# Proyecto "Litoral a la vista"

La Consejería de Medio Ambiente del Cabildo de Fuerteventura, dentro del programa de educación ambiental "Conocer para Proteger" pone a su disposición el proyecto "Litoral a la vista" para resaltar la importancia de nuestro litoral desde un punto de vista ecológico, biológico, social y económico, especialmente en las islas, reflexionando sobre la presión que ejerce el ser humano sobre la costa y la afección que produce.

## 1. Objetivo

El objetivo es conocer el valor del litoral y los impactos que sufre, con la finalidad de tomar conciencia del uso que hacemos de é y así actuar en consecuencia para evitar su deterioro.

#### 2. Duración

La ejecución de la actividad dura aproximadamente 2 horas, sin contar con el tiempo de transporte hasta la playa elegida para su desarrollo.

## 3. Espacio

Se lleva a cabo en una playa de arena, a elegir por el centro, dentro del listado de las playas propuestas en el anexo 1.

#### 4. Edad

Dirigido al alumnado a partir de 5º de primaria.

# 5. Agrupamiento

Se desarrolla con el alumnado de un aula, máximo 30 escolares. Se trabajará en gran grupo o en subgrupos de 3-5 alumnos/as.

#### 6. Desarrollo

La actividad se desarrolla en una playa de arena a elegir por el centro dentro del listado de las playas propuestas, y se divide en 3 partes:

#### ➤ 1º Parte: "El litoral"

Con el apoyo de un panel con un esquema se explica de manera interactiva con los/as alumnos/as qué es el litoral, comentamos qué actividades desarrollamos en el mismo, los seres vivos que habitan en él, los beneficios que obtenemos de esta zona y los impactos a los que se ve sometido.

Con figuras de seres vivos, actividades y residuos, que se reparten al alumnado se completa el panel para entender la presión que ejercemos en esta zona sin ser conscientes de todos los beneficios que nos aporta.

#### > 2º Parte: "Taller de microplásticos"

Se explicará brevemente el problema de los residuos en el mar, centrándonos en los plásticos (macro y microplásticos) por el daño que causan al medio ambiente, especialmente en el océano, donde además de provocar la muerte de seres vivos, se incorporan a la cadena alimenticia llegando finalmente a nosotros.

Se dividirá al alumnado en 5 grupos para muestrear 100 m de la arena de la playa, en la búsqueda de macro y microplásticos en la línea de la pleamar.

Para concluir la actividad se cumplimentará una ficha de campo, para recabar información sobre todos los residuos encontrados y reflexionar sobre la presencia de estos elementos en el medio ambiente y qué podemos hacer nosotros para ayudar a reducir este impacto.

#### 3º Parte: "Taller del OBAM: ¿De dónde viene la basura marina?"

Para cerrar la actividad se desarrollará un breve juego con basura marina recogida y analizada por el OBAM (Observatorio de Basura Marina) en las costas de Fuerteventura. Estos elementos se repartirán entre los/as alumnos/as para que intenten localizar su origen, con la ayuda de una lona serigrafiada con un mapamundi en el que se representan las corrientes marinas, para reflejar de manera visual cómo llegan a nuestras costas residuos de todas las partes del mundo y así entender que al igual que la basura que vierten al mar en otros lugares nos llega a nosotros, lo que hacemos nosotros aquí afecta a otras zonas del planeta.



## Anexo 1.

# Relación de playas para el desarrollo de la actividad

Playas óptimas para desarrollar la actividad de "Litoral a la vista" teniendo en cuenta el acceso a pie o en guagua, la cercanía a los centros educativos y la seguridad del alumnado en la zona. Las playas marcadas con una estrella son las más recomendadas para la actividad.

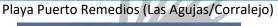
#### **Zona norte**

Playa de Corralejo Viejo (Corralejo pueblo)



Playa Marfolin (Cotillo)







Playa de la Concha (Cotillo)



**Zona Centro** 

Playa de Puerto Lajas



Playa Blanca (Puerto del Rosario)



Playa de las Caletillas (El Matorral)





Caletas La Guirra (Caleta de Fuste)



**Zona Sur** 

Cala de las Playitas (Las Playitas)



Playa de Tarajalejo (Tarajalejo)



Playa Costa Calma (Calle Las Damas)



Playa de Gran Tarajal (Gran Tarajal)



Playa Matas Blancas (Costa Calma)



Playa del Matorral (Morro Jable)





Localización de las Playas Propuestas para la actividad "Litoral a la Vista" <a href="https://grafcan.es/Bwz0R8T">https://grafcan.es/Bwz0R8T</a>