

MEMORIA DE EJECUCIÓN ACCIONES EN COLABORACIÓN CON EL PROYECTO LIBERA 2019

ÍNDICE

- 1- Introducción
- 2- Acciones Proyecto Libera 2019
- 3- Comunicación y difusión acciones Libera 2019

Introducción

En el presente documento se recoge la información de las diferentes acciones acordadas por Itsas Gela para la colaboración con el *Proyecto Libera* de SEO *BirdLife* y *Ecoembes* durante el ejercicio 2019. En dicho acuerdo, la asociación sin ánimo de lucro Itsas Gela Elkartea se comprometía a organizar y participar en las distintas iniciativas de limpiezas 1m² de espacios concretos, y difundir dichas iniciativas y acciones. Realizar 4 salidas de pesca de basuras e implantar en ellas la metodología 5Gyres de caracterización de microplásticos que proporcionaría el *Proyecto Libera*. Y, finalmente, la campaña Zero Zabor Uretan. Una campaña destinada a crear conciencia, a través de múltiples actividades, y materiales de exposición, sobre la problemática de las basuras marinas en una de sus fuentes potenciales: las fiestas.

Así pues, a lo largo de la memoria se describirán las acciones realizadas, se valorará su impacto y se evaluarán las limitaciones encontradas en el desempeño de las acciones correspondientes.

La asociación ha contado a lo largo del 2019 con dos equipamientos con los que poder gestionar las acciones del proyecto.

- **El Barco Museo Ecoactivo MATER:** MATER es la última gran bonitera vasca construida en madera. Salvada del desguace por la asociación Itsas Gela de Pasaia en 2003, hoy convertida en un Barco Museo Ecoactivo. Actualmente, MATER está capitaneada por un equipo de profesionales que buscan contagiar su pasión por la cultura y el medio ambiente marino con el fin de ayudar a su conservación. Para ello, MATER desarrolla dos líneas de acción:
 - MATER Museoa, con un amplio programa de actividades en Pasaia.
 - MATER Ekoaktiboa, con campañas y proyectos de sensibilización y educación ambiental.
- **Molino de Fandería, La casa del Río.** Un antiguo edificio, que a lo largo de sus 500 años de historia, gracias a la presencia del agua del río Oiartzun ha cumplido diversas funciones, todas ellas claves para el desarrollo industrial, económico y social del pueblo de Errenerria. Actualmente se ha convertido en un centro de interpretación desde el cual se quiere poner en valor el patrimonio del propio edificio, el agua y el entorno natural fluvial a través de su exposición permanente y de las distintas actividades realizadas alrededor del río que le dio la vida.

La posibilidad de intervención a través de los dos equipamientos fue ligeramente distinta dado que Mater es la herramienta principal de Itsas Gela, mientras que la Casa del Río se gestiona en colaboración con el Ayuntamiento de Errenerria y por tanto bajo las condiciones establecidas por éste. La única diferencia a la hora de gestionar las recogidas propuestas

en el proyecto resultó ser el medio de difusión de las recogidas. Así como en el ámbito de acción del Barco Museo Ecoactivo Mater la comunicación se desarrolló a través de los medios que dispone: Web, Redes Sociales, carteles/pizarras en su punto de venta; en el Molino de Fanderia la difusión se ha realizado casi exclusivamente a través de cartelería.

En las recogidas se promovió el uso de las siguientes aplicaciones para la caracterización de datos:

1. MARNOBA (IOS / Android): es una app de ciencia ciudadana que permite a la ciudadanía y entidades que lo deseen enviar información sobre las basuras marinas que encuentran en sus costas y mares
2. eLitter (IOS / Android): es una app de ciencia ciudadana que permite recoger información sobre los residuos terrestres abandonados en diferentes tipos de espacios, tanto naturales como urbanos.

En las acciones mencionadas a continuación en MATER se usaron estas herramientas para llevar a cabo tareas de ciencia ciudadana y aportar a una gran base de datos de basuraleza; la cual se espera que sirva de referencia a la hora de diseñar y desempeñar acciones concretas adecuadas a los resultados obtenidos.

Acciones Proyecto Libera 2019

1. Nota de prensa o acto público (6 de marzo 2019):

Comunicación pública para mostrar que ITSAS GELA se une a Libera, proyecto impulsado por SEO/BirdLife en alianza con Ecoembes. (Anexo 1)

2. Aplicación de la metodología 5Gyres en 4 salidas de pesca de basuras.

A lo largo del curso 2018-2019 cuatro escuelas de la comarca participaron en la segunda fase del Proyecto *Jóvenes Protagonistas del Cambio* debido al cual implantaron en el plan de estudios del curso de 3 de secundaria una unidad didáctica llamada *El reto de las basuras marinas*. Tal y como su nombre indica, el objetivo de dicho proyecto es empoderar a los y las adolescentes y animarles en su implicación por la búsqueda de la solución del problema de la basura.



Como actividad dentro de la unidad didáctica se proponía una salida de pesca de basuras a bordo de Mater. La ejecución de dicha actividad se basa en crear 3 funciones a bordo:

una de avistamiento, otra de pesca manual mediante reteles y *txamartas* (ganchos triples atados a un cabo), y un tercer puesto de pesca con red. El grupo que participa, por tanto, se divide en tres subgrupos de entre 5 y 7 personas. Cada subgrupo toma una función y realizando turnos de entre 20 y 30 minutos van rotando de puesto hasta que los 3 grupos han realizado las 3 funciones. Cabe destacar que el grupo cuyo último puesto es el de la red, es el encargado de capturar microplásticos con una red especialmente diseñada y construida para ello. En este caso el turno es de 30 minutos, la navegación se realiza a un rumbo constante dirección de Oeste a Este a una velocidad constante entre 2,5 y 3 nudos. De esta manera, se obtienen muestras comparables entre ellas.

Con el proyecto Libera se acordó que se realizarían 4 salidas en las que se aplicaría la metodología 5gyres. Se realizaron 4 salidas (una correspondiente a cada escuela que participó en el proyecto) en las que se capturaron microplásticos, (cantidades y tipos diferentes en cada salida).

Documentación fotográfica:





3. Participación y difusión en 1m² por los ríos embalses y pantanos (9 al 17 de marzo de 2019):

Creación de 3 puntos de recogida, una a través de MATER y las otras dos a través del Molino de Fanderia.

a. 9 de marzo de 2019:

| Realizado por: | Nº Participantes | Lugar de recogida | Kg de Basura | Residuo más abundante | Caracterización |
|--------------------|------------------|--|--------------|--|-----------------|
| Molino de Fanderia | 16 | Orilla del río Oiartzun a la altura de la cooperativa Labore | 40 | Bolsas (88) Bolsas, envoltorios palos de chucherías (96); Piezas de plástico 2,5-50cm (42) | eLitter |

i. Medios de difusión: Cartelería, se pegaron 10 carteles en el municipio de Erreenteria



ii. Imágenes de la actividad:



b. 14 de marzo de 2019

| Realizado por: | Nº Participantes | Lugar de recogida | Kg de Basura | Residuo más abundante | Caracterización |
|--------------------|------------------|---|--------------|--|-----------------|
| Molino de Fanderia | 80 escolares | Orilla del río Oiartzun barrio de Fanderia | 100 | Bolsas, envoltorios palos de chucherías (500); Embalaje industrial (67); | eLitter |

| | | | | | |
|--|--|--|--|---------------|--|
| | | | | Colillas (55) | |
|--|--|--|--|---------------|--|

- i. Medios de difusión: Se contactó de manera directa con la escuela que participó a través de correo electrónico.
- ii. Imágenes de la limpieza:



c. 16 de marzo de 2019:

| Realizado por: | Nº Participantes | Lugar de recogida | Kg de Basura | Residuo más abundante | Caracterización |
|----------------|------------------|--|--------------|--|-----------------|
| MATER | 17 | Desembocadura del río Oiartzun, cala de Alabortha | | Cuerdas y cordeles (100); Bolsas, envoltorios palos de chucherías (84) | marnoba* |

- i. Medios de difusión: la acción se comunicó a través de los medios habituales por los que se comunican las actividades de agenda de MATER. Esta fue la comunicación que se realizó en redes:

Este sábado día 16 ven y únete a luchar contra la #basuraleza en Alaborta de la mano de @matermuseoa

@seo_birdlife @ecoembes
#libera #1m2porlosrios #basura #naturaleza
#libera1m2



- ii. Imágenes de la actividad





4. Participación y difusión 1m2 por la naturaleza, 15 de junio de 2019

- 15 de junio 09:00-14:30

| Realizado por: | Nº Participantes | Lugar de recogida | Kg de Basura | Residuo más abundante | Caracterización |
|----------------|------------------|-------------------|--------------|--|-----------------|
| MATER | 21 | Mar | 260kg | Piezas de plástico 2,5-50cm (2500); Cuerdas y cordeles (145) | Marnoba |

i. Medios de difusión:

1. Publicación de materiales facilitados por Libera en redes. Stories y publicación 11 de junio.
2. Inserción de materiales facilitados por Libera en la web de MATER en forma de slide (antiguamente www.matermuseoa.com)
3. Publicaciones a tiempo real de la pesca de basuras en instagram (post + stories) y twitter.

4. Publicación posterior con la pesca total y el equipo en instagram y facebook



Post Instagram: Gracias a este equipazo, hoy, el mar esta algo mas libre de #basuraleza. ¡Muchas gracias por limpiar el mar a bordo de @matermuseoa! El residuo estrella de hoy han sido los cordeles y filamentos. Calculmos que habremos recogido más de 2000, y en total ¡unos 260kg de basura!

#libera1m2 #libera #basurasmarinas #basura
#naturaleza #natura #1m2porlanaturaleza
#heroeslibera #zaborra #itsasoa
#itsashondakinak @ecoembes @seo_birdlife

Post Facebook: [ES] ¡Felicitaciones a l@s 🌐👉 super pescador@s de ayer! Pescamos más de 250kg de **#basurasmarinas** 🙌🟠 🙌🟠 ¡muchas gracias!
[#libera1m2 #1m2porlanaturaleza @matermuseoa](https://www.facebook.com/matermuseoa) [Asociación Española de Basuras Marinas](https://www.facebook.com/AsociacionEspañolaDeBasurasMarinas) [Asociación Vertidos Cero Seo Birdlife Euskadi](https://www.facebook.com/AsociacionVertidosCeroSeoBirdlifeEuskadi)

ii. Imágenes de la actividad



b. 15 de junio 16:00-18:00

| Realizado por: | Nº Participantes | Lugar de recogida | Kg de Basura | Residuo más abundante | Caracterización |
|--------------------|------------------|--|--------------|---|-----------------|
| Molino de Fanderia | 10 | Orilla del río Oiartzun, barrio de Fanderia | 42kg | Piezas de vidrio (41); Bolsas (32); Colillas (29) | eLitter |

- i. Medios de difusión: La actividad se difundió a través de cartelería y una nota de prensa (Anexo2). Se colocaron 10 carteles en el pueblo de Errenerteria



- ii. Imágenes de la actividad:



5. **Campaña marítima de sensibilización de puerto en puerto coincidiendo con las fiestividades estivales 'Zero Zabor Uretan' (del 15 al 28 de julio de 2019):**

La campaña consistía en atracar en varios puertos de la zona coincidiendo con las fiestas de estos para trabajar la problemática de las basuras marinas (debido a que las fiestas son una gran fuente de basuras). Estos fueron los puertos y las fechas en las que se acudió. Añadimos también la participación en visitas a bordo registrada para cada puerto.

- a. Santurtzi: Fiestas del Carmen (17-19 de julio)
 - i. 28 personas
- b. Mutriku: Magdalenas (20-21 de julio)
 - i. 240 personas
- c. Donostia-San Sebastián: Días previos a *Heineken Jazzaldia* (22-24 de julio)
 - i. 38 personas
- d. Pasaia: San Pantaleón (25-28 de julio)
 - i. 9 personas
- e. Bermeo: *Andramaixek* (9 y 10 de septiembre)
 - i. 32 personas
- f. Santander: Festival del Mar de Santander (11-15 de septiembre)
 - i. 5.185 personas



En todos estos puertos la exposición se dividió en dos espacios. Uno era el Eko-stand, (chozna sostenible) una pequeña carpa con tres actividades y una guía encargada de atender al público y explicar las actividades. En el Eko-Stand se exponía: Una jaula con basuras capturadas a lo largo de la campaña, carteles explicativos sobre la campaña, el concurso de fotos de la misma, el impacto de los plásticos y su distribución en el océano.

Las actividades trataban la problemática de las basuras marinas exponiéndola de una manera lúdica, sencilla y pedagógica, de manera que, cualquier persona que se acercara y prestara un mínimo de atención podría llevarse una idea general de la situación actual.

El segundo espacio era la exposición del barco, en la que además de la problemática de las basuras marinas también se trataba el cambio climático, sus efectos en nuestro entorno cercano y gestos que podemos realizar desde casa para poder paliar el efecto.

Dentro de la exposición se colocó un roll-up facilitado por Libera, y en función de las características del puerto, el pueblo, o el acceso al barco, se decidió colocarlo o bien en cubierta, a bordo, o bien en el stand.

Además de la exposición de estos dos espacios, se planteó una serie de actividades en las que se animaba al público a participar. Estas actividades estaban destinadas a potenciar el mensaje principal de toda la campaña: El mejor residuo, el que no se genera.

A continuación las actividades que finalmente se realizaron en campaña:

Limpiezas:

1. Submarina: Realizada en el Puerto de Donostia por el equipo de MATER
2. Litoral: Limpieza de playa (análisis de microplásticos) en Mutriku
3. Flotantes: Se realizó una salida de limpieza de basuras flotantes en el puerto deportivo de Santurtzi y una pesca de basuras marinas en la bahía del Abra

Actividades a bordo:

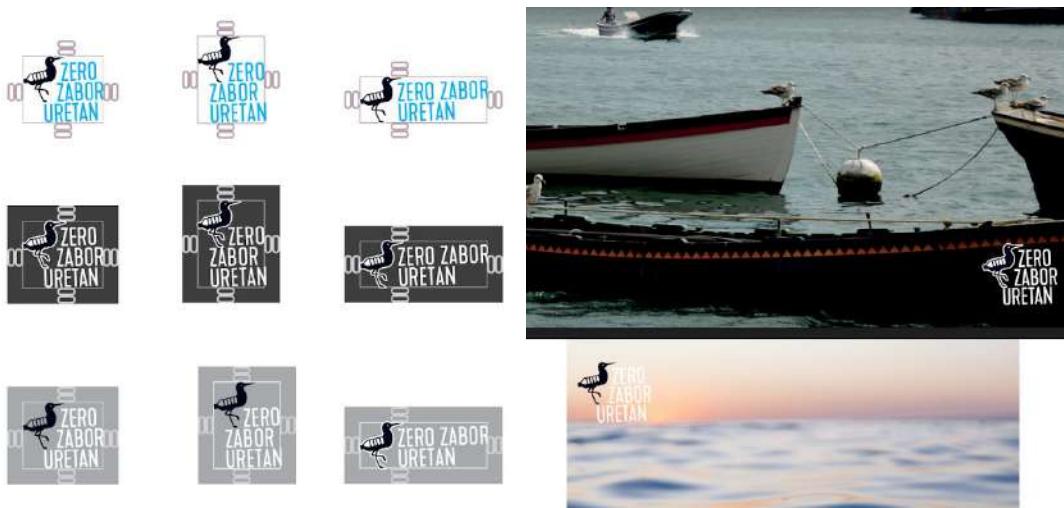
1. Visitas guiadas y libres a la exposición itinerante “ Basura marina: la solución en nuestras manos”. Se optó por guiadas o libres en función de la afluencia de visitantes
2. Talleres de alternativas al plástico: prevención de residuos
3. Proyecciones a bordo: Documental “Hondar 2050: nuestro residuo, nuestro problema”. Se realizó en los puertos de Santurtzi y Donostia

Actividades en el Eko-Stand:

1. Talleres de alternativas al plástico: prevención de residuos
2. Información de la campaña y sus actividades

Pese a haber contabilizado las personas asistentes a las visitas, nos es muy difícil contabilizar el impacto real que esta campaña ha causado porque las personas que se acercaron al stand no fueron contabilizadas. Pero según lo observado a lo largo de la campaña nos atreveríamos a decir que podría sumársele entre un 15% y un 20% al total de personas que entraron al barco. Por tanto, un número aproximado de unas 7000 personas a las que el mensaje se le transmitió de manera presencial. No obstante, también hemos de tener en cuenta el impacto generado a través de los soportes de comunicación diseñados específicamente para la campaña que mostramos a continuación.

CREACIÓN DE MARCA-ZERO ZABOR URETAN



2- SOPORTES DE DIFUSIÓN FÍSICOS

2.1 EKO-Stand

- Lona Stand
- Exposición Basuras Marinas
- Soportes para talleres y dinámicas en Stand
- Postal regalo (5000 ud. repartidas)
- 4 banderas de campaña stand y puerto

2.2 Barco

- Lona de barco
- Soportes difusión de campaña en Barco
- Camisetas campaña tripulación MATER y voluntariado

SOPORTES FÍSICOS / EKO-STAND / Lona Stand



SOPORTES FÍSICOS / EKO-STAND / Exposición itinerante“Basuras marinas”

ITSAS HONDAKINAK BASURAS MARINAS

2050. urtean arrain baino plastiko gehiago egongo da itsasoa.
Para el año 2050 habrá más plásticos que peces en los océanos.



Añadido tanto plástico existente en el océano.



Basurales marinas (BBB) sumando Japón da...
Casi de los residuos marinos provienen de la tierra.



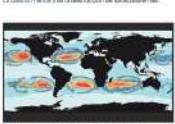
Basurales marinas (BBB) y Residuos marinos...



Residuos marinos y desechos marinos (BBB)...



Residuos marinos y desechos marinos (BBB)...



Residuos marinos y desechos marinos (BBB)...

ITSAS HONDAKINAK BASURAS MARINAS

Mikroplastikoak 1-5mm arteko plastiko zatikak dira.
Los microplásticos son piezas de plástico de entre 1-5mm.



Mikroplastikoak 1-5mm arteko plastiko zatikak dira.
Los microplásticos son piezas de plástico de entre 1-5mm.



Mikroplastikoak 1-5mm arteko plastiko zatikak dira.
Los microplásticos son piezas de plástico de entre 1-5mm.



Residuos marinos y desechos marinos (BBB)...



Residuos marinos y desechos marinos (BBB)...



Residuos marinos y desechos marinos (BBB)...



Residuos marinos y desechos marinos (BBB)...



MATER | MUSEO DE...



Zabor hoberena, sortzen ez dena | El mejor residuo,...

www.matermuseoa.com



Zabor hoberena, sortzen ez dena | El mejor residuo,...

www.matermuseoa.com



INTZEGATU / RECICLA

KONPONDU / RECICLA
BERBERABILU / RECICLA

ELKARBARANU / INTERCAMBIA

MURRIZTU / REDUCE

HAUSNARTU / REFLEXIONA

Zabor hoberena, sortzen ez dena | El mejor residuo,...

el que no se genera



www.matermuseoa.com

SOPORTES FÍSICOS / EKO-STAND / Fichas dinámicas y talleres

○ ○ ○ www.mater.eus

MAREAK DAKARRENA

LO QUE TRAJO LA MAREA



Asmatu itsasoak hondartzara ekarritako 6 objektuak ukimena erabiliz.
Ez egin tranparik, ezin da begiratu!

Adivina los 6 objetos que ha traído el mar
hasta la playa con la ayuda del tacto
¡No hagas trampa, no se puede mirar!

○ ○ ○ www.mater.eus

MIKROPLASTIKOEN BILA

EN BUSCA DE MICROPLÁSTICOS



Hondakinak hondarretatik bereizi et
bere iturria asmatzeko gai al zara?

¿Serías capaz de separar la basura de
la arena y descubrir su origen?

○ ○ ○ www.mater.eus

ALTERNATIBA JASANGARRIAK

egin bikoteak

ALTERNATIVAS SOSTENIBLES

haz parejas



← EGUNEROKO OBJEKTUAK
OBJETOS DEL DÍA A DÍA
OBJETU ALTERNATIBOAK
OBJETOS ALTERNATIVOS →

ZER ERABILIKO DUZU BIHAR?
¿QUÉ VAS A USAR MAÑANA?

SOPORTES FÍSICOS / EKO-STAND POSTAL REGALO (5000 ud) y BANDERAS CAMPAÑA



SOPORTES FÍSICOS / BARCO / LONA



SOPORTES FÍSICOS / BARCO / DIFUSIÓN CAMPAÑA

ZERO ZABOR URETAN

ARGAZKI CONCURSO LEHIAKETADE FOTOS

Festetan ere: Zabor hoherena, sortzen ez dena. Arazoa, alternatibak edo interbideak

También en fiestas: El mejor residuo, el que no se genera. *Probleática, alternativas o soluciones*

Antolatzalea / Impulsa: 

Laguntzaileak / Colaboran:    

NOLA Argitaratu zure argazkia Instagram edo Twiterren #KLIKZeroZaborUretan sartuz.

EPEA Iraialak 10 arte.

SARIA Irteera itsasora lau lagunentzat MATER ontzian.

OINARRI ETA INFORMAZIO GEHIAGO www.zerozaborurtenan.eu.

CÓMO Publica tu fotografía Instagram o Twiter con #KLIKZeroZaborUretan

PLAZO Hasta 10 Septiembre.

PREMIO Salida a la mar para cuatro personas a bordo para el MATER.

MÁS INFORMACIÓN Y BASES www.zerozaborurtenan.eu.

ZERO ZABOR URETAN

Festetan ere: Zabor hoherena, sortzen ez dena

También en fiestas: El mejor residuo, el que no se genera

UZTAILA JULIO

17-19 SANTURTZI **20-21 MUTRIKU** **22-23 DONOSTI** **25-28 PASAIA**

ARGAZKI LEHIAKETA #KLIKZeroZaborUretan Iraialak 10 arte. CONCURSO DE FOTOS #KLIKZeroZaborUretan hasta el 10 de Septiembre

BISITAK MATER ONTZIRA VISITAS AL MATER

TAILERRAK TALLERES

CARBIKETAK LIMPIEZAS

PROIEKZIOAK PROYECCIONES

IRAILA SEPTIEMBRE

9-10 BERMEO

#ZeroZaborUretan www.zerozaborurtenan.eu

Antolatzalea / Impulsa: 

Laguntzaileak / Colaboran:    

SOPORTES FÍSICOS / BARCO / CAMISETAS EQUIPO



3- WEB Y SOCIAL MEDIA

3.1 Blog Zero Zabor Uretan 2019

<http://zerozaboruretan.eu/>

3.2 Vídeo de campaña

https://ms-my.facebook.com/matermuseoa/videos/zero-zabor-uretan/639864193164561/?video_source=permalink

3.3 Campaña de difusión en RRSS (Twitter, Instagram y Facebook)

Cifras: hashtags de la campaña #ZeroZaborUretan #KLIKZeroZaborUretan

- **INSTAGRAM.** 51 posteos y menciones con uso de hashtags de campaña

#ZeroZaborUretan <http://picpanzee.com/tag/zerozaboruretan>
#KLIKZeroZaborUretan <http://picpanzee.com/tag/klikzerozaboruretan>

- **TWITTER.** (Jun-Sept 2019) Nuevos seguidores +54, Menciones +158

#ZeroZaborUretan

https://twitter.com/search?q=%23zerozaboruretan&src=typed_query&f=live

#KLIKZeroZaborUretan

https://twitter.com/search?q=%23KLIKZeroZaborUretan&src=typed_query&f=live

- **FACEBOOK.** (Jun-Sept 2019) Nuevos seguidores +83, Me gustas +75

Zero Zabor Uretan

https://www.facebook.com/search/top/?q=zero%20zabor%20uretan&pa=SEARCH_BOX

3.4 Soportes de difusión en RRSS (Twitter, Instagram y Facebook)

Soportes digitales: Carteles de campaña RRSS IG-TW-FB, 6 Programas de puertos IG-TW-FB , Cabeceras de campaña para TW y FB

SOPORTES DIGITALES Cartel de campaña (formatos?)



WEB Y SOCIAL MEDIA / Programas de cada puerto + Cabeceras TW y FB

**17-19
SANTURTZI**Ertaiztako pantalanean
Junto al pantalán de la ertzaiztza

019814225 / Aurre erreserba / Reservas

Uztailak 17 Julio

16:00 Perturaztua Santurtzin
Llegada prevista al puerto de Santurtzi
EKO-Puntua: tallerrak eta erakusketa
Eko-Stand: talleres y exposición
18:00-19:00 Bista gidauskak MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).

Uztailak 18 Julio

10:00-10:45 Prentsa aurreko
Rueda de prensa
10:00-10:45 Itzus hondakinaren arrantza saioa (Doan/
Aurre erreserba)
Saiola de pesca de basuras marinas (Gratis/Reserva previa).

Antolatzalea / Impulsor:



Laguntzaileak / Colaboran:

Festetan ere:
Zabor hoberena,
sortzen ez dena

%

También en fiestas:
El mejor residuo,
el que no se genera10:00-16:00 / 17:00-20:00
Eko-Puntua: tallerrak eta erakusketa
Eko-Stand: talleres y exposición.
17:00 / 18:00 / 19:00
Bista gidauskak MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).

Uztailak 19 Julio

10:00 / 12:00
Bista gidauskak MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).
11:00-13:00 Eko-Puntua: tallerrak eta erakusketa
Eko-Stand: talleres y exposición.
14:00 Mutrikuko porturantz.

Salida prevista rumbo a Mutriku.

Argazki lehaketa #KLIKZeroZaborUretan
Concurso de fotografía.
Olartari eta informazio gehiago
www.zerozaboruretan.eu
Bases y más información.#ZeroZaborUretan
www.zerozaboruretan.eu**9-10
BERMEO**Turismo bulegoaren paroen.
Junto a la oficina de turismo.

019814225 / Aurre erreserba / Reservas

Uztailak 10 Septiembre

10:00-14:00 Itzus hondakinaren arrantza saioa
(Doan/Aurre erreserba)
Salida de pesca de basuras marinas
(Gratis/Reserva previa).
10:00-14:00 / 17:00-20:00
Eko-Puntua: tallerrak eta erakusketa
Eko-Stand: talleres y exposición.
11:00-14:00 / 17:00-20:00
Bista gidauskak MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).
Eko-Puntua: tallerrak eta erakusketa

Eko-Stand: talleres y exposición.

Festetan ere:
Zabor hoberena,
sortzen ez dena

%

También en fiestas:
El mejor residuo,
el que no se genera

Iralak 10 Septiembre

10:00-14:00 Itzus hondakinaren arrantza saioa
(Doan/Aurre erreserba)
Salida de pesca de basuras marinas
(Gratis/Reserva previa).
10:00-14:00 / 17:00-20:00
Eko-Puntua: tallerrak eta erakusketa
Eko-Stand: talleres y exposición.
11:00-14:00 / 17:00-20:00
Bista gidauskak MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).
Eko-Puntua: tallerrak eta erakusketaArgazki lehaketa #KLIKZeroZaborUretan
Concurso de fotografía.
Olartari eta informazio gehiago
www.zerozaboruretan.eu
Bases y más información.#ZeroZaborUretan
www.zerozaboruretan.eu**25-28
PASAIA**MATER Arraunlari kalea z/g (Pasai San Pedro).
EKO-Puntua: Torreko Plaza Eko-Stand.

019814225 / Aurre erreserba / Reservas

Uztailak 25 Julio

10:00 / 12:00 / 13:00
Bista gidauskak MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).
11:00-14:00 Eko-Puntua: tallerrak eta erakusketa
Eko-Stand: talleres y exposición.

Uztailak 26 Julio

10:00 / 12:00 / 13:00 / 17:00 / 18:00 / 19:00
Bista gidauskak MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).
11:00-14:00 / 17:00-20:00
Eko-Puntua: tallerrak eta erakusketa
Eko-Stand: talleres y exposición.

Uztailak 27 Julio

10:00-14:00 Itzus hondakinaren arrantza saioa
(Doan/Aurre erreserba)
Salida de pesca de basuras marinas
(Gratis/Reserva previa).

Kanzelatuta / Cancelado

#ZeroZaborUretan
www.zerozaboruretan.eu

Antolatzalea / Impulsor:



Laguntzaileak / Colaboran:

Festetan ere:
Zabor hoberena,
sortzen ez dena

%

También en fiestas:
El mejor residuo,
el que no se generaFestetan ere:
Zabor hoberena,
sortzen ez dena

%

También en fiestas:
El mejor residuo,
el que no se genera22-23
DONOSTIA

019814225 / Aurre erreserba / Reservas

Uztailak 22 Julio

08:30 Porturaztua Donostian.
Llegada prevista a Donostia.
10:00 / 12:00 / 13:00 / 17:00 / 18:00 / 19:00
Bista gidauskak MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).
11:00-14:00 / 17:00-20:00
Eko-Puntua: tallerrak eta erakusketa
Eko-Stand: talleres y exposición.22:00-23:30
Proyección MATERen "Hendar 2050: Nuestro
residuo, nuestro problema" Proyección documental a bordo.

Uztailak 23 Julio

11:00 / 12:00 / 13:00 / 17:00 / 18:00 / 19:00
Bista gidauskak MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).
11:00-14:00 / 17:00-20:00
Eko-Puntua: tallerrak eta erakusketa
Eko-Stand: talleres y exposición.
Zurielako hondartzan mikroplásticos arrastre
taller (Doan/Aurre erreserba)
Taller análisis de microplásticos Playa de la Zurriola
(Gratis/Reserva previa).#ZeroZaborUretan
www.zerozaboruretan.eu

Antolatzalea / Impulsor:



Laguntzaileak / Colaboran:

Festetan ere:
Zabor hoberena,
sortzen ez dena

%

También en fiestas:
El mejor residuo,
el que no se genera**20-22
MUTRIKU**

019814225 / Aurre erreserba / Reservas

18:00 Punturaztua Mutrikun

Llegada prevista al puerto de Mutriku

Uztailak 20 Julio

10:00 / 12:00 / 13:00 / 17:00 / 18:00 / 19:00
Bista gidauskak MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).
11:00-14:00 / 17:00-20:00
Eko-Puntua: tallerrak eta erakusketa
Eko-Stand: talleres y exposición.
12:00-13:00 Taller análisis de microplásticos
arrastre a la Zurriola (Doan/Aurre erreserba)
Taller análisis de microplásticos playa de Mutriku
(Gratis/Reserva previa).

Antolatzalea / Impulsor:



Laguntzaileak / Colaboran:

Festetan ere:
Zabor hoberena,
sortzen ez dena

%

También en fiestas:
El mejor residuo,
el que no se genera#ZeroZaborUretan
www.zerozaboruretan.eu**25-28
PASAIA**MATER Arraunlari kalea z/g (Pasai San Pedro).
EKO-Puntua: Torreko Plaza Eko-Stand

019814225 / Aurre erreserba / Reservas

Uztailak 27 Julio

10:00-14:00 Itzus hondakinaren arrantza saioa
(Doan/Aurre erreserba)
Salida de pesca de basuras marinas
(Gratis/Reserva previa).
11:00-14:00 / 17:00-20:00
Eko-Puntua: tallerrak eta erakusketa
Eko-Stand: talleres y exposición.12:00-13:00 Taller análisis de microplásticos
arrastre a la Zurriola (Doan/Aurre erreserba)
Taller análisis de microplásticos playa de Mutriku
(Gratis/Reserva previa).

Uztailak 28 Julio

11:00 / 12:00 / 13:00 / 17:00 / 18:00 / 19:00
Bista gidauskak MATER (30 min. Doan).
Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).
11:00-14:00 Eko-Puntua: tallerrak eta erakusketa
Eko-Stand: talleres y exposición.11:00-13:00 Itzus hondakinaren garbiketa Pasai
Donibaneleko Alabartzia sendián (Doan/Aurre
erreserba)
Limpieza de basuras marinas Cala
Alabartzia Pasai San Juan (Gratis/Reserva
previa).
11:00-14:00 Eko-Puntua: tallerrak eta erakusketa
Eko-Stand: talleres y exposición.#ZeroZaborUretan
www.zerozaboruretan.eu

Antolatzalea / Impulsor:



Laguntzaileak / Colaboran:

Festetan ere:
Zabor hoberena,
sortzen ez dena

%

También en fiestas:
El mejor residuo,
el que no se genera

%

WEB Y SOCIAL MEDIA / Concurso de Foto en IG y FB #KLIKZeroZaborUretan

ARGAZKI CONCURSO LEHIAKETADE FOTOS

Festetan ere: Zabor hoberena, sortzen ez dena, Arazoa, alternatibak edo interbideak

También en fiestas: El mejor residuo, el que no se genera. Problematika, alternativas o soluciones

Antolatzailea / Impulsa: 

Laguntzaileak / Colaboran: 

NOLA Argitaratu zure argazkia Instagram edo Twitterren #KLIKZeroZaborUretan sartuz.

EPEA Irrailak 10 arte.

SARIA Irteera itsasora lau lagunentzat MATER ontzian.

OINARRI ETA INFORMAZIO GEHIAGO www.zerozaborurentan.eu.

CÓMO Publica tu fotografía Instagram o Twitter con #KLIKZeroZaborUretan

PLAZO Hasta 10 Septiembre.

PREMIO Salida a la mar para cuatro personas a bordo del MATER.

MÁS INFORMACIÓN Y BASES www.zerozaborurentan.eu.

NOLA Argitaratu zure argazkia Instagram edo Twitterren #KLIKZeroZaborUretan sartuz.

EPEA Irrailak 10 arte.

SARIA Irteera itsasora lau lagunentzat MATER ontzian.

OINARRI ETA INFORMAZIO GEHIAGO www.zerozaborurentan.eu.

CÓMO Publica tu fotografía Instagram o Twitter con #KLIKZeroZaborUretan

PLAZO Hasta 10 Septiembre.

PREMIO Salida a la mar para cuatro personas a bordo del MATER.

MÁS INFORMACIÓN Y BASES www.zerozaborurentan.eu.

4- PRENSA Y MEDIOS:

4.1 Clipping de prensa y medios

- <https://www.deia.eus/2019/07/19/bizkaia/margen-izquierda-encartaciones/fiestas-con-un-mar-limpio>
- <https://www.diariovasco.com/oarsoaldea/pasaia/mater-recala-santurtzi-20190719002857-ntvo.html>
- <https://www.diariovasco.com/oarsoaldea/pasaia/mater-navega-bermeo-20190908004642-ntvo.html>
- <https://www.eitb.eus/es/noticias/sociedad/videos/detalle/6555759/zero-zabor-uretan-concienciara-basura-marina-pueblos-costeros/>
- https://www.noticiasdegipuzkoa.eus/2019/07/24/sociedad/zero-zabor-uretan-udako-festetan?fbclid=IwAR3fHdhC_NfbaZFRym53QZPgSXC0Eqe8WfF8qxiuaiwq81VUznsTvgH_oc
- https://oarsoaldea.hitza.eus/2019/07/26/plastikoaren-ondorioez-jabetu-behar-du-jendeak/?fbclid=IwAR1Q-GF-hGp4NgJaL_LQ7ulsT0d9IWbfz7BmyqeUDFxiyyswfvarl3xzh6o
- http://turismo.santurtzi.net/eu-es/blog/Orriak/ZERO-ZABOR-URETAN.aspx?fbclid=IwAR29YeQDzAU7hrWopNkt9rY1vwwUKteUP7s9ARH5SojtuXXHk_3knCjKjFM
- <https://gipuzkoasolidarioa.wordpress.com/2019/08/24/zero-zabor-uretan-argazkia-egin-nahi/>
- **Tele7Radio7- La campaña Zero Zabor Uretan llega a Santurtzi**
<https://www.youtube.com/watch?v=nSzFYYMTCXA>
- Vídeo generado por Geokarke en Mutriku
<https://twitter.com/geoparkea/status/1156923878272376832>

4.2 Dossier de prensa (Anexo 3)

4.3 Nota de prensa (Anexo 4)

5- DOCUMENTACIÓN fotográfica

DOCUMENTACIÓN









6. Participación y difusión m2 playas y mares (28 sept a 6 de octubre de 2019)

a. 29 de septiembre de 2019

| Realizado por: | Nº Participantes | Lugar de recogida | Kg de Basura | Residuo más abundante | Caracterización |
|--------------------|------------------|-----------------------------|--------------|--|-----------------|
| Molino de Fanderia | 9 | Cala de alabortiona, Pasaia | | Cuerdas y cordeles (400); otras piezas de vidrio (300) | Marnoba |

i. Medios de difusión:

1. 23 de agosto: A través de nuestra publicación de actividades de agenda (Instagram)
2. 18 de septiembre: post de comunicación de la actividad (instagram):

Estamos
colaborando con
@ecoembes y
@Seo_BirdLife en el
fantástico
#ProyectoLibera
#Libera1m2



promoviendo la recogida y caracterización de residuos en diferentes entornos naturales a lo largo de todo el año.

Del 28 de septiembre al 6 de octubre habrá puntos de recogida y caracterización de residuos en el mar y la costa por todo el estado INFO <https://proyectolibera.org/proximos-eventos/proximas-recogidas>. Desde @matermuseoa hemos organizado dos puntos de recogida en Pasaia ¿¿Te apuntas??

● LIMPIEZA CALA ALABORTZA

29 Septiembre

11:00-13:00 H

● PUNTO DE ENCUENTRO Cala Alabortiona

INSCRIPCIÓN +34 619 814 225

info@matermuseoa.com (fecha límite 22 de Septiembre)

RECOGIDA BASURAS MARINAS a bordo del MATER

July
17 5 Octubre

📌 Groupo ya completo!

Llama o escríbenos un mail para limpiar la cala de Alabotza.

¡Te esperamos! 💪😍

#basuraleza #ProyectoLibera #Libera1m2 #ItsasHondakinak

#BasurasMarinas #Ingurumena #MedioAmbiente

#OhituraJasangarriak #HábitosSostenibles

#KlimaAldaketa #CambioClimático

#ItsasKultura #CulturaMarina

@ondarelagunak @gipuzkoasolidarioa @lhobe_Eus

@Ingurumena_Eus @ecoembes_com @pasaiakultura

3. 19 de septiembre: Post de comunicación de la actividad (Twitter):

Adi mariñelak!

ALABORTZA senadiaren

GARBIKETA

Irailaren 29a 11:00-13:00. 🚧

Elkartze puntua: Alabotza

🏁 Izen ematea: ☎ +34 619

814 225 📧

info@matermuseoa.com (epea

irailaren 22ra arte) #basuraleza #ProyectoLibera #Libera1m2

4. 30 de septiembre: Publicación post-actividad (facebook):

[Cas] Ayer estuvimos con un buen grupo de voluntari@s como cada  último domingo de cada mes recogiendo y

caracterizando  #BasurasMarinas en la cala

#Alabotza 💪🟤💪🟤 Encontramos varios objetos pesados

que en total sumaron casi 150kg 🗑️ !!Muchas gracias!

#Libera1m2 #ProyectoLibera #1m2PorLosMares #Libera

#Basuraleza SEO/BirdLife Ecoembes #Marnoba Asociación

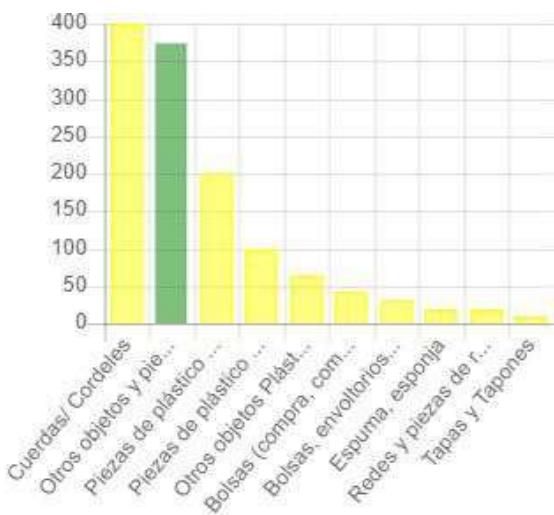
Vertidos Cero Asociación Española de Basuras Marinas

@matermuseoa Alabotza Puntetako Kantina Eguzki Erakunde

Ekologista



- ii. Imágenes de la actividad:



b. 5 de octubre 2019

| Realizado por: | Nº Participantes | Lugar de recogida | Kg de Basura | Residuo más abundante | Caracterización |
|--------------------------------------|------------------|-------------------|--------------|----------------------------------|-----------------|
| MATER Barco Museo Ecoactivo | 20 | Mar | | piezas de plástico 2,5-50cm (12) | Marnoba |

i. Medios de difusión:

1. 23 de agosto (el mismo que en la actividad anterior)
2. 18 de septiembre (el mismo que en la actividad anterior)
3. 19 de septiembre (el mismo que en la actividad anterior)
4. 5 de octubre:



(Instagram) Hoy #HeroinasLibera y #HeroesLibera de todo el estado se han sumado a la tripulación ecoactiva del @matermuseoa en una jornada de pesca de residuos flotantes  

📍 Después de haber dormido a bordo han recibido una pequeña formación marítimo ambiental y han recogido basuras flotantes en la mar  

👉 Al finalizar han caracterizado las capturas y han recogido datos que ayuden en la búsqueda de soluciones  

🌍 ❤️ ¡Gracias a todas y todos por vuestra implicación y energía en la conservación y cuidado del medio marino!   

#ProyectoLibera #Libera1m2 #HéroesLibera #Basuraleza

(Twitter) Hoy [#HeroinasLibera](#) y [#HeroesLibera](#) de todo el estado se han sumado a la tripulación ecoactiva del [@matermuseoa](#)

para pescar [#BasurasMarinas](#). ¡Gracias por vuestra implicación y energía en el cuidado de la mar! [#ProyectoLIBERA](#) [#Libera1m2](#) [#Basuraleza](#) @SEO_BirdLife @ecoembes_com @lhobe_Eus @Ingurumena_Eus @oraingipuzkoa @ondarelagunak @gipuzkoasolidarioa @pasaiakultura

ii. Imágenes de la actividad:



7. Participación y difusión m2 montes (7 al 15 de diciembre de 2019):

a. 14 de diciembre 2019

| Realizado por: | Nº Participantes | Lugar de recogida | Kg de Basura | Residuo más abundante | Caracterización |
|----------------|------------------|---------------------------------|--------------|---|-----------------|
| MATER | 6 | Zona de las torres de Jaizkibel | 18 | Otros objetos plásticos identificables (124), Bolsas, envoltorios, palos de chucherías (76) | eLitter |

i. Medios de difusión

1. 28 de noviembre: post de las actividades de agenda del mes
2. 5 de diciembre: post anuncio de la actividad



(instagram) 🔔🔔 Muy buenas marineras y marineros 🔔🔔
 Estamos colaborando con [@ecoembes](#) y [@Seo_BirdLife](#) en [#ProyectoLibera #Libera1m2](#) promoviendo la recogida y caracterización de residuos en diferentes entornos naturales a lo largo de todo el año.
 Próxima cita '1m2 por el Campo, el Monte y los Bosques'
 QUÉ HAREMOS Limpiaremos una zona del monte Jaizkibel y recogeremos datos para averiguar la procedencia de la basura. CUÁNDO 14 Diciembre 15:30-19:30 PUNTO DE ENCUENTRO Cantina de Jaizkibel
 INSCRIPCIÓN +34 619 814 225 info@matermuseoa.com
 ¡Te esperamos! 💪😍

[#basuraleza](#) [#ProyectoLibera](#) [#Libera1m2](#) [#ItsasHondakinak](#)
[#BasurasMarinas](#) [#Ingurumena](#) [#MedioAmbiente](#)
[#OhituraJasangarriak](#) [#HábitosSostenibles](#) [#KlimaAldaketa](#)
[#CambioClimático](#) [#ItsasKultura](#) [#CulturaMarina](#)
[@ondarelagunak](#) [@gipuzkoasolidarioa](#) [@lhobe_Eus](#)
[@Ingurumena_Eus](#) [@ecoembes_com](#) [@pasaiakultura](#)

3. 10 de diciembre : Actualización de anuncio por cambio de hora
4. 14 de diciembre: publicación post-actividad

(Instagram) Hoy hemos participado en la iniciativa [#1m2porelmonte](#) del [#ProyectoLibera](#). Hemos limpiado una zona de Jaizkibel y la estrella de la jornada han sido los cartuchos, bueno, y el buen tiempo también ☀️. En total hemos recogido 17,88kg de basura.

[#Basuraleza](#) [#ProyectoLibera](#) [#Libera1m2](#) [#1m2porelmonte](#)



[@ecoembes](#) [@seo_birdlife](#)
[#ItsasHondakinak](#) [#BasurasMarinas](#)
[#Biodibertsitatea](#) [#Biodiversidad](#)
[#KlimaAldaketa](#) [#CambioClimático](#)
[#OhituraJasangarriak](#) [#HábitosSostenibles](#)
[#ItsasKultura](#) [#CulturaMarina](#)

(Twitter) Libera1m2, limpieza en el monte Jaizkibel 17,88kg de residuos recogidos en los alrededores del monte Jaizkibel. Residuos estrella de la jornada: CARTUCHOS de los cazadores, 118 en total. [#MaterLikes](#) [#libera1m2](#) [#residuos](#) [#montes](#)

ii. Imágenes de la actividad

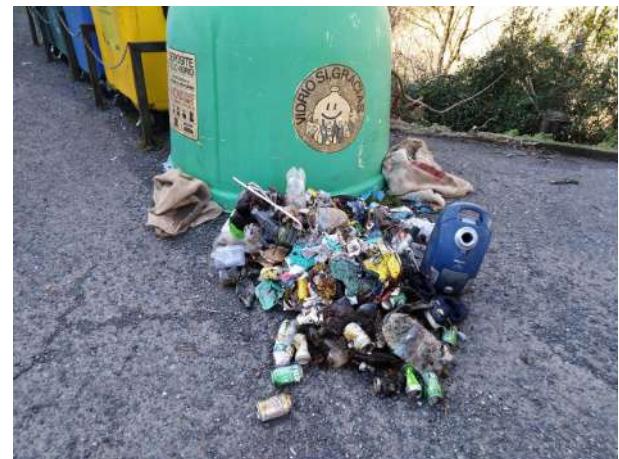
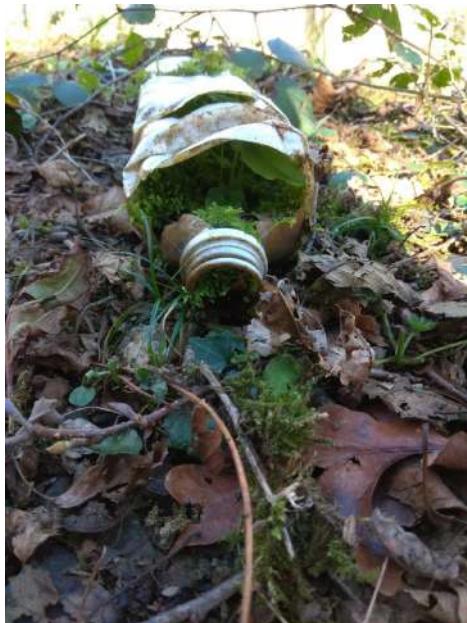
(mostradas en el anterior apartado)

b. 15 de diciembre 2019

| Realizado por: | Nº Participantes | Lugar de recogida | Kg de Basura | Residuo más abundante | Caracterización |
|--------------------|------------------|--|--------------|--|-----------------|
| Molino de Fanderia | 3 | Bosque colindante a la entrada del embalse de Añarbe | 22 | Otros objetos plásticos identificables (piezas lego) (74), Latas de bebida (53), Bolsas, envoltorios palos | eLitter |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--------------------|--|
| | | | | de chucherías (54) | |
|--|--|--|--|--------------------|--|

- i. Medios de difusión: cartelería 7 carteles en la zona de Errenerteria, nota de prensa (Anexo y anuncio en redes del Ayuntamiento de Errenerteria
- ii. Imágenes de la actividad:



Consideramos que la participación en las recogidas no ha sido excesivamente alta en lo que respecta a asistentes particulares (no escolares). Sin embargo, no vemos

este aspecto como algo negativo, sino, teniendo en cuenta que es la primera vez que realiza este trabajo y que en todas las recogidas que se ha hecho ha habido participantes, podríamos considerarlo como éxito. Caben destacar como especialmente exitosas las limpiezas de 1m² por los ríos, embalses y pantanos realizadas con una escuela en Erreneria. A ella acudieron 80 niños y niñas que a pesar del mal tiempo fueron capaces de recoger cerca de 100kg de residuos de la orilla del río. También la Pesca de basura a bordo de Mater del 15 de junio (1m² por la naturaleza) y del 5 de octubre dado que en ambas anduvimos muy cerca de completar el aforo máximo establecido para dicha actividad; y además, pescar una gran cantidad de basura.

Comunicación y difusión acciones Libera 2019

A todo esto, hay que sumarle el impacto que han tenido las acciones de comunicación de la campaña. A continuación mostramos las acciones:

NOTA DE PRENSA DE INICIO DE LA COLABORACIÓN

LIBERA y la asociación ITSAS GELA se unen para acabar con la basuraleza en Euskadi (ANEXO1)

Ambas organizaciones colaborarán para realizar batidas de recogida y caracterización de residuos en el marco de las campañas del proyecto LIBERA.

Madrid, 6 de marzo de 2019.- LIBERA, el proyecto impulsado por SEO/BirdLife en alianza con Ecoembes, ha firmado un convenio de colaboración con la asociación ITSAS GELA de Pasaia (Gipuzkoa) con el objetivo de impulsar actividades de educación ambiental y ciencia ciudadana para acabar con la basuraleza. Así, se van a desarrollar acciones conjuntas dentro de los ejes del proyecto que permitan abordar este problema ambiental que afecta al estado de conservación de los ecosistemas, poniendo en peligro la salud de los ecosistemas y la supervivencia de la biodiversidad.

Así, ITSAS GELA organizará batidas de limpieza y de recogida de datos para conocer el volumen, cantidad y tipología de la basura que hay en los entornos naturales a través de las campañas de ‘1m2 por los ríos, embalses y pantanos’; ‘1m2 por la naturaleza; ‘1m2 por las playas y los mares’ y ‘1m2 por el campo, los bosques y el monte’.

Para la campaña de ‘1m2 por los ríos, embalses y pantanos’, que se desarrollará entre el 9 y el 17 de marzo, la asociación va a crear tres puntos de recogida repartidos a lo largo del río Oyarzun, uno en la zona alta, a su paso por el municipio de Oyarzun, otro en la zona media, situado en Erreneria y finalmente otro en la zona baja, en Pasaia.

Se anima a la ciudadanía a participar en la primera limpieza que se desarrollará este mismo 9 de marzo en el Río Oiartzun a su paso por Ugaldetxo (Labore). Todas aquellas personas interesadas en participar solo tienen que acercarse ese mismo día a las 10:30 y podrán disfrutar de un rato agradable en la naturaleza a la vez que contribuyen a su conservación. La zona media en Erreneria, frente a su paso por el Molino de Fanderia- Casa del Río, se realizará con escolares de ese mismo municipio el próximo 14 de marzo; mientras que la zona baja, en Pasaia el 16 de marzo, estará abierta a la participación al público en general.

En cuanto a ‘1m2 por la naturaleza’, la gran recogida de basura a nivel nacional que este año tendrá lugar el próximo 15 de junio, se realizará una batida de limpieza de nuevo en la zona media del río Oyarzun. Además, se organizará una salida al mar junto a un grupo de periodistas en la que se les dará a conocer la iniciativa y se les invitará a participar en ella.

Posteriormente, y coincidiendo con la iniciativa de ‘1m2 por las playas y los mares’ se crearán dos puntos de limpieza y caracterización de basuras marinas situados en la cala Azabaratz (Jaizkibel) y frente al puerto de Pasaia. La zona de Jaizkibel será también objeto de recogidas en la campaña de ‘1m2 por el campo, los bosques y el monte’, en la que se caracterizarán residuos en la zona alta y los alrededores de la carretera. A su vez, dicha campaña pasará también por el bosque de Añarbe, donde se establecerá otro punto de recogida.

Por otro lado, continuando con las limpiezas marítimas, ITSAS GELA aprovechará las festividades estivales para poner en marcha una campaña marítima por toda la Costa Vasca a bordo del barco y EkoMuseo del Mar MATER con actividades de limpieza y educación ambiental en diferentes puertos con el fin de sensibilizar sobre la problemática de los residuos plásticos y contribuir a su prevención.

Por último, otra de las actividades más destacadas que va permitir esta colaboración es la de realizar análisis de microplásticos a lo largo de la Costa Vasca con la metodología GYRES que proporcionará Ecoembes. Esta metodología permite comparar muestras a nivel mundial mediante capturas a través de una red de microplásticos que utilizarán alumnos de secundaria de distintos centros educativos colaboradores.

“Esta alianza nos acerca un poco más al objetivo que tenemos en LIBERA de ser agente de cambio en la lucha contra la basuraleza. Gracias al trabajo conjunto que realizaremos

con ITSAS GELA conseguiremos dar grandes pasos para hacer una sociedad más responsable y comprometida con el medio ambiente", ha asegurado Sara Güemes, coordinadora de ProyectoLIBERA en Ecoembes

"Esta colaboración nos permite llevar el mensaje de inminente necesidad de acción a todos los niveles en este momento de crisis ambiental planetaria que nos ha tocado vivir. Nos toca ser responsables y dejar un legado digno a nuestras futuras generaciones" ha declarado la presidenta de la asociación ITSAS GELA.

Sobre Itsas Gela

La asociación sin ánimo de lucro ITSAS GELA nace en Pasaia en 2001 de la mano de una cuadrilla de amigos vinculados estrechamente a la mar. Actualmente está capitaneada por un equipo de profesionales con una misión: contagiar su pasión por la cultura y el medio ambiente marino con el fin de ayudar a su conservación. Un proyecto que surge de la comunidad para la comunidad. La asociación ITSAS GELA cuenta con dos canales de intervención que pone a disposición de esta colaboración con el Proyecto LIBERA:

- *Mater EkoMuseo del Mar: antiguo atunero tradicional convertido en barco-museo ekoActivo propiedad de ITSAS GELA y que tiene su puerto base en el puerto de Pasaia (Gipuzkoa) desde el cual se desarrollan multitud de actividades de acercamiento y conservación al medio natural y cultural ligado al mar.*
- *Molino de Fandería-La Casa del Río: antiguo molino y fábrica de harinas reconvertido en centro de interpretación del propio edificio y el entorno natural que lo rodea (patrimonio fluvial), propiedad del Ayuntamiento de Erreneria y dinamizado por ITSAS GELA a través de visitas guiadas y actividades de educación ambiental.*

Sobre Libera

'LIBERA' es un proyecto creado por SEO/BirdLife, la ONG ambiental decana en España, en alianza con Ecoembes, la organización medioambiental sin ánimo de lucro que promueve la economía circular a través del reciclaje de los envases.

El objetivo de esta iniciativa es concienciar y movilizar a la ciudadanía para mantener los espacios naturales libres de basura y terminar con el littering. Para ello, LIBERA plantea un abordaje del problema en tres dimensiones: conocimiento, prevención y participación. Conocimiento, porque es necesario saber más acerca de la cantidad, tipología y origen de los residuos; prevención, a través de campañas de sensibilización y educación; y participación, ya que, sin la movilización de la ciudadanía, no se conseguirá cambiar esta situación.

Más información en www.proyectolibera.org

Sobre SEO/BirdLife

SEO/BirdLife (seo.org) es la organización ambiental decana en España, con más de 60 años de historia. Con las aves como bandera, indicador reconocido por Eurostat para medir la salud del medio ambiente, esta ONG declarada de interés público trabaja para garantizar la conservación de la biodiversidad, promover la educación ambiental y generar conocimiento científico a través de sus programas de ciencia ciudadana, que movilizan a más de 9000 voluntarios cada año, convirtiendo a SEO/BirdLife que en la organización ambiental española con mayor número de colaboradores.

Sobre Ecoembes

Ecoembes (www.ecoembes.com) es la entidad sin ánimo de lucro que gestiona la recuperación y el reciclaje de los envases de plástico, las latas y los briks (contenedor amarillo) y los envases de cartón y papel (contenedor azul) en toda España.

En 2017, se reciclaron más de 1,4 millones de toneladas de envases ligeros y envases de cartón y papel en todo el territorio nacional, alcanzando una tasa de reciclado de 77,1%. Gracias a este porcentaje, se obtuvieron numerosos beneficios ambientales, como evitar la emisión de 1,2 millones de toneladas de CO2 a la atmósfera o ahorrar 5,8 millones de MWh. Asimismo, se ahorraron 20,15 millones de metros cúbicos de agua.

Para más información:

Imágenes y descargas: <http://proyectolibera.org/recursos/>

Romain Titaud / Rosa Santiago / Javier Díaz

rtitaud@atrevia.com / rsantiago@atrevia.com / jdiaz@atrevia.com

Tlf. 91 564 07 25

Olimpia García

ogarcia@seo.org / prensa@seo.org

Tlf. 699 983 670

[@seo_birdlife](http://seo_birdlife) / seo.org

Izaskun Suberbiola

itsasgela@itsasgela.org

Tlf. 626 738 415

A.DIFUSIÓN 4 limpiezas 1m2

- MATER
- FANDERÍA
 - Carteles:
 - m2 Ríos:
 - m2 Naturaleza:
 - m2 Bosques:
 - Notas de prensa:
 - Nota de prensa junio 2019

La casa del Río de Erreteria celebra el Día Mundial del Medioambiente (ANEXO 2)

El Molino de Fanderia en su objetivo de informar y sensibilizar sobre los valores del río, los paisajes y el patrimonio fluvial presenta una nueva iniciativa para celebrar el Día Mundial del Medioambiente.

En esta ocasión, “Descubriendo los tesoros del río” es una actividad dirigida a familias que pretende reconectar con el medio ambiente fluvial a pequeños y mayores mediante el descubrimiento y la emoción para aprender a valorarlo y respetarlo.

El molino de Fanderia es un edificio municipal que atestigua la pujanza y evolución de la industria en Erreteria. Aprovechando la fuerza del agua ya en el siglo XV servía de energía motriz para la ferrería de Renteriola, transformada a lo largo de los años en fandería, molino y fábrica de harinas y de piensos, cesando su actividad industrial en 1996.

En la actualidad, en el centro de interpretación fluvial de Fanderia podemos profundizar sobre la importancia de los ecosistemas fluviales de los ríos Oiartzun y Urumea para el municipio de Erreteria a lo largo de la historia.

Dentro de este ámbito temático El Molino de Fandería ofrece actividades con componentes diversos como la biodiversidad, el patrimonio, el uso sostenible de los recursos o el ocio activo entre otros. Además, su escenario físico supera el propio edificio extendiéndose al exterior del edificio, al sistema

hidráulico y entorno del canal, así como a los tramos fluviales más cercanos, como ámbitos de interpretación y base de actividades.

Esta instalación se encuentra abierta de forma cotidiana, y accesible para la ciudadanía de forma gratuita. Puede visitarse los sábados, domingos y festivos de 10:00 de la mañana a 14:00 del mediodía con paneles informativos y dos audiovisuales que permiten realizar una visita libre y donde un/a guía pone en marcha las antiguas piedras de molienda, que permite adentrar a las personas visitantes en la interpretación de este patrimonio cultural y natural ligado al río.

Destinado principalmente a las personas del entorno local, este equipamiento pretende en su misión divulgativa y sensibilizadora, proporcionar un espacio de dinamización social entorno al paisaje fluvial de Errenerteria. Este domingo 9 de junio a las 11:00 las familias que se acerquen hasta sus instalaciones podrán disfrutar de una experiencia que les permitirá disfrutar del río además de aprender a valorarlo y respetarlo.

En este mismo mes, el siguiente sábado, 15 de junio, el Molino de Fanderia también realizará una actividad de sensibilización y conservación activa del entorno promoviendo una limpieza del cauce del río más próximo. Esta intervención se enmarca dentro de la colaboración con el Proyecto Libera y su campaña 1m2 por la naturaleza. En la última actividad de este tipo que se realizó en esta misma zona con grupos escolares se pudieron recoger más de 60 Kg de basura. Con estas actividades se pretende concienciar a la ciudadanía de la importancia de conservar este entorno y del impacto que genera en el medio la forma de consumo y producción de nuestra sociedad.

■ Nota de prensa diciembre 2019

El Molino de Fanderia Casa del Río de Errenerteria, propone una limpieza de residuos en el Bosque de Añarbe (ANEXO)

"Del bosque al río, del río al mar" ¡Mantengamos nuestros bosques limpios! ¡Anímate y participa !

Para abordar la problemática de la acumulación de residuos y para concienciar y sensibilizar a la sociedad, El Molino de Fanderia-Casa del Río, ha unido fuerzas con el Proyecto Libera en la campaña "Libera 1m2 por los campos, bosques y montes". proponiendo este próximo domingo 15 de diciembre, domingo, una limpieza de residuos en el Bosque de Añarbe. El punto de encuentro será a las 9:30h en El Molino de Fanderia. Desde allí nos dirigiremos en coche (según número de participantes) rumbo al Bosque de Añarbe. La actividad se prolongará hasta las 14:00 del mediodía.

Con el objetivo de informar y crear conciencia sobre el valor del patrimonio fluvial y paisajístico, El Molino de Fanderia, quiere hacer partícipe a la sociedad en la conservación activa del medio ambiente, informando así de las consecuencias que nuestros hábitos de consumo no sostenibles pueden ocasionar en el medio natural.

El proyecto Libera propone iniciativas durante todo el año para frenar las consecuencias de la basura abandonada en los espacios naturales. El objetivo de esta iniciativa es concienciar y movilizar a la ciudadanía para mantener los espacios naturales libres de basura y que podamos, de esta manera, liberar mucha más vida en favor de la biodiversidad.

Para participar en esta actividad es imprescindible reserva previa a través de la Oficina de Oarsoaldea Turismo (943 494521; turismoa@oarsoaldea.eus). Se trata de una actividad gratuita y abierta a la participación.

Además, Fanderiako Errota ofrece durante todo el año la oportunidad de profundizar sobre la importancia de los ecosistemas fluviales de los ríos Oiartzun y Urumea para el municipio de Erreenteria, a lo largo de su historia a través de su exposición permanente. Esta exposición puede visitarse los sábados, domingos y festivos de 10:00 de la mañana a 14:00 del mediodía con paneles informativos y dos audiovisuales que permiten realizar una visita libre y donde un/a guía pone en marcha las antiguas piedras de molienda, que permitirá adentrarse a las personas visitantes en la interpretación de este patrimonio cultural y natural ligado al río.

El Molino de Fanderia es un edificio municipal que atestigua la pujanza y evolución de la industria en Erreenteria, aprovechando la fuerza del agua que ya en el siglo XV servía de energía motriz para la ferrería de Renteriola, transformada a lo largo de los años en Fanderia, molino y fábrica de harinas y de piensos, cesando su actividad industrial en 1996. En la actualidad, adaptado al siglo XXI, es un instrumento clave para poner en valor el patrimonio fluvial de Erreenteria.

4.2 Dossier de prensa

DOSSIER DE PRENSA / CAMPAÑA ZERO ZABOR URETAN (ANEXO 3)

18 Julio 2019



Festetan ere:
Zabor hoberena,
sortzen ez dena

También en fiestas:
El mejor residuo,
el que no se genera

0%

UZTAILEKO PORTUAK PUERTOS DE JULIO

17-19
SANTURTZI

20-21
MUTRIKU

22-23
DONOSTI

25-28
PASAIA

IRALEKO PORTUA PUERTO DE SEPTIEMBRE

9-10
BERMEO

BISITAK MATER ONTZIRA
VISITAS AL MATER

GARBIKETAK
LIMPIEZAS

TAILERRAK
TALLERES

PROIEKZIOAK
PROYECCIONES

ARGAZKI LEHIAKETA
#KLIKZeroZaborUretan
Irailek 10 arte.
CONCURSO DE FOTOS
#KLIKZeroZaborUretan
hasta el 10 de Septiembre

#ZeroZaborUretan
www.zerozaboruretan.eu

Antolatzailea / Impulsa:



Laguntzaileak / Colaboran:





Festetan ere:
Zabor hoberena,
sortzen ez dena

También en fiestas:
El mejor residuo,
el que no se genera

%.0

- 1. Qué es Zero Zabor Uretan / Problemática**
- 2. Agenda de actividades**
 - 2.1. Agenda de actividades en cada puerto**
 - 2.1.1. Santurtzi**
 - 2.1.2. Mutriku**
 - 2.1.3. Donosti**
 - 2.1.4. Pasaia**
 - 2.1.5. Bermeo**
 - 2.2. Concurso de fotografías #KLICKZeroZaborUretan**
- 3. Impulsores y colaboradores de Zero Zabor Uretan**
- 4. Soportes e imágenes adjuntos a este Dossier**
- 5. Contacto**

1. Qué es Zero Zabor Uretan / Problemática



**Festetan ere:
Zabor hoberena,
sortzen ez dena**

También en fiestas:
El mejor residuo,
el que no se genera

**UZTAILA
JULIO**

17-19
SANTURTZI

20-21
MUTRIKU

22-23
DONOSTI

25-28
PASAIA

**IRAILA
SEPTIEMBRE**

9-10
BERMEO

**ARGAZKI LEHIAKETA
#KLIKZeroZaborUretan
Iraialak 10 arte.**
CONCURSO DE FOTOS
#KLIKZeroZaborUretan
hasta el 10 de Septiembre

**BISITAK MATER ONTZIRA
VISITAS AL MATER**

**TAILERRAK
TALLERES**

**GARBIKETAK
LIMPIEZAS**

**PROIEKZIOAK
PROYECCIONES**

**#ZeroZaborUretan
www.zerozaboruretan.eu**

Antolatzalea / Impulsa:


Laguntzaileak / Colaboran:







La campaña **ZERO ZABOR URETAN** (www.zerozaboruretan.eu) recalcará este verano en distintos puertos de la costa vasca a bordo del **Barco Museo EcoActivo MATER** (www.matermuseoa.com) con el objetivo de difundir un mensaje: “También en fiestas: El mejor residuo, es el que no se genera”. De esta forma, se pretende realizar una travesía marítima a bordo del MATER coincidiendo con las festividades veraniegas de distintos municipios pesqueros de la costa vasca con el fin de concienciar sobre la problemática de las basuras marinas e implicar a la ciudadanía en su prevención.

En las fiestas populares se producen ingentes cantidades de residuos que en muchos casos dada la proximidad al ambiente marino, la escasa concienciación por parte de la población o la falta de previsión por parte de la organización, termina acumulándose en la mar. ZERO ZABOR URETAN pretende aprovechar el gran público atraído por estas festividades para sensibilizar sobre esta

problemática y animar a todo tipo de agentes locales a prevenir, reducir o buscar alternativas.

Para ello se desarrollarán actividades lúdico-educativas en cada puerto en torno a la conservación del medio litoral y marino, pasando por: **Santurtzi (17-19 Julio), Mutriku (20-21 Julio), Doností (22-23 Julio), Pasaia (25-28 Julio) y Bermeo (9-10 Septiembre).**

Problemática

Pese a la regulación y el aumento de control por parte de los organismos internacionales, los residuos siguen llegando al mar. De hecho, se calcula que entre 8 y 12 millones de toneladas de plásticos se vierten al mar anualmente.

El problema que presenta la basura marina se asemeja a la de un iceberg: sólo el 15% que entra en el mar llega a las playas. Mientras, un 15% se queda flotando en la superficie y un 70% atrapada en el fondo.

La densidad de basuras marinas en el golfo de Bizkaia es considerable, sobre todo si se compara con otras regiones europeas. Como ejemplo de esta realidad se puede citar que en el invierno del 2011 se registraron más de 19.500 objetos de basuras flotantes, de las que el 3% estaba asociado al sector pesquero.

Una de las posibles razones de esta mayor acumulación en las costa vasca puede ser que los vientos del norte dispersan los objetos flotantes (incluyendo las basuras) hacia la costa. Pero también es cierto que el origen de gran parte de estas basuras marinas se encuentra en actividades humanas terrestres y marinas, que llegan al golfo de Bizkaia a través de ríos, sistemas de alcantarillado, depuración de aguas, actividades pesqueras, tráfico marítimo, vertidos ilegales o empujados por el viento. Entre los objetos podemos encontrar materiales plásticos, madera, metales, vidrio, goma, telas, papel, etc.

Su existencia causa un gran número de impactos en el medio ambiente, economía local, seguridad y salud pública y representa una de las principales amenazas que afectan al medio marino.

En las fiestas de verano la gran cantidad de residuos generada en los municipios costeros provoca que mucho de ellos terminen en la costa y en el mar donde difícilmente serán visibles para la ciudadanía, quedando esta problemática oculta.

2. Agenda de actividades



Las actividades previstas en esta campaña comenzarán en Santurtzi el próximo 17 de Julio con las visitas ecoactivas al MATER y la puesta en marcha del Eko-Stand a pie de puerto. Serán dos de las actividades principales que se llevarán a cabo en todos los puertos en los que recalará la campaña. Estas actividades pretenden sensibilizar sobre esta problemática transmitiendo que la solución está en mano de todos y todas, especialmente en su prevención.

El **Eko-Stand** contará con una exposición itinerante con datos que nos ayudarán a visibilizar la problemática, además de juegos y talleres para combatirla en nuestro día a día.

La **visita ecoactiva al MATER** nos acercará a su historia como cuidador del mar en el pasado, limpiando chapapote y pescando selectivamente, así como a su misión actual: buscar formas más sostenibles de convivencia con nuestro entorno. Las visitas serán gratuitas y tendrán una duración de 30 minutos.

La campaña ZERO ZABOR URETAN propone también realizar **recogidas y limpiezas con análisis de microplásticos en playas, salidas de pesca de basuras a bordo del MATER o limpiezas de basuras en costa**. Para participar en las limpiezas de cada puerto será necesario inscribirse previamente llamando al teléfono 619 81 42 25.

Además **por las noches se proyectará en la cubierta del MATER el documental “Hondar 2050: Nuestro residuo, nuestro problema”**. Dirigido por Cesare Maglioni y rodado en la Costa Vasca.

Por último, la campaña propone un **concurso de fotografía en Twitter e Instagram: #KLICKZeroZaborUretan** animando a compartir fotografías que ilustren la problemática, las alternativas y las soluciones. Las bases del concurso están disponibles en www.zerozaboruretan.eu.



2.1 Agenda de actividades en cada puerto

El programa detallado de cada puerto estará disponible en www.zerozaboruretan.eu una vez se de inicio la campaña:

2.1.1 PORTUA SANTURTZI Puerto



Ertzaintzako pantalanean Junto al pantalán de la ertzaintza.

Uztailak 17 Julio

16:00

Porturatzea Santurtzin Llegada prevista al puerto de Santurtzi

18:00-20:00

Eko-Puntua: tailerrak eta erakusketa Eko-Stand: talleres y exposición

18:00 / 19:00

Bisita gidatuak MATER (30 min. Doan).

Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).

Uztailak 18 Julio

10:00-10:45 Prentsa aurrekoa Rueda de prensa

11:00-15:00 Itsas hondakinen arrantza saioa (Doan/Aurre erreserba)

Salida de pesca de basuras marinas (Gratuito / Reserva previa).

11:00-14:00 / 17:00-20:00

Eko-Puntua: tailerrak eta erakusketa Eko-Stand: talleres y exposición.

17:00 / 18:00 / 19:00

Bisita gidatuak MATER (30 min. Doan). Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).

22:00-23:15 Proiekzioa MATERen “Hondar 2050: Nuestro residuo, nuestro problema” Proyección documental a bordo.

Uztailak 19 Julio

11:00 / 12:00

Bisita gidatuak MATER (30 min. Doan) Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).

11:00-13:00 Eko-Puntua: tailerrak eta erakusketa Eko-Stand: talleres y exposición

14:00 Mutrikuko porturantz Salida prevista rumbo a Mutriku

2.1.2 PORTUA MUTRIKU Puerto

18:00 Poruratzea Mutrikun Llegada prevista al puerto de Mutriku

Uztailak 20 Julio

11:00 / 12:00 / 13:00 / 17:00 / 18:00 / 19:00

Bisita gidatuak MATER (30 min. Doan) Visitas guiadas (30 min. Gratuito).

11:00-14:00 / 17:00-20:00

Eko-Puntua: tailerrak eta erakusketa Eko-Stand: talleres y exposición

17:00-18:00 Mutrikuko hondartzan mikroplastikoen azterketa tailerra (Doan/Aurre erreserba) Taller análisis de microplásticos playa de Mutriku (Gratuito / Reserva previa).

Uztailak 21 Julio

11:00 / 12:00 / 13:00 / 17:00 / 18:00 / 19:00

Bisita gidatuak MATER (30 min. Doan) Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).

11:00-14:00 / 17:00-20:00

Eko-Puntua: tailerrak eta erakusketa Eko-Stand: talleres y exposición

22:00-23:15 Proiekzioa MATERen “Hondar 2050: Nuestro residuo, nuestro problema” Proyección documental a bordo.

Uztailak 22 Julio

6:00 Donostiako porturantz Salida prevista rumbo a Donostia.

2.1.3 PORTUA DONOSTIA Puerto

Uztailak 22 Julio

08:30 Porturatzea Donostian Llegada prevista a Donosti.

11:00 / 12:00 / 13:00 / 17:00 / 18:00 / 19:00

Bisita gidatuak MATER (30 min. Doan) Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).

11:00-14:00 / 17:00-20:00

Eko-Puntua: tailerrak eta erakusketa Eko-Stand: talleres y exposición
22:00-23:15

Proiekzioa MATERen “Hondar 2050: Nuestro residuo, nuestro problema”
Proyección documental a bordo.

Uztailak 23 Julio

11:00 / 12:00 / 13:00 / 17:00 / 18:00 / 19:00

Bisita gidatuak MATER (30 min. Doan) Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).

11:00-14:00 / 17:00-20:00

Eko-Puntua: tailerrak eta erakusketa Eko-Stand: talleres y exposición
17:00-18:00

Zurriolako hondartzan mikroplastikoen azterketa tailerra (Doan/Aurre erreserba) Taller análisis de microplásticos Playa de la Zurriola (Gratuito / Reserva previa).

2.1.4 PUERTO PASAIA Portua



MATER Arraunlari kalea z/g (Pasai San Pedro)



EKO-Puntua: Torreko Plaza Eko-Stand

Uztailak 25 Julio

11:00 / 12:00 / 13:00

Bisita gidatuak MATER (30 min. Doan) Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).

11:00-14:00 Eko-Puntua: tailerrak eta erakusketa Eko-Stand: talleres y exposición

Uztailak 26 Julio

11:00 / 12:00 / 13:00 / 17:00 / 18:00 / 19:00

Bisita gidatuak MATER (30 min. Doan) Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratuito).

11:00-14:00 / 17:00-20:00

Eko-Puntua: tailerrak eta erakusketa Eko-Stand: talleres y exposición

Uztailak 27 Julio

10:00-14:00 Itsas hondakinen arrantza saioa (Doan/Aurre erreserba)

Salida de pesca de basuras marinas (Gratis / Reserva previa).

11:00-14:00 / 17:00-20:00

Eko-Puntua: tailerrak eta erakusketa Eko-Stand: talleres y exposición.

17:00 / 18:00 / 19:00

Bisita gidatuak MATER (30 min. Doan) Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratis).

Uztailak 28 Julio

11:00-13:00 Itsas Hondakinen garbiketa Pasai Donibaneko Alabotza

senadian (Doan/Aurre erreserba) Limpieza de basuras marinas. Cala Alabotza Pasai San Juan (Gratis / Reserva previa)

11:00-14:00 Eko-Puntua: tailerrak eta erakusketa Eko-Stand: talleres y exposición.

2.1.5 PUERTO BERMEO Portua



Turismo bulegoaren parean Junto a la oficina de turismo.

Irailak 9 Septiembre

11:00 / 12:00 / 13:00 / 17:00 / 18:00 / 19:00

Bisita gidatuak MATER (30 min. Doan) Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratis).

11:00-14:00 / 17:00-20:00

Eko-Puntua: tailerrak eta erakusketa Eko-Stand: talleres y exposición

Irailak 10 Septiembre

10:00-14:00 Itsas hondakinen arrantza saioa (Doan/Aurre erreserba)

Salida de pesca de basuras marinas (Gratis / Reserva previa).

11:00-14:00 / 17:00-20:00

Eko-Puntua: tailerrak eta erakusketa Eko-Stand: talleres y exposición.

17:00 / 18:00 / 19:00

Bisita gidatuak MATER (30 min. Doan) Visitas guiadas al MATER (30 min. Gratis).

2.2 Concurso de Fotografía #KLIKZeroZaborUretan



ARGAZKI CONCURSO LEHIAKETA DE FOTOS

**Festetan ere:
Zabor soberena,
sortzen ez dena.
Arazoa, alternatibak
edo interbideak**

También en fiestas:
El mejor residuo,
el que no se genera.
Problemática, alternativas
o soluciones

Antolatzailea / Impulsa:


Laguntzaileak / Colaboran:





NOLA Argitaratu zure argazkia
Instagram edo Twiterren
#KLIKZeroZaborUretan sartuz.

EPEA Irailak 10 arte.

SARIA Irteera itsasora lau lagunentzat
MATER ontzian.

OINARRI ETA INFORMAZIO GEHIAGO
www.zerozaborurentan.eu.

CÓMO Publica tu fotografía Instagram
o Twiter con #KLIKZeroZaborUretan

PLAZO Hasta 10 Septiembre.

PREMIO Salida a la mar para
cuatro personas a bordo del MATER.

MÁS INFORMACIÓN Y BASES
www.zerozaborurentan.eu.

La campaña propone también un **concurso de fotografía en Twitter e Instagram: #KLIKZeroZaborUretan**. Animando a compartir fotografías bajo la temática “También en fiestas: El mejor residuo, el que no se genera. Problemática, alternativas o soluciones”.

El plazo para participar se inicia el **17 de Julio** y se extenderá hasta el **11 de Septiembre**, una vez finalice la campaña. El premio a la fotografía ganadora

consistirá en una salida a la mar para cuatro personas a bordo del MATER Barco Museo Ecoactivo. Las bases del concurso están disponibles en www.zerozaboruretan.eu.

3. Impulsores y colaboradores de Zero Zabor Uretan

Impulsa: [MATER](#)



Colaboran: [Kutxa Ekogunea \(Fundación Kutxa\)](#), [IHOBE \(Sociedad Pública de Gestión Ambiental\)](#), [Gobierno Vasco \(Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda\)](#), [Libera \(Seo Birdlife y Ecoembes\)](#), [Geoparkea](#)



Esta campaña ha sido impulsada por MATER, el Barco Museo Ecoactivo de Pasaia. MATER es la última gran bonitera vasca construida en madera que fue salvada del desguace por la asociación Itsas Gela de Pasaia y convertida hoy en un singular instrumento de sensibilización. Actualmente, está capitaneada por un equipo de profesionales que buscan contagiar la pasión por la cultura y el medio ambiente marino con el fin de ayudar a su conservación. Para desarrollar esta misión cuenta con dos líneas estratégicas: MATER Museoa, con actividades de ecoturismo náutico en Pasaia; y por otro, MATER Ekoaktiboa, con campañas y proyectos de sensibilización y educación ambiental en el que se enmarca esta campaña Zero Zabor Uretan.

Para el desarrollo de esta campaña ha contado con la colaboración de distintos organismos afines a la misma cuyo apoyo ha posibilitado su financiación. Destaca la participación en el área de guipuzcoana de Ekogunea a través de su convocatoria anual de ayudas y Geoparque de la Costa Vasca incidiendo en las actividades concretas del puerto de Mutriku.

Por otro lado, el convenio realizado por MATER con el proyecto Libera, ha posibilitado el desarrollo de esta y otras actividades, así como la incorporación de la red de microplásticos que se utiliza en las limpiezas de flotantes o pesca de basuras marinas a bordo de MATER para la participación en las distintas campañas de m2 de naturaleza, ríos y mares.

Por último, cabe destacar la colaboración de MATER con la Dirección de Patrimonio Natural y Cambio Climático del Gobierno Vasco en varias acciones durante los últimos meses: AsteKlima o la participación en la campaña Zero Plastiko Urdaibai, de la que Zero Zabor Uretan se presenta como continuidad.

4. Sopletes e imágenes adjuntos a este dossier:

Adjuntamos a este dossier una serie de recursos gráficos generados para la campaña ZERO ZABOR URETAN así como fotografías del Barco MATER:

- Cartel de la Campaña ZERO ZABOR URETAN en 2 formatos:
 - Formato para redes sociales (Instagram-Facebook y Twitter).
 - Cartel vertical DINA 3
- Cartel del Concurso de Fotografías #KLIKZeroZaborUretan en formato redes sociales (Instagram-Facebook y Twitter).
- Logotipos de la Campaña ZERO ZABOR URETAN en diferentes formatos.
- Fotos barco MATER
- Fotos recogidas basuras marinas a bordo del MATER
- Vídeo difusión de campaña (1 min.)

(Todos los archivos disponibles para descarga en el siguiente link:
<https://we.tl/t-maGFZ4xFfI>)

5. Contacto



Izaskun Suberbiola

Zuzendaria | Directora

+34 626738415

isuberbiola@matermuseoa.com

MATER

Ontzi Museo EkoAktiboa

Barco Museo EcoActivo

Arraunlari kalea z/g, 20110 PASAIA

www.matermuseoa.com



4.3 Nota de prensa

NOTA DE PRENSA

(ANEXO 4)

11 Julio 2019

MATER da inicio a la campaña de sensibilización ZERO ZABOR URETAN “También en fiestas: El mejor residuo, el que no se genera” que pasará por los puertos de Santurtzi, Mutriku, Donostia, Pasaia y Bermeo este verano.

ZERO ZABOR URETAN

La campaña “Zero Zabor Uretan” recalará este verano en distintos puertos de la costa vasca a bordo del Barco Museo EcoActivo MATER con el objetivo de sensibilizar también en fiestas de que el mejor residuo es el que no se genera. De esta forma, se pretende realizar una travesía marítima a bordo del MATER coincidiendo con las festividades veraniegas de distintos municipios pesqueros con el fin de concienciar sobre la problemática de las basuras marinas e implicar a la ciudadanía en su prevención.

En las fiestas populares se producen ingentes cantidades de basura que en muchos casos dada la proximidad al ambiente marino y a la escasa concienciación por parte de la población termina acumulándose en la mar. Esta campaña quiere aprovechar el gran público atraído por estas festividades para lograr concienciar sobre esta problemática a través de actividades lúdico-educativas e invitar a la ciudadanía a buscar soluciones locales para la reducción de la problemática de las basuras marinas.

*Los puertos que se visitarán **en Julio** serán Santurtzi del 17 al 19 (Fiestas del Carmen), Mutriku del 20 al 21 (Magdalenas), Donostia del 22 al 23 y Pasaia del 25 al 28 (San Pantaleón). Además, **en Septiembre** se visitará el puerto de Bermeo con las festividades de Andra Mari, 9 y 10.*

Actividades por puertos y concurso en RRSS

Las actividades previstas en esta campaña comenzarán en Santurtzi el próximo 17 de Julio con las visitas ecoactivas al Barco Museo y la puesta en marcha del eko-stand a pie de puerto. Serán dos de las actividades principales que se llevarán a cabo en todos los puertos en los que recalará la campaña. Estas actividades pretenden acercar la problemática pero sobre todo la solución que tenemos tod@s en nuestras manos incidiendo en la prevención. El eko-stand contará con una exposición itinerante con datos que nos ayudarán a cuantificar la problemática, además de juegos y talleres para combatirla en nuestro día a día. La visita a este museo tan singular nos acercará a su historia, como cuidador del mar, limpiando chapapote y pescando selectivamente en el pasado y la misión que cumple en la actualidad, incentivando el cambio en nuestra sociedad hacia formas más sostenibles de convivencia con nuestro entorno.

En la campaña, además, se realizarán recogidas y limpiezas con análisis de microplásticos en playas, salidas de pesca de basuras a bordo del MATER y limpiezas

de basuras en costa. Para participar en las limpiezas será necesario una inscripción previa a través del teléfono 619 81 42 25.

Además, las noches de la campaña contarán con las proyecciones del documental Hondar 2050: nuestro residuo, nuestro problema. Documental dirigido por Cesare Maglioni y rodado en la Costa Vasca que nos mostrará esta problemática en la cubierta del MATER.

Por último, la campaña contará con el concurso fotográfico en Twitter e Instagram #KLICKZeroZaborUretan animando a recoger fotografías que ilustren la problemática, las alternativas y las soluciones de que también en fiestas: El mejor residuo es que no se genera. El premio a la fotografía ganadora consistirá en una salida a la mar para cuatro personas a bordo del MATER Barco Museo Ecoactivo.

Toda la información de las actividades en cada puerto y del concurso fotográfico podrá consultarse en la web creada para la campaña www.zerozaboruretan.eu

MATER y colaboradores de la campaña

Esta campaña ha sido impulsada por MATER, el Barco Museo Ecoactivo de Pasaia .MATER es la última gran bonitera vasca construida en madera que fue salvada del desguace por la asociación Itsas Gela de Pasaia y convertida en un singular instrumento de concienciación.

Actualmente, está capitaneada por un equipo de profesionales que buscan contagiar la pasión por la cultura y el medio ambiente marino con el fin de ayudar a su conservación. Para desarrollar esta misión cuenta con dos líneas estratégicas: MATER Museoa, con actividades de ecoturismo náutico en Pasaia; y por otro, MATER Ekoaktiboa, con campañas y proyectos de sensibilización y educación ambiental en el que se enmarca esta campaña Zero Zabor Uretan.

Para el desarrollo de esta campaña ha contado con la colaboración de distintos organismos afines a la misma cuyo apoyo ha posibilitado su financiación. Destaca la participación en el área de guipuzcoana de Ekogunea a través de su convocatoria anual de ayudas y Geoparque de la Costa Vasca incidiendo en las actividades concretas del puerto de Mutriku.

Por otro lado, el convenio realizado por MATER con el proyecto Libera, ha posibilitado el desarrollo de esta y otras actividades, así como la incorporación de la red de microplásticos que se utiliza en las limpiezas de flotantes o pesca de basuras marinas a bordo de MATER para la participación en las distintas campañas de m2 de naturaleza, ríos y mares.

Por último, cabe destacar la colaboración existente con la Dirección de Patrimonio Natural y Cambio Climático del Gobierno Vasco con las que se han alineado varias acciones en este ejercicio tales como las desarrolladas en Aste Klima o la participación en la campaña Zero Plastiko Urdaibai, de la que Zero Zabor Uretan se presenta como continuidad.

Impulsa: [MATER](#)



Colaboran: [Kutxa Ekogunea \(Fundación Kutxa\)](#), [IHObE \(Sociedad Pública de Gestión Ambiental\)](#), [Gobierno Vasco \(Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda\)](#), [Libera \(Seo Birdlife y Ecoembes\)](#), [Geoparkea](#)

