





GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO CIENTÍFICO

- Plan de acción de la Reserva de la Biosfera
- Ley de Biodiversidad
- Planes de recuperación de especies amenazadas
- Planes de gestión de la RN2000
- Planes de gestión de los Espacios Naturales Protegidos de Canarias



Unión Europea
Fondo Europeo Marítimo y de Pesca (FEMP)



COFRADÍA DE PESCADORES DE GRAN TARAJAL

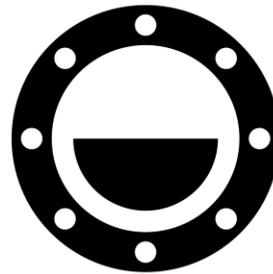


COFRADIA DE PESCADORES DE CORRALEJO



LA LAJITA - LAS PLAYITAS
AJUI - TARAJALEJO
GINIGINAMAR - POZO NEGRO
PUERTO NUEVO
FUERTEVENTURA
OFICINA -TEL: 928162372
RESTAURANTE -TEL: 928162074

ISLA DE LOS LOBOS - CORRALLEJO
ROQUI DE LA MAR - COTELLO
AVD. MARITIMA S/N EDF. LONJA DE PESCADO
TLF: 928 90 54 36



OBAM

ecovidrio
ENTIDAD SIN ÁNIMO DE LUCRO



Universidad de La Laguna



MARTINEZ CANO GESTIÓN

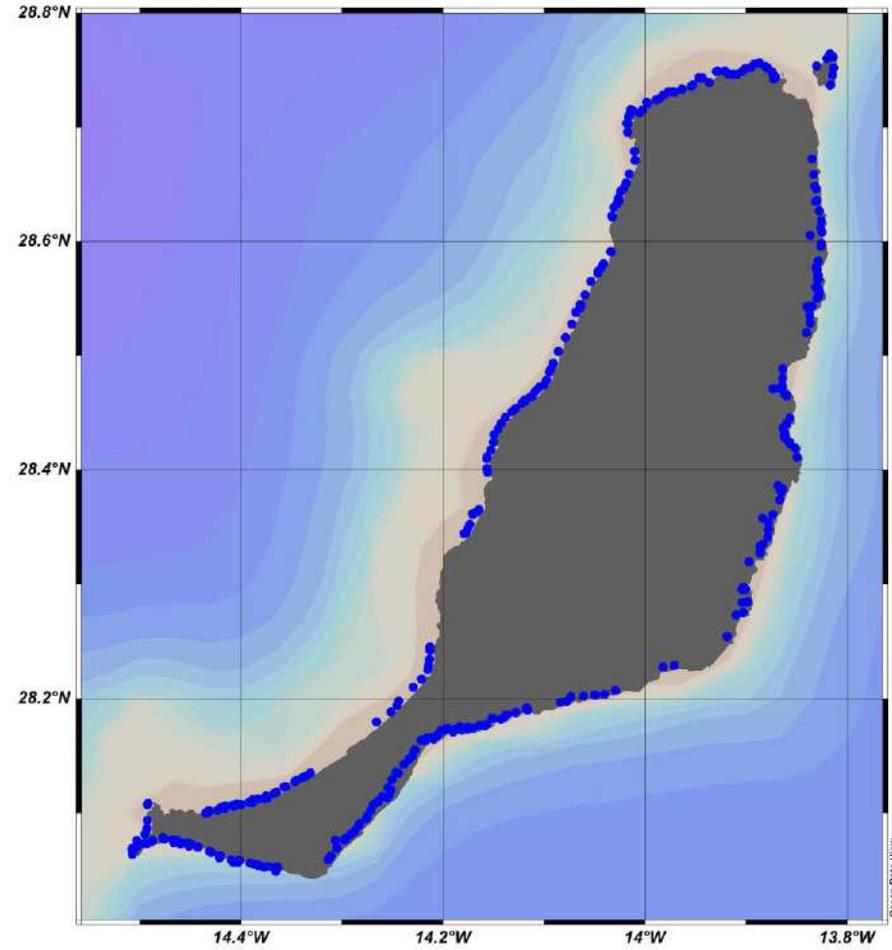
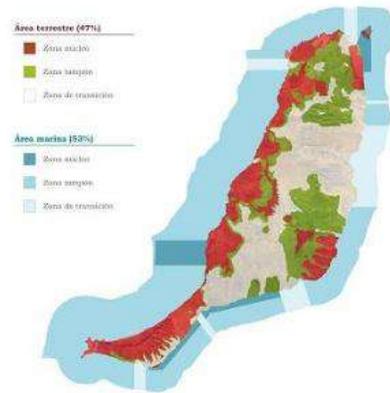
CAPonLITTER
Interreg Europe



ULPGC
Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

Acciones que se llevaron a cabo

- Recogida y clasificación de basuras marinas tanto en la costa como en las aguas circundantes de Fuerteventura.
- Desarrollo de inventario y base de datos.
- Estudio de contaminantes químicos adheridos en microplásticos muestreados en costa.
- Estudio de interacción de basuras marinas con poblaciones de cetáceos locales.
- Campañas de concienciación y sensibilización.
- Formación y profesionalización en los valores naturales de Fuerteventura y en gestión de residuos.



Ocean Data View

Metodología en costa



Playa de A Lanzada. Franjas de muestreo de 100 m y de 1 Km.⁴

Metodología aguas abiertas



OBAM

GOBIERNO DE ESPAÑA
VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Fundación Biodiversidad

PROGRAMA **pleamar**

Unión Europea
Fondo Europeo Marítimo y de Pesca (FEMP)

CABILDO DE FUERTEVENTURA

ULPGC Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

CAPonLITTER Interreg Europe

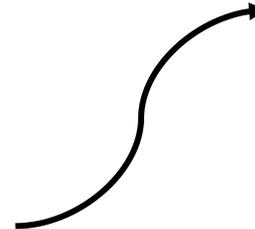
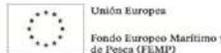
- Cofradía de pescadores de Corralejo
- Cofradía de pescadores de Gran Tarajal
- Cofradía de pescadores de Morro Jable
- Turismo activo
- Otros



SOLO ARTES DE PESCA RECOGIDAS EN AGUAS ABIERTAS
 Por favor, solo depositar artes de pesca recopilados en altamar. Se trata de una acción en colaboración con los marineros, pescadores y trabajadoras del mar. Observatorio de Basura Marina @Obam_fuerteventura



SOLO RESIDUOS MARINOS ENCONTRADOS EN AGUAS ABIERTAS
 Por favor, solo depositar residuos marinos recopilados en altamar. Se trata de una acción en colaboración con los marineros, pescadores y trabajadoras del mar. Ayúdanos a entender y echar una mano a los océanos. @Obam_fuerteventura



<https://www.playapallet.org/es>

Clasificación según convenio OSPAR

PROGRAMA DE VIGILANCIA DE BASURA MARINA EN PLAYAS.

FORMULARIO DE MUESTREO

Playa	
Coordenadas	
Fecha de muestreo	
Muestreador/a (Equipo sur/Equipo Norte)	

¿Ha sido viable la retirada de los objetos contabilizados? (sí/no):

En caso negativo, indíquese el motivo:

Fecha de la última limpieza de la playa:

Ha sido necesaria la modificación circunstancial de la localización del transecto de 100 metros (sí/no):

En caso afirmativo, indique el motivo y las coordenadas:

¿Algunas de las siguientes condiciones afecta a los resultados del muestreo?

- Viento
- Lluvia
- Granizo
- Calima
- Marea excepcional

¿Se observaron animales marinos varados en la playa? (sí/no):

Indique número de animales.

Describe el animal o anote la especie si es conocida:

Vivo o Muerto:

Completar el formulario

¿Alguna circunstancia que afecte a los datos recogidos? (sí/no):

- Huellas (de la limpieza u otras)
- Relleno reciente de la playa
- Otras (especificar)

¿Algún evento que ocasione la presencia de tipos/cantidades inusuales de basura? (sí/no):

Especificar:

Meteorología y estado de la mar:

FORMULARIO SEGUIMIENTO BASURAS MARINAS (100 metros)

Coordenada de Inicio:

Coordenada final:

ID	PLÁSTICO	UNIDADES
1	Anillas/cintas portales	
2	Bolsas de plástico	
3	Bolsas pequeñas (tipo bolsa de fruta/verdura, congelar comida, etc.)	
112	Cierre de bolsas de plástico	
4	Botellas y garrapas (de bebida)	
5	Envases y productos de limpieza	
6	Envases de alimentos (yogures, mantequilla, comida rápida, etc.)	
7	Envases de productos cosméticos (crema solar, champú, desodorante, etc.)	
8	Envases de aceite de motor (menor de 50 cm de tamaño)	
9	Envases de aceite de motor (mayor de 50 cm de tamaño)	
10	Bidones de plástico	
11	Tubos de silicona, selladores (incluido el aplicador)	
12	Otros botes y envases	
13	Cajas	
14	Piezas o partes de coches	
15	Tapas y tapones	
16	Mecheros	
17	Bolígrafos	
18	Peines, cepillos del pelo	
19	Bolsas, envoltorios, palitos de chupachups (todo lo que tenga que ver con chucherías)	
20	Juguetes y artículos de fiesta	
21	Vasos de plástico	
22	Cubiertos y bandejas de plástico desechables	
22	Pajitas	
23	Bolsas, sacos de fertilizantes o de comida de animales	
24	Saco de red de frutas o de papas, etc.	
25	Gautes de uso doméstico (de limpieza)	
113	Gautes de uso industrial/profesional	
114	Etiquetas plásticas de uso en pesca, acuicultura, etc.	
31	Cuerdas de mas de un centimetro de grosor	
32	Cordeles u cuerdas (de menos de 1 cm de grosor)	

41	Fibra de vidrio	
42	Cascos protectores	
43	Cartuchos de escopeta	
44	Zapatos y sandalias	
45	Españjas sintéticas	
117	Piezas de plástico/poliestireno entre 0 y 2.5 cm	
46	Piezas de plástico/poliestireno entre 2.5 cm y 50 cm	
47	Piezas de plástico/poliestireno de más de 50 cm	
48	Otras piezas de plástico/poliestireno	

ID	GOMA	UNIDADES
49	Globos, balones, válvulas, cintas, etc.	
50	Botas de agua	
52	Neumáticos de agua	
53	Otras piezas de goma	

ID	TEXTIL	UNIDADES
54	vestidos, telas	
55	Tapicería	
56	Sacos	
57	Zapatos (cuero, esparto, tela)	
59	Otras piezas textiles	

ID	PAPEL/CARTÓN	UNIDADES
60	Bolsas y sacos de papel	
61	Cartón	
118	Tetrapaks, cartones de leche	
62	Otros tetrapaks o envases de cartón	
63	Paquetes de tabaco	
64	Collitas	
65	Vasos de papel	
66	Perifoneos y revistas	
67	Otros objetos de papel (especificar más abajo en "otros objetos")	

ID	MADERA	UNIDADES
68	Corchios	
69	Palés	

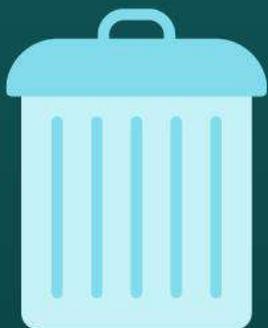
La Convención para la Protección del Medio Ambiente Marino del Atlántico del Nordeste, es el actual instrumento legislativo que regula la cooperación internacional en cuanto a la protección medioambiental en el Atlántico del Nordeste



Febrero a diciembre 2021



27.000 kg



445.030 ítems



GOBIERNO DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Fundación Biodiversidad



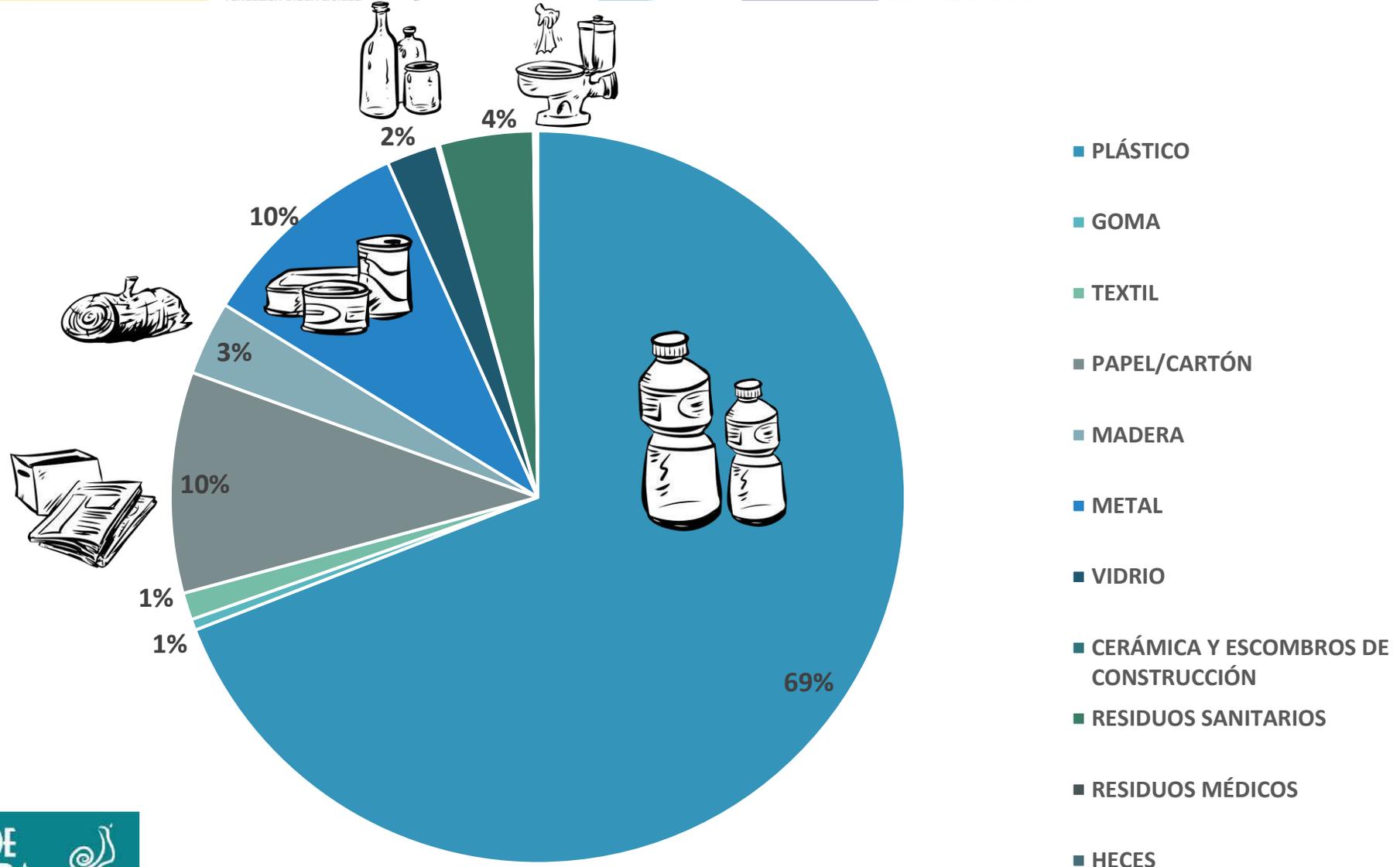
Unión Europea

Fondo Europeo Marítimo y de Pesca (FEMP)



CABILDO DE FUERTEVENTURA

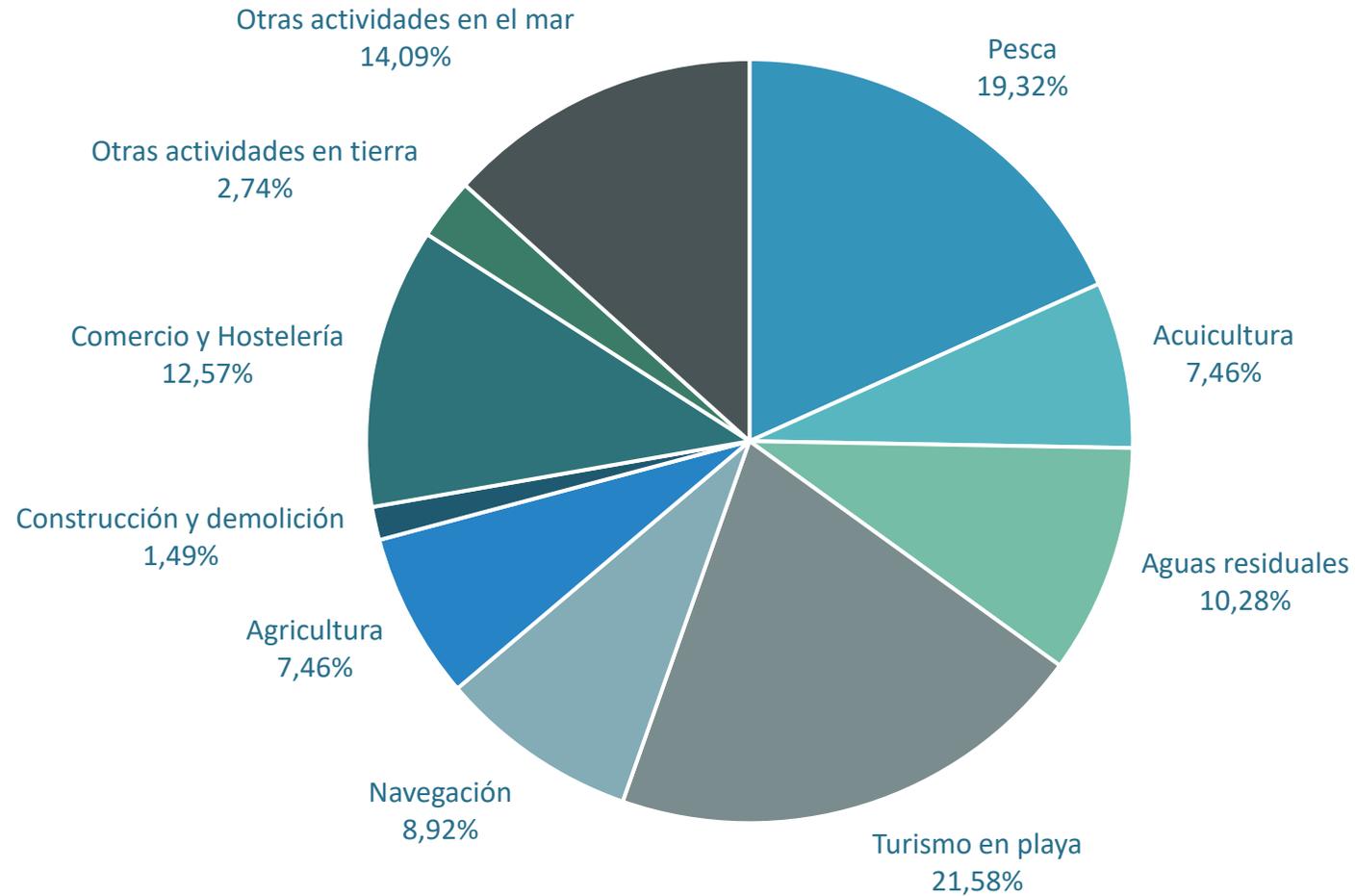
Fuerteventura
Reserva de la Biosfera



MUNICIPIO	TOTAL DE RESIDUOS (KG)	PLÁSTICOS	GOMA	TEXTIL	PAPEL Y CARTÓN	MADERA	METAL	VIDRIO	CERÁMICA Y ESCOMBROS DE CONSTRUCCIÓN	RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS
PTO. ROSARIO	3.858	1.229	40	188	69	650	972	627	30	54
LA OLIVA	8.902	3.389	213	451	192	3.141	908	490	41	60
BETANCURIA	997	421	20	47	17	60	313	103	9	4
PÁJARA	7.294	2.493	393	276	416	1.506	1.186	712	150	43
TUINEJE	639	197	28	45	27	136	152	49	0	2
ANTIGUA	4.238	1.452	229	311	82	928	209	45	15	6



Fuentes de basuras marinas (%) Fuerteventura 2021



TOP 8 DE RESIDUOS

70.966
Redes, cordeles, cuerdas



44.208
Tapas y tapones



22.198
Vidrios



20.620
Colillas



15.833
Botellas y Garrafas



14.554
Bolsas y envoltorios (restos de chucherías)



14.056
Latas de bebidas



9.558
Compresas, toallas higiénicas, etc.





GOBIERNO DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

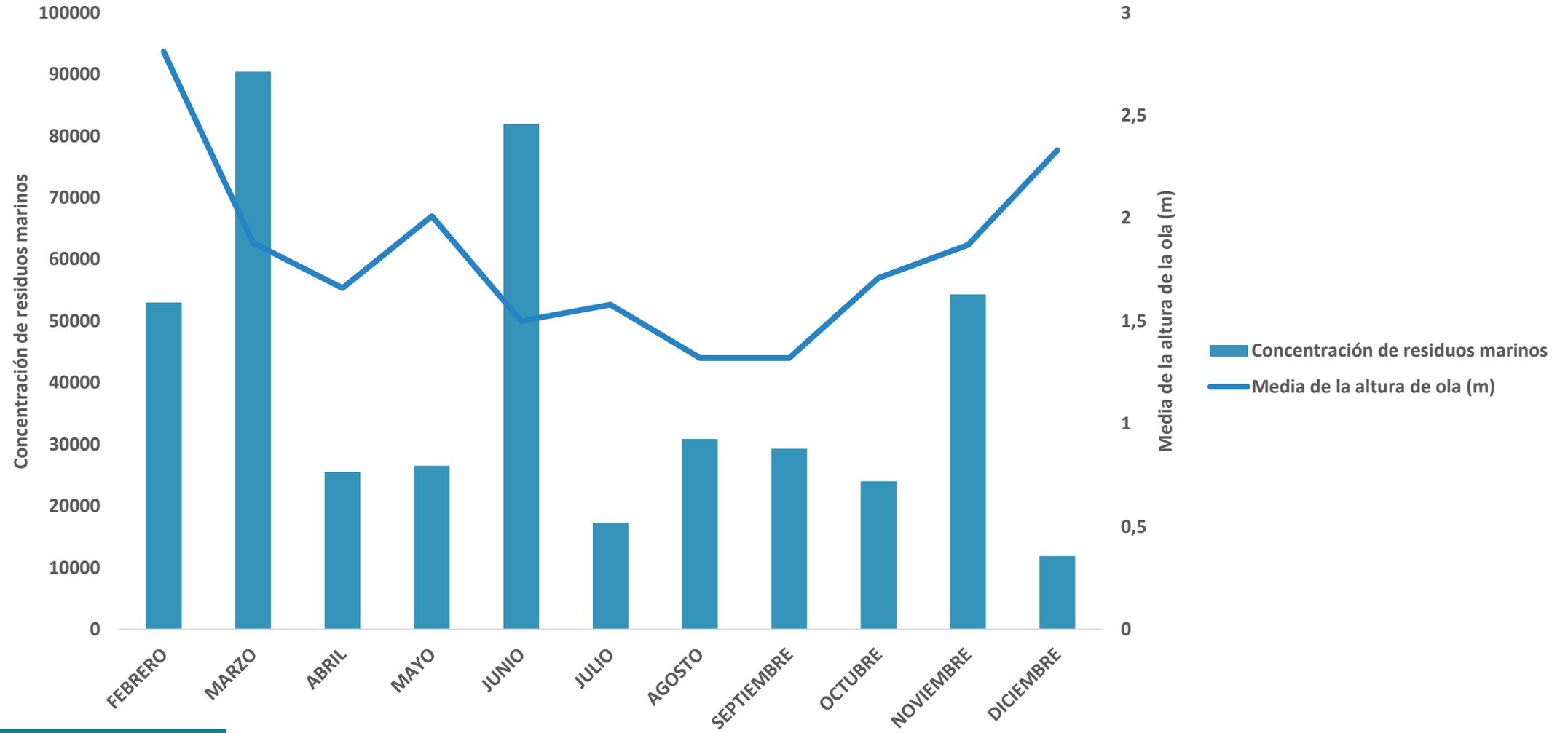


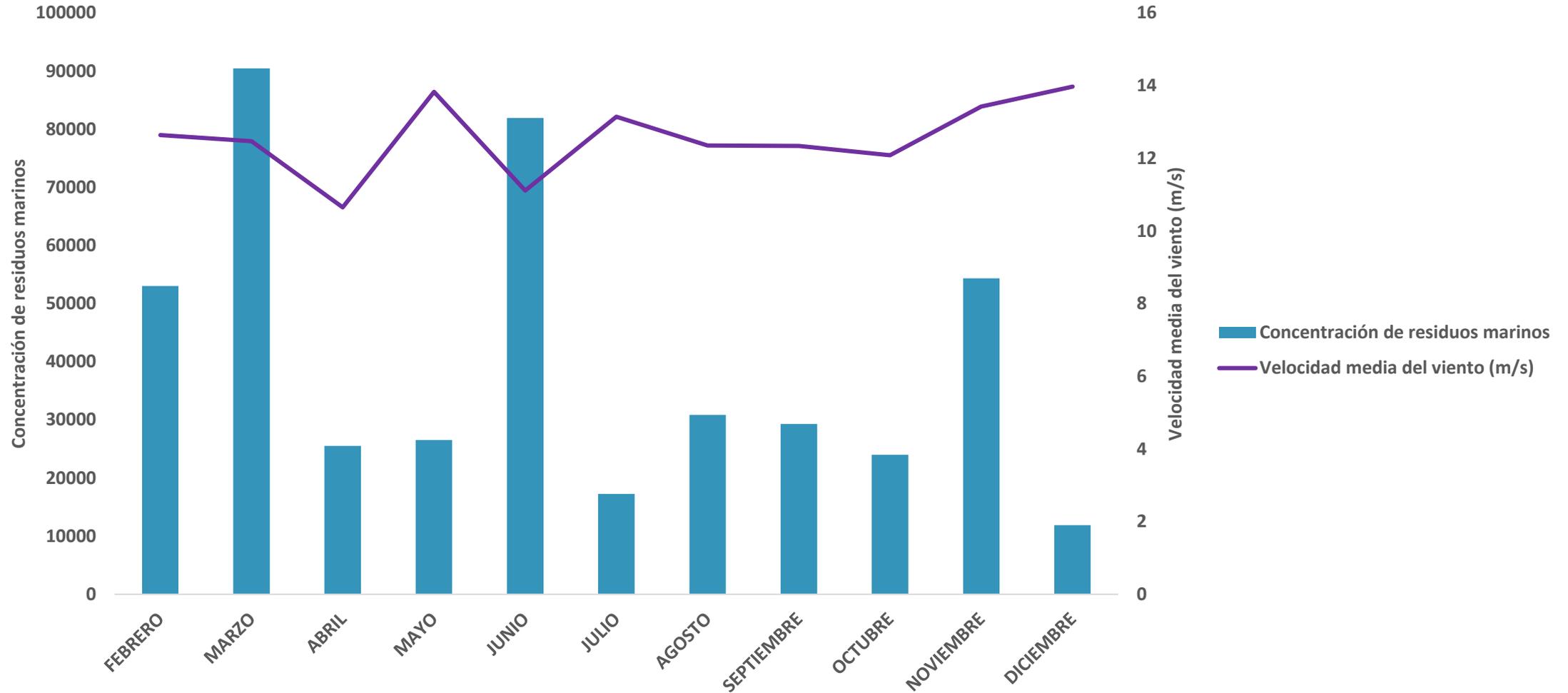
Fundación Biodiversidad

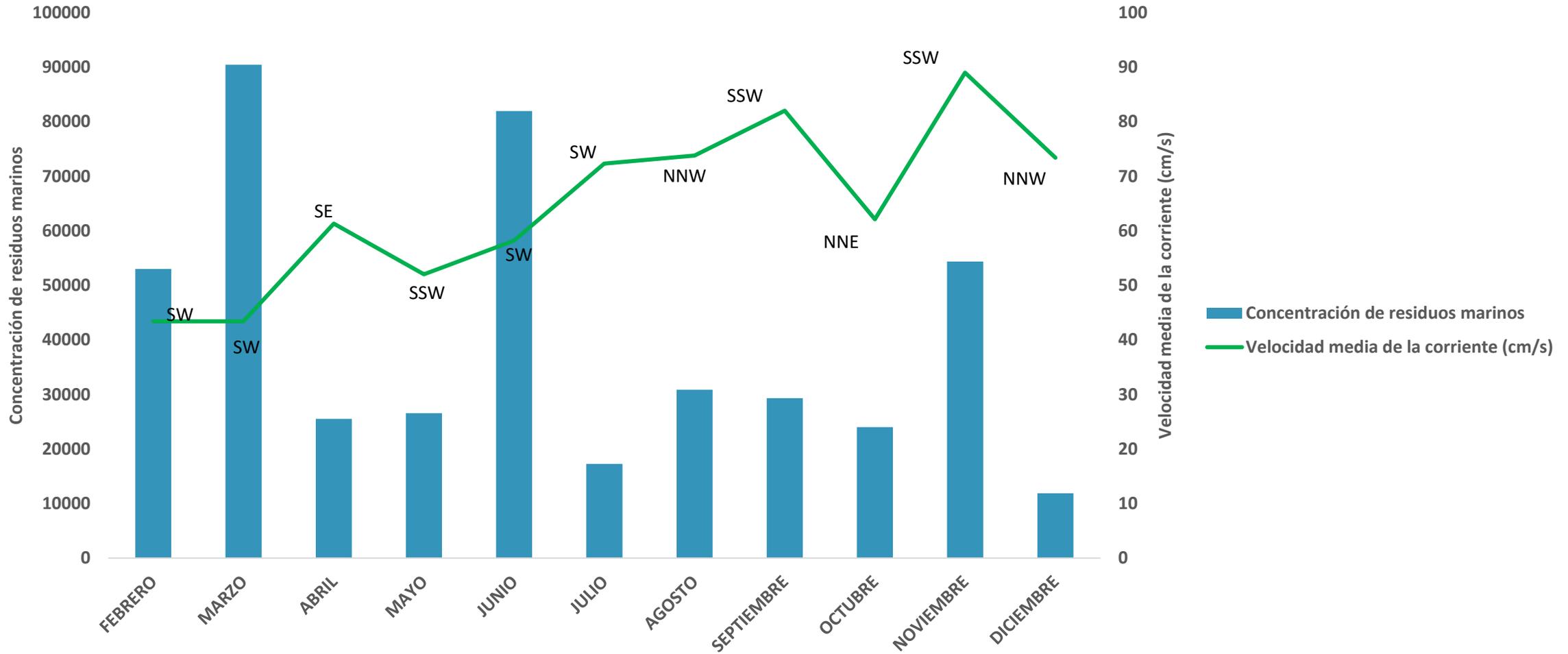


Unión Europea

Fondo Europeo Marítimo y de Pesca (FEMP)







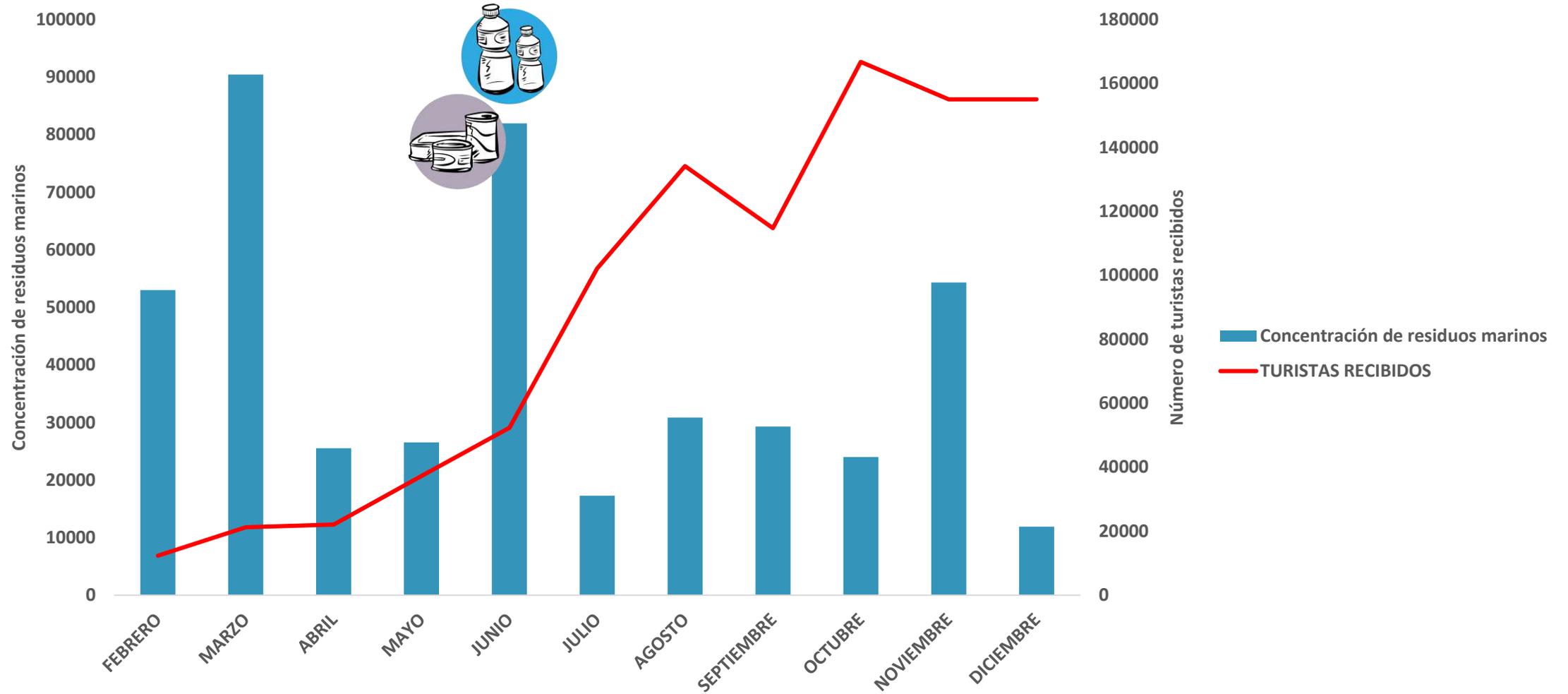




Figura 7: Mapa integrado de núcleos de basuras marinas (verde) y avistamientos de especies de cetáceos en la ZEC Sebadales de Corralejo (amarillo).

Nº días de campaña	Nº de observaciones de cetáceos	Nº interacciones basura marina-cetáceos	Nº de días con basuras marinas recolectadas	Tasa de encuentros con cetáceos	Tasa de interacción	Tasa de encuentros con basuras marinas
7	6	2	5	0,86	0,33	0,71

Tabla 4: Resultados preliminares de interacciones entre cetáceos y basuras marinas.



Sensibilización
y formación



- Las Estrategias Marinas son el instrumento de planificación del medio marino creado al amparo de la [Directiva 2008/56/CE, de 17 de junio de 2008](#), por la que se establece un marco de acción comunitaria para la política del medio marino (Directiva marco sobre la estrategia marina), y tienen como principal objetivo, la consecución del Buen Estado Ambiental (BEA) de nuestros mares



CONCLUSIONES

PRIMERA FASE

- Se han recogido un total de 2.250 kg/mes
- El 70% son productos plásticos
- Las fuentes de origen “turismo en playa” y “ocio y hostelería” representan aproximadamente el 40% de las fuentes
- Hay una gran cantidad de plásticos degradados y micro-plástico

SEGUNDA FASE



SEGUNDA FASE



**¡¡MUCHAS
GRACIAS!!**

