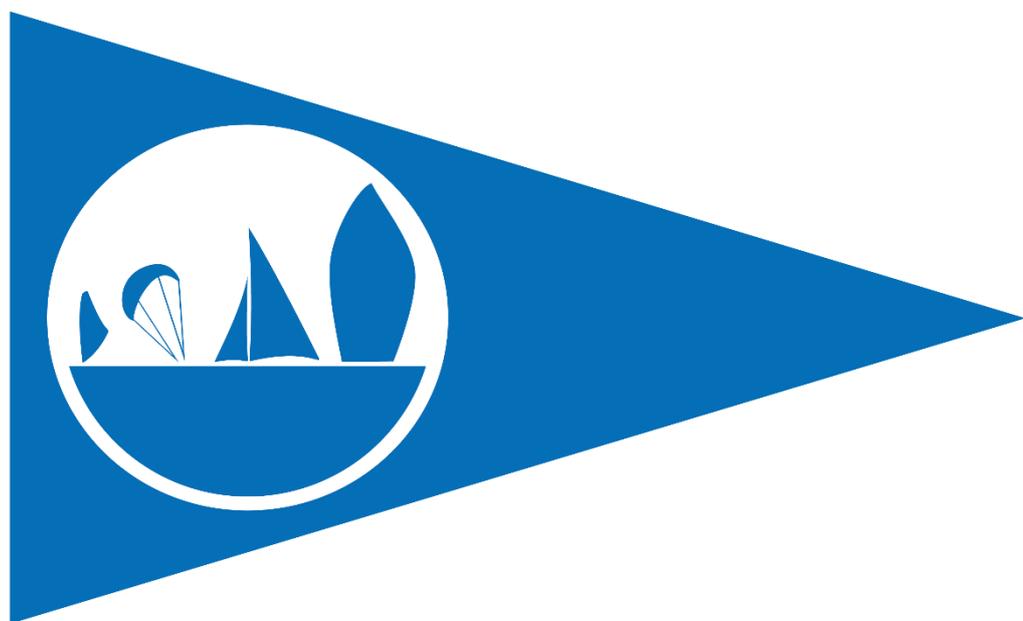


Escuela de Vela Azul
Materiales Didácticos



Residuos y Basuras marinas



ÍNDICE

¿QUÉ SON LOS RESIDUOS?	1
¿QUÉ SON LAS BASURAS MARINAS?	2
RELACIÓN CON LOS ODS	3
ENLACES DE INTERÉS.....	4
SEPARACIÓN DE RESIDUOS	4
REUTILIZACIÓN DE RESIDUOS.....	4
BASURAS MARINAS.....	4
MATERIAL ADJUNTO	5
REDUCCIÓN, REUTILIZACIÓN Y SEPARACIÓN DE RESIDUOS.....	5
BASURAS MARINAS	5



¿QUÉ SON LOS RESIDUOS?

Los residuos sólidos son la basura, materiales y desperdicios, que después de usarlos, desechamos.

Pueden ser orgánicos (restos de comida que se degradan con facilidad) o inorgánico (resto de materiales elaborados).

Los residuos podemos clasificarlos según de que estén hechos para poder reutilizarlos o reciclarlos. Para ello usamos los contenedores de recogida selectiva: envases de plástico, papel y cartón, vidrio, aceite usado, ropa y calzado, restos orgánicos y fracción resto. Apenas el 9% de los plásticos que se generan en el mundo llega a ser reciclado.



Muchos de los residuos que generamos no se pueden reciclar y deben ser llevados a eco-puntos o eco-parques (juguetes, radiografías, menaje del hogar, electrodomésticos pequeños, bombillas, aparatos electrónicos, etc.).



Los residuos se han convertido en una de las principales amenazas para la vida de personas y ecosistemas. Millones de toneladas de residuos acaban en los océanos cada año. La mayoría de estos plásticos provienen de envoltorios de un solo uso.



¿QUÉ SON LAS BASURAS MARINAS?

Son sólidos persistentes (que no se degrada fácilmente), de origen no natural, que hayan sido desechados, depositados o abandonados en ambientes marinos y/o costeros", incluidos los materiales transportados a través de los ríos, la lluvia o el viento.

Aunque pueden ser de plástico, metal, madera, caucho, vidrio y papel, los **plásticos son las más abundantes**.

Cada AÑO llegan al océano alrededor DE 10 MILLONES DE TONELADAS nuevas de basuras marinas (1 camión de basura cada min).

La mayoría de los **plásticos** son muy **resistentes y persistentes**, degradándose, además, en numerosos fragmentos de plástico diminutos llamados **microplásticos**. El 80 % son residuos que se generan en tierra.



Podéis encontrar una presentación más completa sobre Basuras Marinas en la documentación adjunta.



RELACIÓN CON LOS ODS

La Escuela de Vela Azul, como usuarios activos del mar, podéis contribuir con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Organización de Naciones Unidas (ONU), que son el plan de acción para conseguir un futuro sostenible para todos, a través del **ODS 12, Producción y consumo responsable**, informando y concienciando sobre la importancia de reducir nuestros residuos, reutilizar materiales y separar la basura correctamente para su posterior reciclado.

**OBJETIVOS
DE DESARROLLO
SOSTENIBLE**



Para ello podéis consultar los recursos adjuntos y el listado de enlaces web, donde encontrareis videos, ideas y ejemplos para lograr informar y concienciar a vuestros usuarios de la escuela de vela para reducir los residuos, los consumos y las basuras marinas.



ENLACES DE INTERÉS

SEPARACIÓN DE RESIDUOS

- https://www.ecologiaverde.com/como-enseñar-a-los-niños-a-reciclar-la-basura-1303.html#anchor_2
- <https://www.ecologiaverde.com/que-plasticos-se-reciclan-y-cuales-no-1168.html>
- <https://www.youtube.com/watch?v=d84Sbs5IVzc>
- Qué pasa con la basura cuando no la reciclamos:
<https://docs.google.com/presentation/d/1Q70BWrt2bHRL0wPy-uEfTDCQexZOxm1f/edit#slide=id.p30>
- Reducir, Reutilizar y Reciclar. Vídeo para niños:
<https://www.youtube.com/watch?v=cvakvfXj0KE>

REUTILIZACIÓN DE RESIDUOS

- <https://www.ecologiaverde.com/como-reciclar-papel-en-casa-paso-a-paso-1285.html>
- <https://www.ecologiaverde.com/manualidades-con-material-reciclado/>
- <https://www.educaciontrespuntocero.com/familias/juegos-actividades-niños-aprendan-reciclar/>

BASURAS MARINAS

- Vídeos en inglés:
 - o <https://www.youtube.com/watch?v=uCXEHrmEYpM&list=PLZ4sOGXTWw8Gpj8uvJQv53FXiHsCbSoWM>
 - o <https://www.youtube.com/watch?v=hEMLqrgEwbg>
 - o <https://www.youtube.com/watch?v=Nd2qo9dubgE>
- Vídeos en castellano
 - o “Lemon” un cortometraje de la Fundación Reina Sofía.
<https://www.youtube.com/watch?v=0e2zK0v2XPA>
 - o corto sobre los plásticos y la vida marina:
<https://www.youtube.com/watch?v=r60R8kKXt5U>
 - o vídeo isla de plástico: <https://ambienteuropeo.org/basuras-marinas/>
 - o <https://www.youtube.com/watch?v=Eh9YcvncOMA>
 - o <https://www.youtube.com/watch?v=bGTz-f1moTI>
 - o <https://www.youtube.com/watch?v=xFiuykPJExY>

ESCUELA DE VELA AZUL
- MATERIALES DIDÁCTICOS: RESIDUOS Y
BASURAS MARINAS-



- Microplásticos: Proyecto Europeo ResponSEable
<https://www.youtube.com/watch?v=KhPrHynr-7A>
- <https://www.youtube.com/watch?v=VmNen39jXHE>
- Tiempos de degradación de residuos:
<https://www.ecologiaverde.com/cuanto-tardan-en-degradarse-los-desechos-182.html>
- Reducir el uso de plásticos: <https://www.artsurfcamp.com/blog/15-formas-reducir-uso-plastico/>
- Calcula tu huella de plástico anual:
<https://www.thegravitywave.com/huella-de-plastico/>
- Cuento sobre la importancia de no contaminar: Rana de Tres Ojos crece en un lugar contaminado. Salta muy alto para entender lo que sucede. Pronto descubre que quiere cambiar las COSAS...
https://drive.google.com/file/d/1NeNrerdK4LAAedP_18vdvCvvgTN1ccca/view
- Videos de concienciación sobre contaminación marina por plásticos:
 - El viaje de las tortugas:
<https://www.youtube.com/watch?v=bQUClD3Jn3s>
 - [Plastic Change: Poseidon attacks litterbug.](#)
 - [Blue Voice - Plastic Pollution in the Ocean.](#)
 - [Plastic "Float".](#)
 - [Selfish](#)
 - [The Beauty](#)

MATERIAL ADJUNTO

REDUCCIÓN, REUTILIZACIÓN Y SEPARACIÓN DE RESIDUOS

- La bola que no mola: actividad de reducción de residuos.
- Guía para reciclar más y mejor.
- El reciclador.

BASURAS MARINAS

- Basuras marinas: presentación sobre basuras marinas y limpiezas de playas.
- Decálogo ciudadano contra las basuras marinas.