

/ Life Lema

Recogida y gestión inteligente de basuras marinas para autoridades locales

LIFE LEMA

EL PROYECTO



UBICACIÓN País Vasco ES - FR

PRESUPUESTO 2.159.103,00€ - Cof. UE 60%

DURACIÓN 01/09/2016 - 01/09/2019



COORDINADOR Gipuzkoako Foru Aldundia / Diputación Foral de Guipúzcoa

SOCIOS

AZTI-Tecnalia, Lyonnaise des Eaux, Surfrider Foundation Europe, Ayuntamiento de Biarritz, Kostagarbia



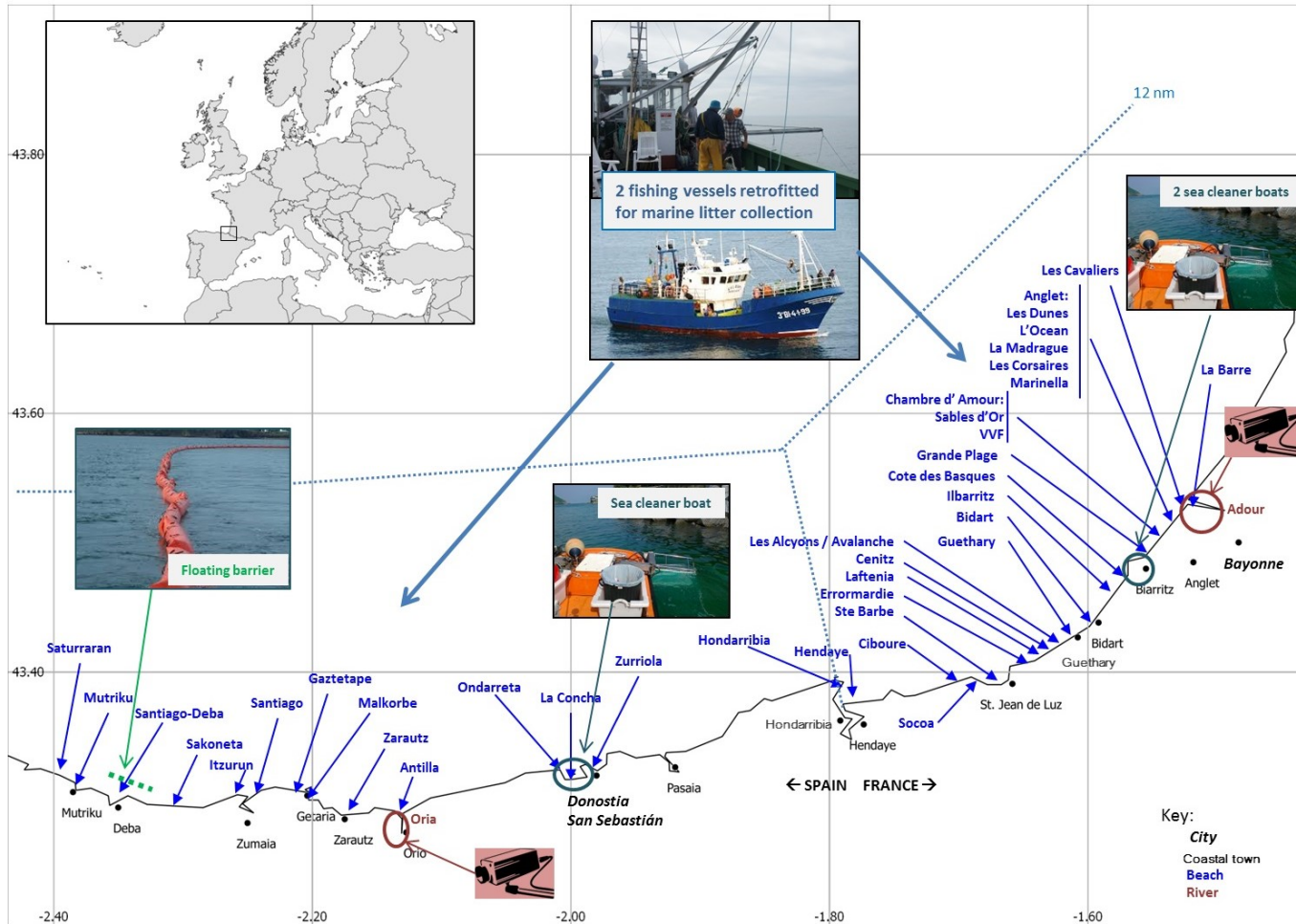
OBJETIVO ESTRATEGICO plantear unas directrices para una estrategia de gestión sostenible de las basuras marinas flotantes dirigido a las administraciones locales

LA SOLUCIÓN INCLUYE UNA HERRAMIENTA INFORMÁTICA Y UN PLAN DE GESTIÓN TRANSFRONTERIZO PARA EL PAÍS VASCO FRANCÉS Y ESPAÑOL

OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Estudiar de la eficiencia de metodologías de recogida de basura marina flotante
- Adecuar 5 buques para la recogida de basura marina flotante
- Desarrollar modelos océano-meteorológicos para la detección de zonas de acumulación de basuras marinas
- Crear grupos de trabajos de expertos en el marco de la cooperación transfronteriza
- Definir una estrategia sostenible para gestionarlas
- Demostrar y validar la solución

LIFE LEMA EL PLAN



	Basura marina flotante (FML)	Metodología	Gestión
Cantidad	Recogida de 100 ton. de FML en 3 años	Replicado en 2 ubicaciones (Marseille and Bilbao) Implantados 3 sistemas de recogida de residuos Adaptados 5 buques	Redactado 1 plan de gestión Creado 4 puestos de trabajo
Eficiencia	Optimizada 1 metodología de <i>fishingforlitter</i> a través de grupos de trabajo	Reducido del 10% en el consumo de combustible y gases de efecto invernadero (por buques y gestión)	Reducido del 5% en los costos de gestión de FML
Redes Confluencia	Creados 3 grupos de trabajo multidisciplinares <ul style="list-style-type: none"> ▪ Análisis y armonización sistemas <i>fishingforlitter</i> (fichas y protocolos) ▪ Análisis herramientas para datos de acumulo de FML (monitorajes y modelización) ▪ Sistemas de optimización de recogida y gestión de la basura marina 	Desarrollada 1 directriz de trabajo para el OB de cooperación transfronteriza en el marco de DMEM para FML	Implicados varios actores (ONGs 7 en 3 años; Administraciones locales 17 en 3 años; Universidades y Centros de investigación 6 en 3 años)

RELACIONADAS CON EL IMPACTO

Directiva Marco sobre la Estrategia Marina Europea (DMEM 2008/60/CE)
Directiva Marco del Agua (DMA 2000/60/CE)
Directiva relativa a la gestión de la calidad de las aguas de baño (Dir2006/7/CE)
Paquete Economía Circular (en negociación)

RELACIONADAS CON LA FUENTE

Directiva Marco de Residuos (Dir 98/2008/CE)
Directiva sobre Instalaciones Portuarias (Dir 2000/59/CE)
Política Pesquera Común (PPC – FEMP)



CONTRIBUCIÓN ESPERADAS

Directiva Marco sobre la Estrategia Marina Europea (DMEM 2008/60/CE)
Paquete Economía Circular (propuesta S. Bonafé reducción 30% ML 2030)

LIFE LEMA

CONTACTO

Vanessa-Sarah Salvo
vsalvo@surfrider.eu

 surfriderespaña
 @surfriderespaña
www.surfrider.eu

