

# INFORME ANUAL 2020



Marilles  
Foundation

*Transformamos las Baleares en referente mundial de conservación marina*

Mero (*Epinephelus costae*) en la Reserva Marina de la Isla del Toro, Mallorca. Foto: Miquel Gomila.





# ÍNDICE

<b>PRESENTACIÓN</b>	4	<b>ESPECIES EMBLEMÁTICAS</b>	45
		Investigación de cetáceos	46
		Recuperación de huevos de tiburón y raya	47
		Estudiando tiburones de alta mar	48
		Tiburones y rayas que pasan por lonja	49
<b>LA FUNDACIÓN</b>	6		
Quiénes somos	9		
Estrategia y prioridades	10		
Diseño de las Baleares del 2030	12	<b>CONOCER PARA AMAR</b>	51
Cómo trabajamos	14	Programa marino para Menorca	52
Nuestro equipo	16	Miniguías de fauna y flora marinas	53
		Dive camps en Formentera y Mallorca	54
		Arxipèlag blau	55
<b>PROYECTOS</b>	18	Foro marino, espacio de reflexión	56
<b>SEMBRAMOS FUTURO</b>	21	Festival de cine de Menorca	57
Informe Mar Balear	22	Congreso de ornitología	59
Ciencia ciudadana marina	24		
MARE, Certamen Audiovisual para la Conservación del Mar Balear	26	<b>FORTALECER LAS ONG</b>	61
		Formación para ONG	62
<b>LA PROTECCIÓN DEL MAR</b>	29	<b>CONTAMINACIÓN Y PRESIONES</b>	65
LAB de áreas marinas protegidas	31	Hacia el residuo cero	66
Una responsabilidad compartida	32	Menorca sin plástico	67
Xarxa Dragonera Blava	33	Calidad de las aguas de Menorca	69
		Las presiones del medio marino	70
<b>CAPITAL NATURAL MARINO</b>	35	100 días de investigación en el Stenella	71
AMP en red	36		
Economía azul en las Pitiusas	37		
<b>PECES PARA MAÑANA</b>	39	<b>FINANCIACIÓN</b>	72
Guardianes del mar	40	Resumen financiero	74
Pescadores comprometidos	41	Inversión por proyecto, isla y línea estratégica	76
Acabar con la pesca ilegal	43	Promovemos la filantropía ambiental	77
		¡Apóyanos!	78

Un entorno marino saludable resulta clave para la prosperidad de las economías mediterráneas y el bienestar de las comunidades costeras. Las Islas Baleares no son una excepción, aunque el papel esencial que desempeñan el mar y la costa en nuestras vidas suele pasar desapercibido. La pandemia global que sacudió al mundo en 2020 ha puesto de manifiesto los vínculos que existen entre la salud de nuestro entorno natural y la estabilidad de nuestros sistemas económicos y sociales. También ha dejado al descubierto la vulnerabilidad de nuestras economías y nos ha ayudado a apreciar más la naturaleza, incluida la belleza del singular archipiélago balear.

Aunque la pandemia de la COVID-19 redujo la actividad humana, ello no supuso un cambio significativo en el mar Balear. Los delfines se acercaron a la costa gracias a la ausencia de ruido, la reducción de las molestias mejoró la transparencia del agua, permitiendo que las algas crecieran en nuevos lugares, y las aves marinas anidaron en nuevas zonas. Pero estas pequeñas mejoras han sido anecdóticas y de corta duración. Nuestra investigación muestra que las presiones sobre el mar Balear y su bello y diverso entorno marino siguen siendo altas y que deberemos seguir trabajando para conseguir mejoras duraderas.

Afortunadamente, la crisis de la COVID-19 no nos ha parado. En el contexto actual, nuestra misión sigue siendo más importante que nunca, y estamos aún más convencidos de que el mar Balear puede convertirse en un referente mundial de la conservación marina. Durante este año crítico hemos continuado y ampliado nuestro trabajo, alcanzando un gasto total de un millón de euros para 2020 y sumando nuevos donantes. Estamos muy contentos de haber recibido el apoyo de la fundación local Fundatur y de algunas familias de las Islas.

Marilles es una iniciativa de colaboración abierta a las aportaciones y al apoyo financiero de todos. ¡Ven, únete y forma parte del movimiento!

**Rogier van Vliet**, presidente



Desde 2018 hemos invertido más de dos millones de euros, hemos apoyado a treinta organizaciones y hemos financiado 49 proyectos para mejorar el entorno marino del mar Balear. Este informe da buena cuenta del excelente trabajo que realizan nuestros socios sobre el terreno, así como de las iniciativas de colaboración que hemos puesto en marcha. El informe sobre el estado del mar Balear, el certamen de fotografía submarina MARE y el programa de ciencia ciudadana marina sientan las bases esenciales para el cambio a largo plazo que deseamos contemplar.

Los resultados de una amplia evaluación externa realizada a principios de 2021 revelan que Marilles está considerada como una organización eficaz y creíble, y nos dan fuerza para seguir adelante. También validan nuestra estrategia 2018-2020, que nos ayudó a crear y establecer la fundación en muy poco tiempo. Estamos contentos pero no satisfechos. Sabemos que para aumentar nuestro impacto debemos enfocar y concentrar todos nuestros esfuerzos.

A partir de 2021 seguiremos invirtiendo fuertemente en la mejora y ampliación de las áreas marinas protegidas, en la transformación de la pesca profesional y recreativa en modelos de gestión sostenible y en la protección de especies vulnerables como los tiburones y las rayas. También trabajaremos para mejorar la calidad de nuestras aguas y restaurar los hábitats y bahías vulnerables.

Invertir en conservación marina es esencial si queremos garantizar que la recuperación económica de estas islas sea estable y sostenible. Mejorar el estado de nuestros mares y costas puede ayudarnos a salir de la crisis económica posterior a la crisis sanitaria. Por ejemplo: una red fuerte y bien financiada de áreas marinas protegidas reforzará y mejorará nuestras industrias turísticas y pesqueras, claves tanto para las Baleares como para España. La financiación pública y privada debe apuntar en esta dirección.

Seguimos estando enormemente impresionados por el compromiso de las personas y organizaciones con las que trabajamos, y confiamos en que uniendo fuerzas y trabajando juntos podremos hacer realidad nuestra visión compartida.

**Aniol Esteban**, director



# LA FUNDACIÓN



Detalle de *Spirographis spallanzani*, un tipo de gusano marino. Foto: Antonio Menor.

2018

272.555 € invertidos  
14 proyectos financiados  
2 entidades donantes

2019

580.011 € invertidos  
21 proyectos financiados  
4 entidades donantes

2020

1.072.514 € invertidos  
30 proyectos financiados  
6 entidades donantes



## QUIÉNES SOMOS

Marilles es una fundación sin ánimo de lucro que trabaja para convertir las Islas Baleares en un referente mundial de conservación marina.

Nuestra misión es restaurar los ecosistemas marinos y costeros de las Baleares hasta conseguir un nivel de conservación excelente.

Financiamos proyectos y organizaciones locales para mejorar el mar y la costa balear.

Diseñamos soluciones para abordar los desafíos que afronta el medio marino y costero.

Atraemos financiación para garantizar su conservación a largo plazo.

Cuando imaginamos las Baleares del año 2030, vemos unos excelentes ecosistemas marinos y costeros, con abundante vida marina y recursos pesqueros que contribuyen a la prosperidad económica de la región. Pero para conseguirlo necesitamos:

- Unas áreas marinas eficazmente protegidas.
- Una pesca sostenible de bajo impacto.
- Una sociedad involucrada.

Nuestros proyectos priorizan estas tres líneas de trabajo. Pero también trabajamos para reducir otras presiones sobre el medio marino —como la contaminación—, y para establecer los cimientos de un cambio a largo plazo, mejorando la disponibilidad de información sobre el mar Balear y fortaleciendo el tercer sector, la ciencia ciudadana y la filantropía.

## OBJETIVOS PRIORITARIOS

### AMPLIAR Y MEJORAR LAS ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS

- Mínimo de un 30 % de AMP  
y un 10 % de Reserva Integral en 2030
- Sistema de seguimiento de AMP en marcha

### PROTEGER HÁBITATS Y ESPECIES VULNERABLES

- Plan de conservación para rayas y tiburones
- Planes de gestión de zonas Natura 2000  
aprobados

### PESCA SOSTENIBLE

- Planes de cogestión
- Certificación
- Artes de bajo impacto
- Acabar con la pesca y el comercio ilegal

### ACERCAR LA GENTE AL MAR

- Pósteres y miniguías de fauna y flora marina
- Serie de documentales sobre el mar Balear
- MARE, Certamen audiovisual  
[www.marebalear.org](http://www.marebalear.org)

## OBJETIVOS TRANSVERSALES

### INFORME MAR BALEAR

- 150 indicadores  
[www.informemarbaleares.org](http://www.informemarbaleares.org)

### CIENCIA CIUDADANA MARINA

- 15 proyectos  
[www.observadoresdelmar.es](http://www.observadoresdelmar.es)

### CUENTAS DE CAPITAL NATURAL

- Ibiza y Formentera
- AMP del Llevant de Mallorca

### FORTALECER EL TERCER SECTOR

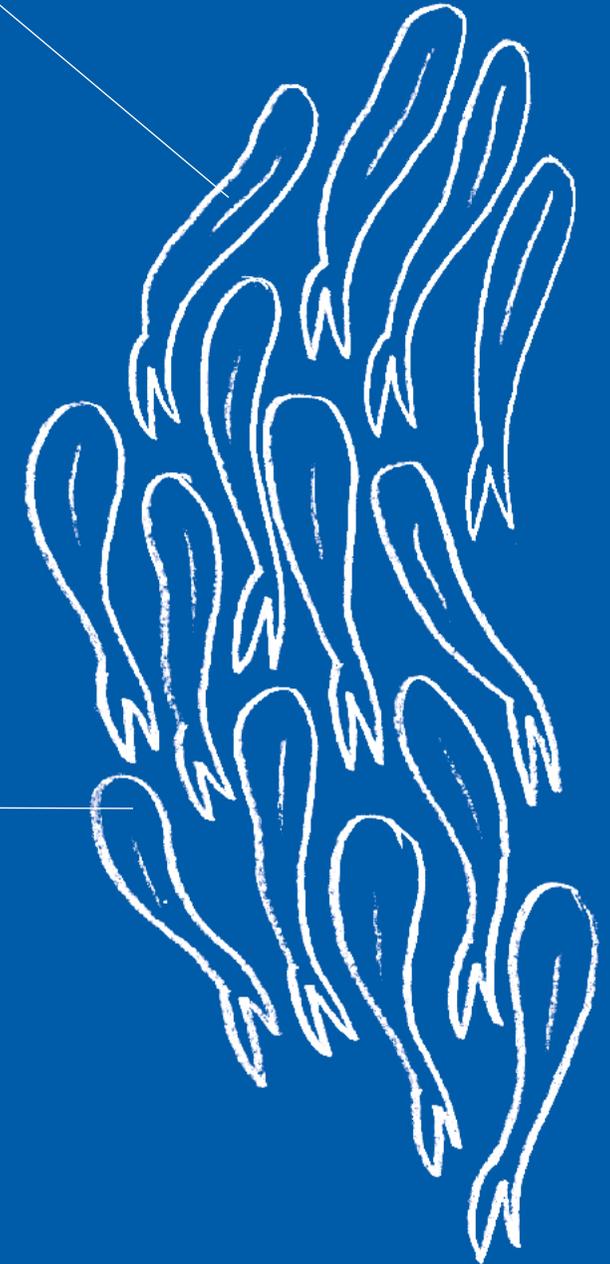
- Formación y mentorización

### MOVILIZAR FINANCIACIÓN

- Promover la filantropía
- Fondos Europeos de recuperación

### IMPLICAR A SECTORES CLAVE

- Turismo activamente implicado  
en conservación marina
- Modelo de turismo sostenible



# DISEÑO DE LAS BALEARES DEL 2030



**8.** Una presión demográfica acorde con la capacidad de las Islas y una mayor proporción de turistas atraídos por la calidad de sus hábitats marinos y costeros.

**9.** Empresas turísticas que reconocen el medio marino como garantía de éxito y estabilidad y participan activa y financieramente en la conservación de este patrimonio.

**10.** Una mayoría de la población local implicada en la conservación de su entorno marino.

Cuando imaginamos cómo serán las Islas Baleares en el año 2030, vemos unos ecosistemas marinos y costeros excelentes, con una vida marina abundante y unos recursos pesqueros que contribuyen a la prosperidad económica de la región.

**1.** Niveles altos de biodiversidad en hábitats marinos y costeros.



**2.** Una red eficaz de áreas marinas protegidas que cubre, como mínimo, un 30 % del mar Balear y cuenta, como mínimo, con un 10 % de su superficie bajo protección estricta.



**3.** Pescadores profesionales que adoptan prácticas y artes de pesca de bajo impacto y viven dignamente de su trabajo.

**4.** Un sector náutico con un impacto prácticamente nulo sobre la calidad de las aguas, los hábitats y las especies vulnerables.



**5.** Submarinistas y nadadores que disfrutan de aguas en buen estado ecológico con altos niveles de calidad y visibilidad.

**6.** Pescadores recreativos que disfrutan de su afición con responsabilidad y se implican en la conservación de los recursos pesqueros.

**7.** Playas y zonas costeras sin plásticos ni otro tipo de residuos gracias a la reducción del consumo y de la producción de plásticos.

## CÓMO TRABAJAMOS

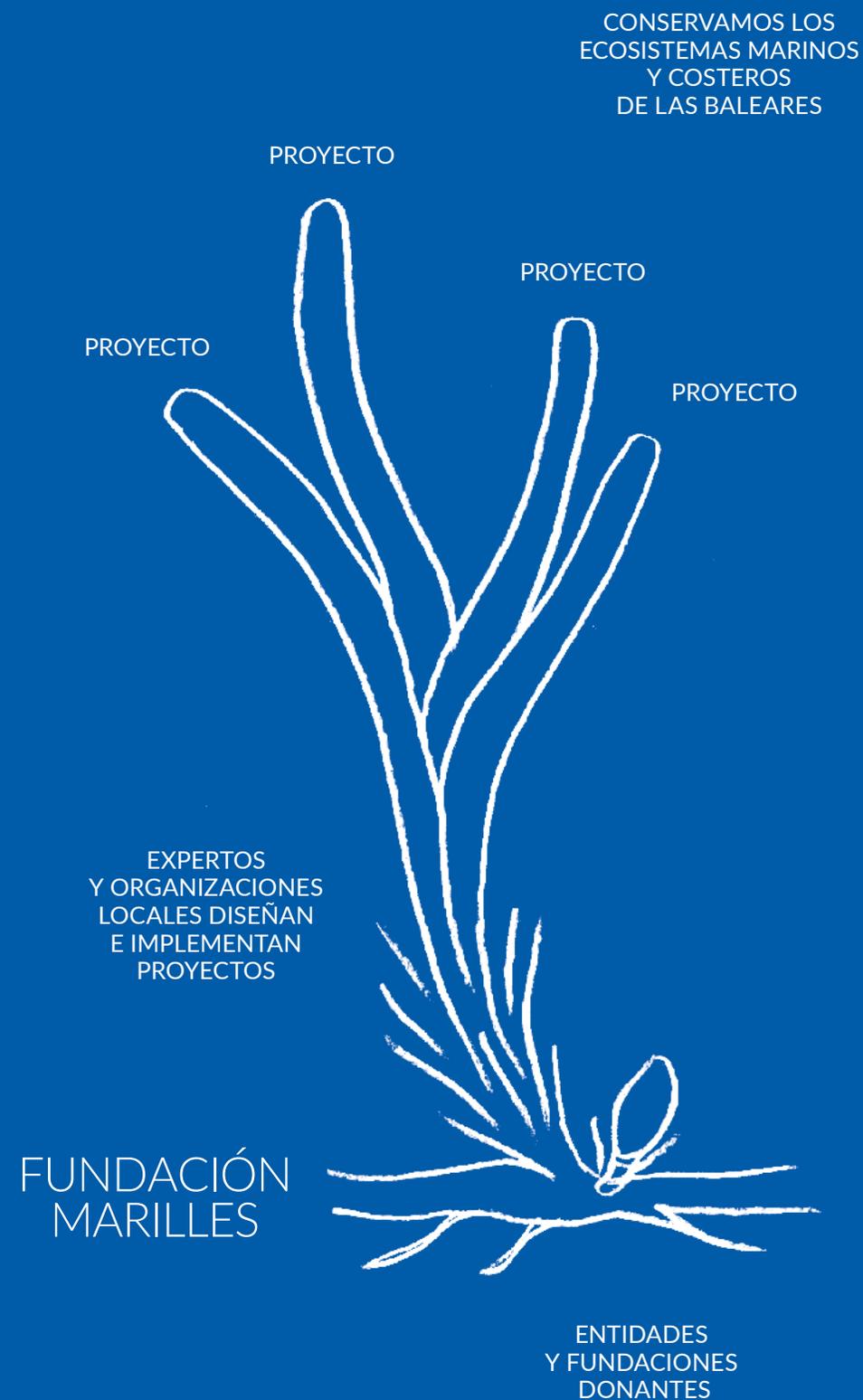
Partimos de un enfoque positivo, inclusivo y, sobre todo, enfocado en la identificación de soluciones.

Colaboramos con una amplia red de expertos y organizaciones locales para diseñar proyectos que permitan abordar los desafíos que afrontan el mar Balear y sus costas.

Trabajamos junto a otras fundaciones y donantes privados para maximizar el impacto de cada euro donado en la conservación del mar Balear.

Mediamos entre quienes tienen las ideas y las herramientas para desarrollar proyectos y quienes tienen la capacidad de financiarlas.

Todos tenemos un rol en la conservación del mar Balear. Juntos somos más fuertes.



## NUESTRO EQUIPO

### FUNDACIÓN MARILLES

**ANIOL ESTEBAN**  
Director



Biólogo marino y economista ambiental. Ha dedicado la mayor parte de su vida profesional a reconciliar economía y medio ambiente. Antes de unirse a Marilles trabajó quince años en el Reino Unido. Tiene experiencia en gestión y diseño de estrategias, campañas y proyectos.

**ANA PEÑA**  
Comunicación



Se encarga de establecer y mantener la comunicación y las relaciones con los medios. Ha trabajado como profesional del sector audiovisual en diferentes medios de comunicación de las Baleares y ha colaborado con organizaciones medioambientales y sociales.

### CIENCIA CIUDADANA MARINA

**SANDRA ESPEJA**



Coordina el programa de ciencia ciudadana marina Observadores del Mar en las Baleares, con el objetivo de potenciar el diálogo entre la comunidad científica y la sociedad. Ambientóloga y máster en Gestión Integrada de Áreas Litorales, tiene una faceta multidisciplinar con experiencia en el ámbito científico, empresarial, la gestión pública y el tercer sector.

### ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS (AMP)

**TONI FONT**



Coordina el LAB de AMP y representa a Marilles en el proyecto Interreg MPA Networks. Licenciado en Biología, consultor y activista ambiental, ha trabajado sobre todo en planificación y gestión de AMP. Fuertemente vinculado a la conservación y la mejora ambiental de las Islas, todos los años viaja por el Mediterráneo para comprender los procesos que afectan a las comunidades costeras de nuestro mar.

### INFORME MAR BALEAR

**RAQUEL VAQUER-SUNYER**



Coordina el *Informe Mar Balear*, iniciativa que reúne a centros de investigación y entidades gubernamentales locales para evaluar la situación del medio ambiente marino y sus amenazas. Doctorada en Ciencias del Mar y con años de experiencia en investigación, sobre todo en biogeoquímica marina y posidonia. Para ella, las praderas marinas son su segundo hogar.

**NATALIA BARRIENTOS**



El otro pilar sobre el que se sustenta el *Informe Mar Balear*. Doctorada en geología marina, ha desarrollado gran parte de su carrera profesional en Suecia, pero regresó a su tierra natal para trabajar por la protección del mar Balear. Está especializada en el estudio de la relación entre el clima y el océano mediante unos pequeños organismos llamados foraminíferos.

### MARE. CERTAMEN AUDIOVISUAL PARA LA CONSERVACIÓN DEL MAR BALEAR

**SARA GARCÍA BETORZ**



Coordina el Certamen MARE. Ambientóloga y máster en Desarrollo Sostenible, tiene experiencia en gestión y coordinación de proyectos socioambientales en África Oriental y América Central. Su interés siempre se ha centrado en conocer y mejorar la relación de las personas con el entorno. La encontraréis aprendiendo a navegar, practicando apnea o redescubriendo las Baleares en bicicleta.

### CONSEJO ASESOR

El consejo asesor de Marilles está formado por ocho personas de reconocida trayectoria profesional y con representación de todas las Islas Baleares.

**Xavier Pastor**  
**Pere Oliver**  
**Sandra Benbeniste**  
**Miquel Camps**  
**Catalina Alemany**  
**Brad Robertson**  
**Joaquim Tintoré**  
**Manu San Félix**

### PATRONATO

El patronato de la fundación está formado por personas con amplia experiencia en diversos ámbitos de la gestión de fundaciones e iniciativas filantrópicas.

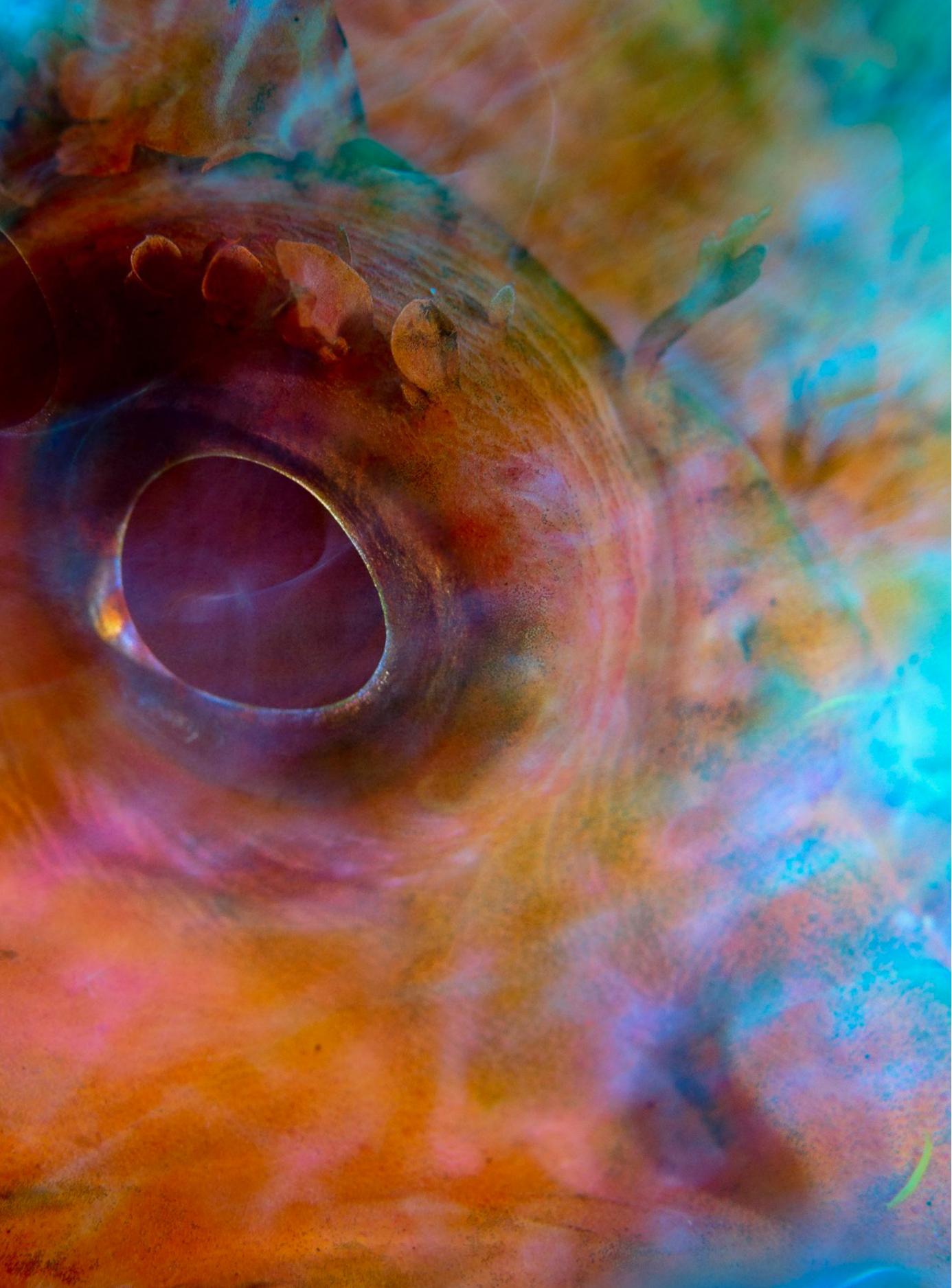
**Rogier van Vliet**  
**Carles Tarancón**  
**Jaume Perelló**  
**Sonia Castañeda**

Todos los miembros del consejo asesor y del patronato aportan voluntariamente su conocimiento y su experiencia. Representan un recurso muy valioso para la fundación.

# PROYECTOS



Detalle de *Cerianthus membranaceus*, anémona de tubo. Foto: Antonio Menor.



# SEMBRAMOS FUTURO

Hemos impulsado tres iniciativas que son pilares fundamentales para avanzar hacia una mejor conservación del mar y la costa balear. Proyectos colaborativos con visión a largo plazo que esperamos consolidar en los próximos años (2021-2023) para darles una vida independiente de Marilles.



El *Informe Mar Balear* (IMB) es una herramienta que pone a disposición del público la mejor información disponible y actualizada sobre el estado del mar Balear. Un proyecto que cuenta con la colaboración de todos los centros de investigación marina y numerosos departamentos de la Administración pública de las Islas Baleares.

Reúne sobre todo indicadores ecológicos, como por ejemplo el estado de las poblaciones de peces, de las praderas de posidonia o de especies en peligro. Pero también incluye importantes indicadores económicos y sociales, como el nivel de inversión en áreas marinas protegidas, el empleo generado en sectores relacionados con la economía azul o la presión humana sobre las islas.

Durante el año 2021 se ha publicado todo el contenido del informe en una nueva web: [www.informemarbalear.org](http://www.informemarbalear.org). Esta web muestra la información más actualizada del mar Balear clasificada en diez capítulos temáticos (hábitats protegidos, especies emblemáticas, calidad del agua, playas, presiones, cambio global, respuesta social, AMP, pesca y beneficios). Asimismo, con el fin de acercar la información de manera simplificada a la sociedad, se ha elaborado una versión resumen con mensajes clave e infografías para cada temática. El IMB supone un recurso esencial para mejorar la gestión del mar Balear y evaluar el impacto de los esfuerzos de quienes trabajamos por su conservación.

Los avistamientos y anidamientos de tortuga boba (*Caretta caretta*) se han incrementado en la costa balear y el litoral español en los últimos años. Foto: Xavier Mas.

Derecha: el número de inmersiones de buceo en reservas marinas es un indicador que describe el nivel de actividad y beneficios económicos vinculados a las reservas. Foto: Lluís Ameller.



INFORME MAR BALEAR



FINANCIACIÓN: 100.000 € / AÑO

PERÍODO: 2019-2023

ÁMBITO: ISLAS BALEARES



«La preocupación creciente por los problemas medioambientales —cambio global, sobreexplotación de recursos, pérdida de biodiversidad...— necesita la recogida de datos científicos para poder conocer y afrontar estos grandes retos. El *Informe Mar Balear* es un vademécum para el conocimiento y la gestión del medio marino de las Baleares que se pone a disposición de la Administración y de toda la sociedad».

Toni Quetglas, director del Centro Oceanográfico de Baleares-Instituto Español de Oceanografía



«Para conservar nuestro mar necesitamos disponer de la mejor información posible en la que basar su gestión. Hasta ahora esta información estaba dispersa y, para la ciudadanía y algunos gestores, era de difícil acceso. El *Informe Mar Balear* llena este vacío: ha recopilado toda esa información y la ha puesto a disposición de cualquier persona que quiera conocer nuestro mar».

Raquel Vaquer, coordinadora del *Informe Mar Balear*



# CIENCIA CIUDADANA MARINA



La ciencia ciudadana tiene un papel esencial en la conservación marina: permite obtener información muy valiosa e implicar a la ciudadanía en la recogida de datos. Estos datos, una vez validados por un equipo científico, influyen en la toma de decisiones necesarias para mejorar la gestión del mar.

Observadores del Mar es la plataforma de ciencia ciudadana marina de referencia en España y el Mediterráneo occidental. Cuenta con quince proyectos científicos activos sobre biodiversidad marina, cambio climático, contaminación y especies invasoras, entre otros campos de estudio.

Marilles y Observadores del Mar trabajamos juntos para fortalecer y ampliar el programa de ciencia ciudadana marina en las Baleares. Durante el año 2020 se han puesto en marcha dos nuevos proyectos y hemos sumado once nuevas colaboraciones de centros de buceo, clubs náuticos, escuelas y ONG.

Practicando esnórquel se pueden registrar observaciones valiosas para la comunidad de Observadores del Mar. Fotomontaje: Toni Llobet.

Derecha: buceadores del centro de buceo Skualo Porto Cristo (Mallorca) e IMEDEA, recogiendo datos de cobertura y densidad de haces de posidonia. Foto: Pedro Riera.



OBSERVADORES DEL MAR



FINANCIACIÓN: 50.000 € / AÑO

PERÍODO: 2020-2023

ÁMBITO: ISLAS BALEARES



«Participar en proyectos de ciencia ciudadana nos permite crear una conexión fuerte con el entorno en el que desarrollamos nuestras actividades: aprendemos más y ayudamos a construir conocimiento sobre el medio que amamos. Establecer esta relación entre los usuarios y la ciencia ha sido una de las mejores propuestas de valor que hemos vivido y es una herramienta fundamental para sensibilizar a nuestros clientes sobre la importancia de conservar y regenerar nuestro mar».

Miquel Àngel Bonnín, propietario del centro Tramuntana Diving & Adventure

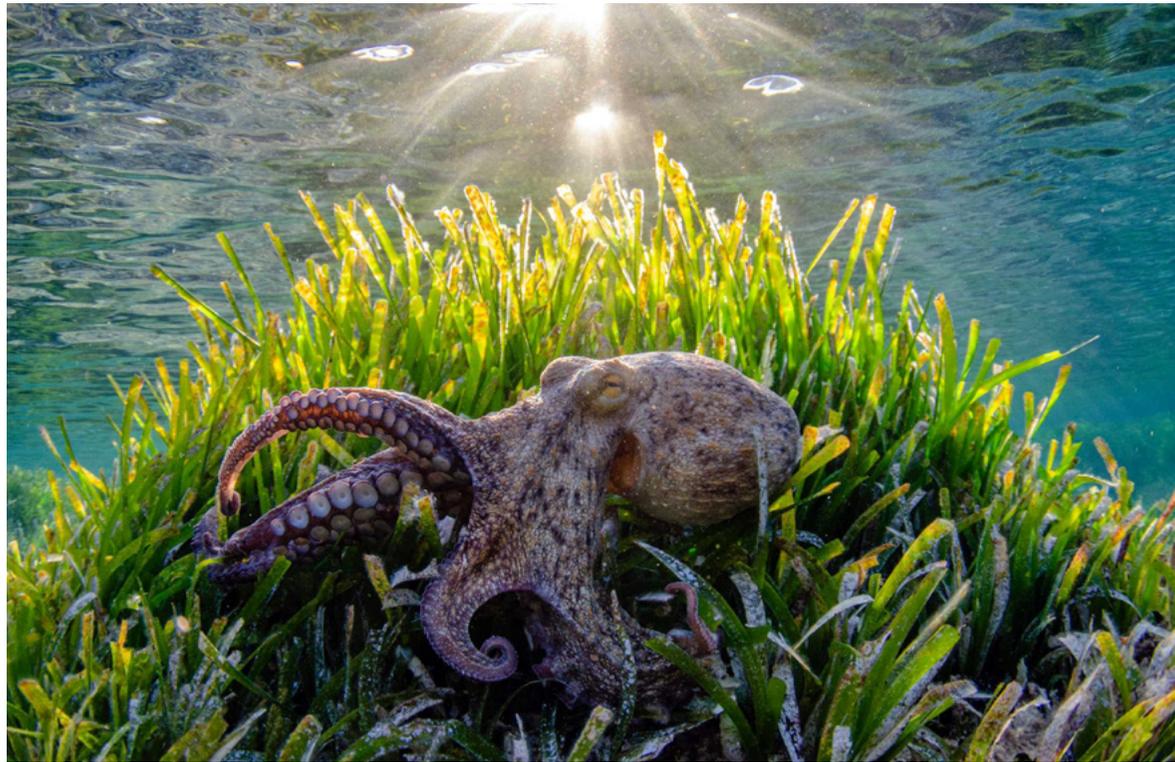


«La ciencia ciudadana es clave para la conservación marina y representa un cambio de paradigma en cuanto a cómo y quién crea el conocimiento, rompiendo la barrera invisible que separa a la comunidad científica de la sociedad»

Sandra Espeja, coordinadora del programa de ciencia ciudadana marina en las Baleares



# MARE, Certamen Audiovisual para la Conservación del Mar Balear



La vida bajo el mar es un espectáculo continuo que no todo el mundo tiene la suerte de poder disfrutar. Por ello, a través del poder de las imágenes, el Certamen Audiovisual para la Conservación del Mar Balear MARE quiere acercar el mar a las personas, mostrar todo su esplendor y belleza y concienciar sobre los retos a los que se enfrenta.

MARE es un certamen anual que invita a profesionales y amateurs, personas adultas y jóvenes, a presentar fotografías y videos del mundo marino balear. El objetivo, además de premiar y reconocer la labor de los fotógrafos, es exhibir este material audiovisual para compartirlo con el público.

En la primera edición de MARE 2020 participaron 120 personas con casi 1.000 obras presentadas. Se otorgaron 8 premios de 1.000 € para la categoría de personas adultas y 8 cámaras fotográficas para las jóvenes. Una iniciativa colaborativa que cuenta con el apoyo de organizaciones comprometidas con la conservación marina, la fotografía y el vídeo de naturaleza.

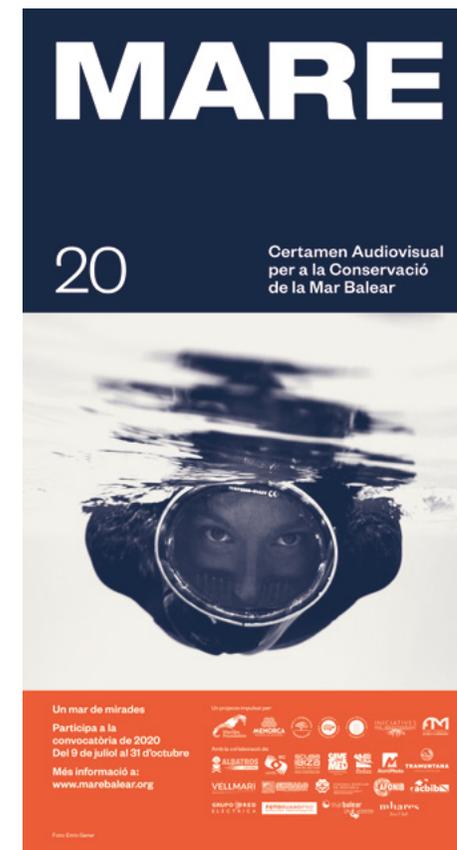
«Pulpo» en La Xanga, Reserva Marina de Es Freus de Ibiza y Formentera. Fuera de las reservas marinas es difícil ver pulpos de gran tamaño a poca profundidad. Fotografía finalista de la categoría Fauna Marina (adultos) del certamen MARE 2020. Foto: Xavier Mas.

Derecha: cartel de la primera edición de MARE 2020.



MARE  
**MARE**

FINANCIACIÓN: 50.000 € / AÑO  
PERÍODO: 2020-2023  
ÁMBITO: ISLAS BALEARES



«En tiempos de incertidumbre, MARE es una bocanada de aire fresco y de color que nos recuerda que tenemos un mar y una costa espectaculares. Es hora de invertir toda nuestra energía en respetar y proteger el mar Balear, fuente de disfrute y de belleza infinita, y un activo esencial para el futuro de las Baleares».

Sara García, coordinadora de MARE



«En esta sociedad de ideas poco originales y superfluas es un placer ver cómo nace un proyecto muy pensado y comprometido con el conocimiento y la conservación del mar. En su primera edición, MARE ha superado todas las expectativas, con un extraordinario cuidado y seriedad en sus procedimientos».

Paco Membrives, presidente de Montphoto





# LA PROTECCIÓN DEL MAR

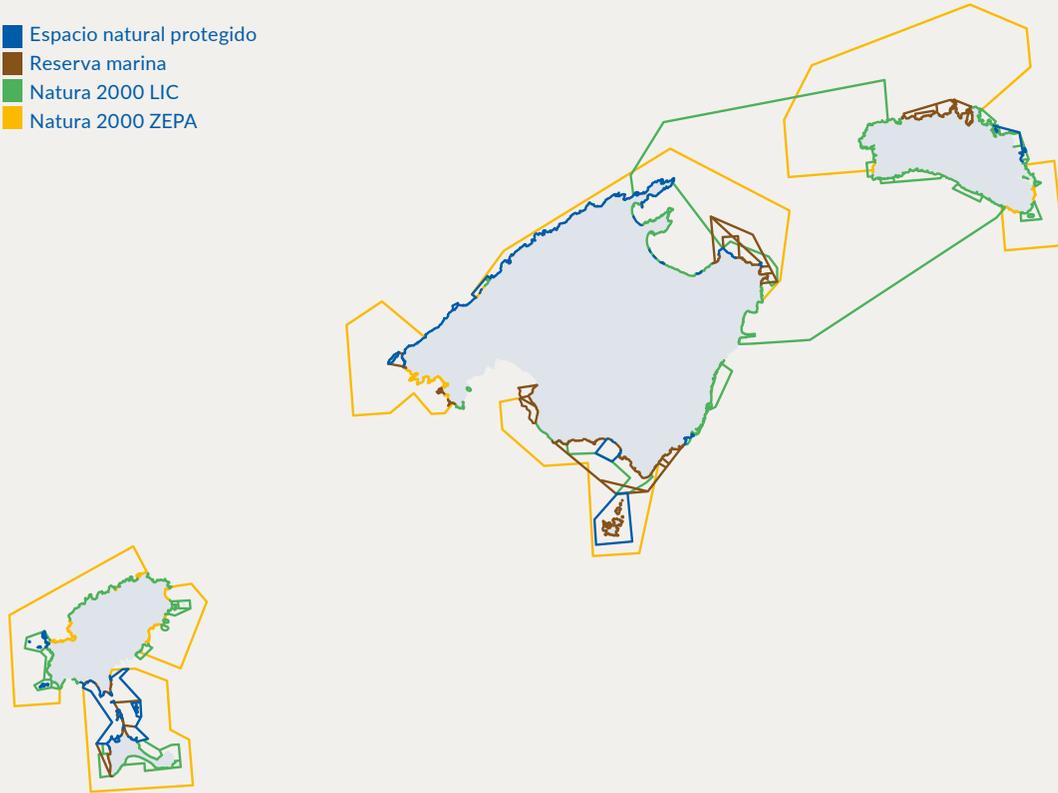
Las áreas marinas protegidas (AMP) son una herramienta clave para la conservación del mar. Las Baleares cuentan con una sólida red de AMP, pero es necesario ampliarla y mejorarla para aprovechar todo su potencial. Se necesita más vigilancia, seguimiento, coordinación, participación e inversión.

En 2025 las Baleares pueden contar con una red de AMP líder en todo el Mediterráneo que sea una garantía de futuro para la pesca profesional, un elemento que diferencie un modelo turístico auténticamente sostenible, una fuente de ocio y de bienestar y un refuerzo para numerosas actividades económicas.

El sargo (*Diplodus sargus*) es una de las especies de peces vulnerables a la pesca utilizadas en el estudio de riqueza específica y biomasa total elaborado por Marilles a partir de los datos de la Direcció General de Pesca i Medi Marí (Tragsatec), el Observatorio Socioambiental de Menorca (OBSAM) y la Estación de Investigación Jaume Ferrer (COB-IEO). Foto: Miquel Gomila.

## ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS

- Espacio natural protegido
- Reserva marina
- Natura 2000 LIC
- Natura 2000 ZEPA



# LAB DE ÁREAS MARINAS PROTEGIDAS

LA PROTECCIÓN DEL MAR



Reserva Marina de Sa Dragonera, Mallorca. Foto: Carlos Mariano.

PROYECTO PROPIO

FINANCIACIÓN: 13.908 €

PERÍODO: 2020

ÁMBITO: ISLAS BALEARES

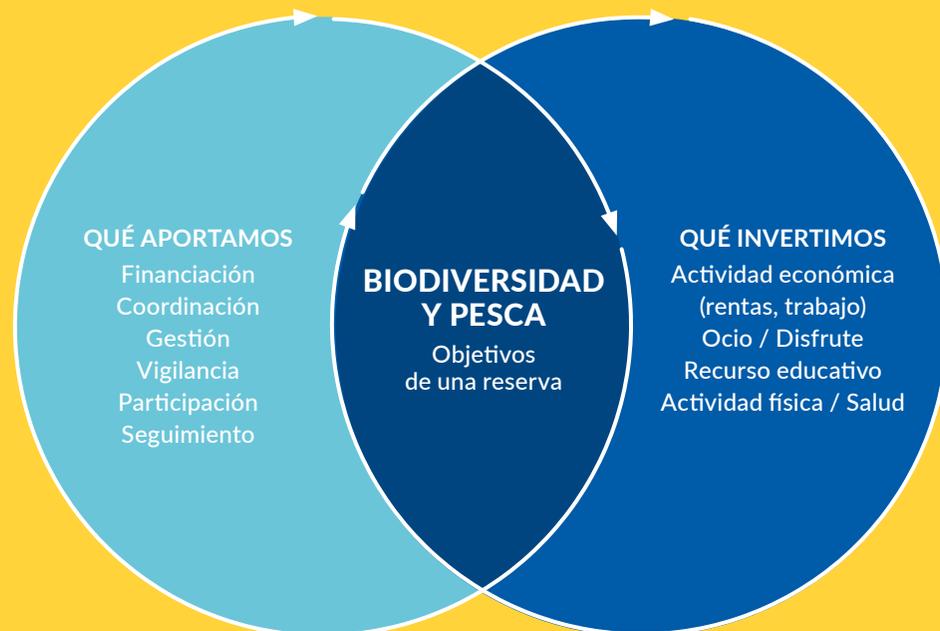
«La Fundación Marilles nos da un impulso muy importante para conservar estas áreas tan valiosas y nos brinda la posibilidad de intercambiar ideas, conocer a otros gestores de áreas marinas protegidas y poder mejorar nuestras actuaciones para una pesca sostenible. Facilita el diálogo entre diferentes sectores y la Administración para optimizar las actuaciones de conservación y protección del mar respetando los factores socioeconómicos».

Rita Pabst, inspectora de pesca del Consell Insular de Menorca



Los LAB de AMP son grupos de trabajo multidisciplinar que se reúnen periódicamente en cada isla para buscar soluciones que mejoren el estado de las AMP de las Baleares. Un grupo abierto a todas las organizaciones que compartan este objetivo.

El LAB suele convocarse tres veces al año en cada isla, excepto en las Pitiusas –Ibiza y Formentera–, donde se realiza conjuntamente. Desde 2018 ya se ha reunido en ocho ocasiones en cada isla. Constituye una buena oportunidad para intercambiar información, definir estrategias e identificar intervenciones efectivas que permitan avanzar hacia una mejor gestión y efectividad de las AMP para conservar la fauna y los hábitats marinos de las Baleares.



# UNA RESPONSABILIDAD COMPARTIDA

LA PROTECCIÓN DEL MAR



Taller participativo sobre el plan de gestión de Tagomago (Ibiza), reserva marina y zona Natura 2000. Foto: GEN-GOB.

El GEN-GOB es una organización que trabaja para la sostenibilidad ecológica y social de Ibiza y Formentera. Desde hace más de cinco años lidera el proyecto «La mar, una responsabilidad compartida», que facilita la participación de todos los implicados —pescadores, centros de buceo, sector náutico, ONG y Administraciones— para trabajar juntos en la conservación y la gestión del medio marino.

Este proyecto ha tenido un papel muy importante en el desarrollo de planes de gestión y medidas de conservación para las zonas marinas Natura 2000 de Ibiza y Formentera, y ha sentado las bases de una metodología y un modelo a seguir para el resto de las Baleares y para otras zonas marinas del litoral español.

GEN-GOB



FINANCIACIÓN: 100.000 €

PERÍODO: 2020-2022

ÁMBITO: IBIZA Y FORMENTERA

«Las áreas marinas protegidas son un instrumento fundamental para conseguir el equilibrio ecológico y social en las comunidades costeras. Gracias al apoyo de Marilles estamos desarrollando mecanismos de gobernanza que nos permitan mejorar la participación de todos los agentes vinculados con el mar y avanzar hacia una gestión del medio marino».

Xisco Sobrado, técnico del Área Marina del GEN-GOB



# XARXA DRAGONERA BLAVA

LA PROTECCIÓN DEL MAR



Taller de fotografía submarina en kayak organizado por Save the Med y MARE en Sa Dragonera, Mallorca. Foto: Óscar Oyaga.

La implicación de la comunidad es esencial para garantizar el buen funcionamiento de las reservas marinas. Xarxa Dragonera Blava es fruto del proyecto «Conoce tu Área Marina Protegida Sa Dragonera», liderado por la organización Save the Med para fomentar la conexión entre el espacio natural y la población local. Cuarenta empresas, comercios, artistas y particulares ya se han sumado a la iniciativa.

Durante los años 2019 y 2020 se han organizado exposiciones fotográficas, talleres educativos y reuniones informativas para dar a conocer el espacio marino protegido a residentes y visitantes. En 2021 el objetivo es pasar de la concienciación a la acción: identificar las medidas que escuelas, comercios, pescadores o centros de buceo pueden adoptar para convertirse en custodios de Sa Dragonera. La ampliación de la reserva marina a aguas exteriores, aprobada en 2020, hace aún más necesaria esta intervención.

SAVE THE MED



FINANCIACIÓN: 170.000 €

PERÍODO: 2019-2021

ÁMBITO: MALLORCA

«La colaboración entre organizaciones que comparten los mismos valores, objetivos y ambiciones, como Marilles y Save the Med, es fundamental para el éxito de la regeneración del mar Mediterráneo. Apreciamos este espíritu abierto que nos permite trabajar juntos en proyectos específicos».

Brad Robertson, presidente de Save the Med





# CAPITAL NATURAL MARINO

El conjunto de hábitats y especies marinas —nuestro capital natural— genera bienes y servicios a la sociedad. Algunos, como el pescado o el turismo, son visibles y pueden calcularse fácilmente, mientras que otros —como la regulación del clima o la sensación de bienestar—, son más abstractos y difíciles de medir. Pero hay algo que está claro: existe una gran asimetría entre los servicios que nos aporta el mar y lo que invertimos en su protección.

Por ello, estamos desarrollando un sistema de contabilidad natural marina que visibilice la relación entre el medio natural, la economía y el bienestar humano con el objetivo de facilitar la toma de decisiones por parte de Administraciones y empresas para conservar mejor nuestro patrimonio natural.

# AMP EN RED

## CAPITAL NATURAL MARINO



Excursionistas en Cala Matzoc, en la Reserva Marina del Llevant de Mallorca. Foto: Sebastià Torrens.

Participamos como socios en el proyecto MPA Networks (áreas marinas protegidas trabajando en red), que persigue mejorar la efectividad de las AMP del Mediterráneo proponiendo soluciones de gestión eficaz, gestión de la pesca a pequeña escala, conservación de especies móviles y financiación sostenible. Para ello, junto con el Centro Balear de Biología Aplicada y Ecoacsa, estamos evaluando la contribución de la Reserva Marina de interés pesquero del Llevant de Mallorca a la economía local y regional a través de actividades de pesca tradicional y de ocio relacionadas con el medio marino y costero.

Nuestro objetivo es calcular qué beneficios aporta el medio marino y cuáles podrían obtenerse si mejoramos su estado de conservación. Es uno de los primeros estudios de estas características que se realiza en España y su metodología y resultados se replicarán en otras reservas del Mediterráneo.

## INTERREG MEDITERRANEAN



FINANCIACIÓN: 60.000 €

PERÍODO: 2019-2022

ÁMBITO: ISLAS BALEARES

«La contabilidad del capital natural es una herramienta útil tanto para convencer a escépticos sobre los beneficios de la protección y la gestión sostenible de los recursos naturales como para integrar la biodiversidad en la toma de decisiones económicas y políticas, garantizando que el capital natural continúe brindando servicios ecosistémicos a la sociedad».

Benjamí Reviriego, coordinador de la recogida de datos para la contabilidad de capital natural de la Reserva Marina del Llevant de Mallorca



# ECONOMÍA AZUL EN LAS PITIUSAS

## CAPITAL NATURAL MARINO



Buceadores en Formentera. Foto: Manu San Félix.

Un equipo de biólogas y economistas trabajan en un estudio que tiene por objetivo visibilizar los beneficios que aportan el mar y la costa a la economía de Ibiza y Formentera: cuantificar los bienes que podría generar una mayor protección marina a la pesca, el turismo y otras actividades económicas, y valorar servicios ecosistémicos como la captura de carbono de las praderas de posidonia.

El estudio cuenta con el apoyo de National Geographic, IbizaPreservation, Vellmarí, Foro Marino y Marilles. Los resultados aportarán información útil para gestionar el medio marino de las Pitiusas y sentar las bases para un modelo de turismo sostenible.

## MARILLES + IBIZA PRESERVATION + FORO MARINO + VELLMARÍ



FINANCIACIÓN: 50.000 €

PERÍODO: 2021

ÁMBITO: IBIZA Y FORMENTERA

«El medio marino aporta muchos beneficios biológicos y socioeconómicos, y la actividad económica de Formentera depende directa o indirectamente de él. Visibilizar esta relación es esencial para avanzar colectivamente hacia una conservación mejor del mar y la costa de la isla».

Noelia Hernández, doctora en Ecología Marina





# PECES PARA MAÑANA

Aunque la pesca profesional y recreativa es una de las presiones principales que sufre el mar Balear, puede convertirse en una gran aliada para su conservación. La flota local ha sufrido un fuerte declive en las últimas décadas, pero ha impulsado iniciativas tan positivas como la declaración de reservas marinas o proyectos que revalorizan el producto local. Lo tiene todo a favor para convertirse en la flota más sostenible del Mediterráneo.

# GUARDIANES DEL MAR

PECES PARA MAÑANA



Pescadores artesanales (artes menores) pescando langosta cerca de Fornells, Menorca. Foto: Anya Crane.

Low Impact Fishers of Europe (LIFE) es una organización sin ánimo de lucro que trabaja con pescadores que utilizan artes de pesca de bajo impacto para fortalecer este sector como agente de cambio hacia una pesca más sostenible. Nuestra alianza con LIFE, a tres años vista, quiere acelerar esta transición trabajando mano a mano con el sector pesquero profesional de las Baleares. Las principales líneas de acción incluyen iniciativas como el diseño de planes de gestión que mejoren el rendimiento y la sostenibilidad de los recursos pesqueros, la adopción de medidas de bajo impacto y el fortalecimiento de marcas de producto local para que incorporen buenas prácticas.

LOW IMPACT FISHERS OF EUROPE



FINANCIACIÓN: 50.000 € / AÑO

PERÍODO: 2020-2022

ÁMBITO: ISLAS BALEARES

«La pesca costera artesanal es una oportunidad real para las nuevas generaciones de hombres y mujeres. Aunque tiene un papel modesto en la economía de escala, influye enormemente en factores socioculturales y medioambientales necesarios para un desarrollo sostenible del litoral mediterráneo que esté basado en la economía verde y azul. Los pescadores son y serán los guardianes del mar Balear».

Anna Masdeu, técnica del programa Pesca Sostenible en las Islas Baleares



# PESCADORES COMPROMETIDOS

PECES PARA MAÑANA



Pescador de artes menores de la Cofradía de Ibiza mostrando una captura. Foto: Marga Serra.

La Cofradía de Pescadores de Ibiza centraliza la venta, etiquetado y conservación del producto capturado por la flota local. Además, trabaja intensamente para fomentar el consumo de producto local mediante la certificación PeixNostrum y ha tenido un papel clave en la creación de las reservas marinas de Tagomago y Es Freus de Ibiza y Formentera.

La primera fase del proyecto Reserva de Futuro se centró en el objetivo de acercar las reservas marinas a la población de Ibiza para dar a conocer sus beneficios. En la segunda fase, la cofradía trabaja mano a mano con la organización Low Impact Fishers of Europe (LIFE) para acelerar la transición hacia una pesca sostenible y desarrollar —junto con otros actores— el primer plan de cogestión pesquera de las Islas Baleares.

Ahora, los objetivos son garantizar la conservación de los recursos pesqueros, reducir el impacto de la pesca sobre hábitats y especies vulnerables y dar un valor añadido a la marca PeixNostrum, incorporando criterios de sostenibilidad. Y conseguir la estabilidad de la flota pesquera profesional, un sector económico crucial de alto valor cultural e identitario.

El proyecto está abierto a la participación del resto de cofradías de las Pitiusas, la Cofradía de Pescadores de Sant Antoni y la Cofradía de Pescadores de Formentera. Ibiza y Formentera presentan un contexto muy favorable para crear un modelo de pesca y flota sostenibles que se convierta en una referencia para todo el Mediterráneo.

COFRADÍA DE PESCADORES DE IBIZA



FINANCIACIÓN: 120.000 €

PERÍODO: 2019-2021

ÁMBITO: IBIZA

«Es urgente apostar por productos pesqueros que procedan de pesquerías gestionadas de forma sostenible y que nos ofrezcan producto de calidad y de km 0. No se trata solo de salir a pescar para que consumamos pescado, se trata de gestionar un recurso que es de todos, manteniendo el sector pesquero local y los valores que representa, protegiendo siempre nuestro entorno. El pescador está vinculado al mar, como el mar al pescador».

Marga Serra, coordinadora de proyectos ambientales en la Cofradía de Pescadores d'Ibissa





## ACABAR CON LA PESCA ILEGAL

PECES PARA MAÑANA



Atún capturado en aguas baleares. Foto: Miquel Gomila.

BLUE MARINE FOUNDATION  
+ MALLORCA PRESERVATION  
FUND



FINANCIACIÓN: 18.000 €

PERÍODO: 2020-2021

ÁMBITO: ISLAS BALEARES

La pesca ilegal y la comercialización fraudulenta de pescado amenazan todos los esfuerzos de conservación marina. Hay pescadores furtivos que pescan en reservas marinas, profesionales y recreativos que no cumplen con la normativa, y restaurantes y consumidores que compran pescado ilegal.

Las Baleares cuentan con una legislación avanzada para regular la pesca, la comercialización y la venta del pescado. Aun así, la pesca ilegal sigue siendo una realidad y las infracciones de una minoría ponen en riesgo el trabajo de muchos. Junto con Mallorca Preservation Fund y Blue Marine Foundation hemos puesto en marcha un proyecto para comprender mejor el problema e identificar las soluciones más efectivas para abordarlo. La financiación de este proyecto la aporta Mallorca Preservation Fund y Blue Marine Foundation.

Pescadores en el puerto de Calesfonts, en el municipio de Es Castell, Menorca. Foto: David Arquimbau.

# ESPECIES EMBLEMÁTICAS

Un mar con abundancia de tiburones y rayas es un mar en buen estado de conservación. Pero, como en el resto del Mediterráneo, su presencia en las aguas de las Baleares ha disminuido de forma dramática. Recuperar estas especies es para nosotros una prioridad, compartida por muchos especialistas y organizaciones. Para conseguirlo resulta esencial ampliar el conocimiento sobre tiburones y rayas, trabajar con pescadores para reducir el impacto de la pesca y estudiar la introducción de especies extintas que hasta hace poco nadaban en nuestras aguas, como el pez guitarra o el angelote.

# INVESTIGACIÓN DE CETÁCEOS

ESPECIES EMBLEMÁTICAS



Delfín mular. Foto: Xavier Mas.

Tursiops es una entidad dedicada a la investigación, conservación y protección de los cetáceos de las Baleares y el Mediterráneo occidental. Para ello, desarrolla tanto proyectos científicos como de marcado carácter social y educativo, en la costa o lejos de ella. El trabajo de Tursiops sobre el impacto del ruido marino en las poblaciones de delfines, o la caracterización de las poblaciones de cachalotes de las Baleares es esencial para definir medidas de gestión que garanticen la conservación de estas especies en el mar Balear.

La financiación de Marilles es de carácter general, por lo que aporta la flexibilidad necesaria para que Tursiops la asigne a los proyectos que más la precisen o responda a oportunidades que puedan surgir.

ASOCIACIÓN TURSIOPS



FINANCIACIÓN: 40.000 €

PERÍODO: 2018-2021

ÁMBITO: ISLAS BALEARES

**«De nada sirve saber adónde quieres ir si no sabes dónde está el norte. Desde Tursiops trabajamos para que la conservación de los cetáceos en las Baleares tenga un norte basado en la investigación más rigurosa. El conocimiento es la clave de la conservación».**

Txema Brotons, director científico de Tursiops



# RECUPERACIÓN DE HUEVOS DE TIBURÓN Y RAYA

ESPECIES EMBLEMÁTICAS



Juvenil de *Raja brachyura* nacido de un huevo recuperado de la pesca accidental en el proyecto Eggcase 2020. Foto: Asociación Cayume.

La Asociación Cayume ha puesto en marcha el proyecto Eggcase2020 para recuperar los huevos de tiburones y rayas capturados accidentalmente que cuenta con la colaboración de la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Alimentació del Govern de les Illes Balears y los pescadores de Port d'Andratx. Los huevos recuperados se incuban en acuarios hasta que eclosionan y luego se liberan los juveniles al mar. Aunque, sin duda, el impacto de la pesca es mucho mayor que el resultado de la recuperación, este proyecto puede inspirar medidas para mitigarlo y, sobre todo, cambiar percepciones equivocadas sobre estas especies.

ASOCIACIÓN CAYUME



FINANCIACIÓN: 13.375 €

PERÍODO: 2020-2021

ÁMBITO: MALLORCA

**«Queremos que Eggcase2020 sea el primer paso para consolidar una metodología sencilla y efectiva que pueda replicarse en otros lugares de las Baleares. Crear sinergias entre el sector pesquero, la ciencia y la sociedad es el camino para mejorar la conservación de tiburones y rayas».**

Clàudia Pich, bióloga marina



# ESTUDIANDO TIBURONES DE ALTA MAR

ESPECIES EMBLEMÁTICAS



Tintorera o tiburón azul (*Prionace glauca*) en aguas baleares. Foto: Agustí Torres.

Las poblaciones de tiburones pelágicos o de alta mar han sufrido un fuerte declive en el Mediterráneo: el pez martillo, el zorro y el marrajo han bajado un 90 %, y el tiburón azul o tintorera también se ha visto seriamente afectado. Conocer mejor a estas especies resulta clave para poder protegerlas, pero dar con ellas suele ser difícil, debido a que quedan pocos ejemplares y viven muy lejos de la costa. Shark Med ha ideado un innovador sistema de grabación remoto que aportará una información muy valiosa sobre estas especies en el mar Balear, con estaciones repartidas por todas las islas que colaboran con otras organizaciones. Las primeras imágenes muestran que la mitad de tintoreras filmadas tienen anzuelos clavados y arrastran largos sedales, probablemente procedentes de palangres de superficie.

SHARK MED



FINANCIACIÓN: 30.000 €

PERÍODO: 2020-2021

ÁMBITO: ISLAS BALEARES

«Los tiburones son los grandes olvidados de nuestro mar, pero su papel es fundamental para el futuro de la biodiversidad del Mediterráneo. El apoyo de Marilles ha sido clave para dar un gran paso hacia su protección, haciendo posible la puesta en marcha de un ambicioso proyecto de estudio y conservación que aglutina esfuerzos en todas nuestras islas».

Agustí Torres, presidente de Shark Med



# TIBURONES Y RAYAS QUE PASAN POR LONJA

ESPECIES EMBLEMÁTICAS



Cinta transportadora con cajas de pescado, gambas y marisco fresco en la lonja de Palma, Mallorca. Foto: Biel Morey.

Conocer el volumen de capturas de tiburones y rayas es esencial para evaluar los efectos de la pesca sobre sus poblaciones y poder gestionarlas de forma adecuada. Para ello, durante un año se realizarán visitas a la lonja de Palma —donde se comercializa el 70 % de tiburones y rayas capturados en las Baleares— para conocer qué tipo de artes afectan más a estas especies y en qué época del año. La información obtenida ayudará a desarrollar un plan de acción para conservar tiburones y rayas en las Baleares.

SAVE THE MED



FINANCIACIÓN: 20.000 €

PERÍODO: 2020-2021

ÁMBITO: MALLORCA

«Los tiburones y rayas tienen unas características biológicas muy diferentes al resto de peces. Pero con ellos no se ha hecho una gestión pesquera diferenciada, lo que ha llevado a muchas especies al borde de la extinción. Este proyecto se suma a la investigación que se realiza en las Baleares sobre elasmobranchios y los impactos que sufren, y que debe resultar en una conservación eficaz».

Biel Morey, director del estudio «Caracterización de los elasmobranchios comercializados en la lonja de Palma» y vicepresidente de Save the Med





# CONOCER PARA AMAR

El mar Balear es espectacular, tanto dentro como fuera del agua. Constituye una de las zonas más ricas y mejor conservadas del Mediterráneo. Queremos *enamarar*, acercar las personas al mar para que conozcan y disfruten de la diversidad de especies y hábitats que existen en las costas balears. Un paso esencial para crear un contexto que permita devolver a nuestros mares y costas un nivel de conservación excelente.

# PROGRAMA MARINO PARA MENORCA

CONOCER PARA AMAR



Voluntarios del programa de adopción de playas recogiendo basura en Cala Tirant, Menorca. Foto: Magda Teixidor Coll.

GOB Menorca es una asociación ecologista sin ánimo de lucro cuyo objetivo es ayudar a conseguir una economía realmente sostenible, compatibilizando las actividades humanas con los valores ambientales. La ayuda de Marilles apoya su programa marino, con múltiples líneas de acción entre las que destaca su trabajo a nivel político para conseguir una mejor protección y financiación de los ecosistemas marinos de Menorca.

En 2020, GOB Menorca ha puesto en marcha un programa de adopción de playas para implicar a la población en la conservación de la costa, ofreciéndole información para que conozca y cuide el medio marino. Los voluntarios y voluntarias se organizan en grupos de trabajo que adoptan un tramo de playa donde se comprometen a realizar un mínimo de actuaciones cada año. De momento, la iniciativa ya cuenta con más de 1.600 voluntarios que han adoptado 50.000 metros de costa.

GOB MENORCA



FINANCIACIÓN: 43.000 €

PERÍODO: 2019-2021

ÁMBITO: MENORCA

«Descubrir los valores naturales de nuestra costa es el primer paso para darse cuenta de los problemas en los que se encuentra el medio marino. Es muy emocionante ver a casi 1.700 personas involucradas en el descubrimiento y la conservación de la costa de Menorca».

Victor Carretero, técnico en medio marino del GOB Menorca



# MINIGUÍAS DE FAUNA Y FLORA MARINAS

CONOCER PARA AMAR



Dos láminas de la miniguía de Peces pelágicos y de fondos profundos del mar Balear ilustrada por Toni Llobet.

Trabajamos con el ilustrador naturalista Toni Llobet y la editorial Cossetània en la producción de una serie de diez miniguías sobre la fauna y la flora marinas de las Baleares para dar a conocer el riquísimo patrimonio natural del mar Balear. Un recurso ideado para animar a todo el mundo a zambullirse en el agua, descubrir la vida marina y participar activamente en su preservación.

En 2020 se han publicado los primeros dos títulos de la serie: *Peces costeros* y *Peces pelágicos y de fondos profundos*. Hemos adquirido 12.000 ejemplares que se han distribuido en centros educativos y organizaciones que impulsan la educación ambiental marina. También se encuentran a la venta en librerías de las Baleares, para que el público pueda descubrir y reconocer los peces, los invertebrados y las algas que viven en el mar Balear. Nuestra fundación no recibe ningún beneficio directo por la venta de estas guías.

PROYECTO PROPIO

FINANCIACIÓN: 18.720 €

PERÍODO: 2020

ÁMBITO: ISLAS BALEARES

«Las especies que aparecen en las miniguías y pósters divulgativos son solo una pequeña muestra de la riqueza marina que habita en el mar Balear. Esperamos que animen a muchos a ponerse las gafas y el tubo y a descubrirlos por sí mismos».

Toni Llobet, ilustrador naturalista



# DIVE CAMPS EN FORMENTERA Y MALLORCA

CONOCER PARA AMAR



Taller de recolección de datos en la bahía de Palma, en el Dive Camp Mallorca. Foto: Toni Frau.

Vellmarí es una asociación y centro de buceo ubicado en el corazón del puerto de La Savina, en Formentera. Lleva a cabo actividades relacionadas con la conservación marina y la divulgación a través de la fotografía submarina, y recientemente ha puesto en marcha una de las actividades de educación ambiental marina más innovadoras de las Baleares: los Dive Camps.

Se trata de campamentos de día, dirigidos a jóvenes de entre 8 y 17 años, que incluyen un programa de actividades en contacto directo con el mar, como técnicas de buceo, fotografía submarina y talleres de ecología marina. Los jóvenes conviven en grupo durante una semana a bordo de la goleta Princesa del Mar, acompañados de un equipo de profesionales.

En 2020, los Dive Camps han llegado a Mallorca gracias a la colaboración del Club Nàutic s'Arenal y Life&Sea.

ASOCIACIÓN VELLMARÍ

ASOCIACIÓN  
**VELLMARÍ**  
DIVE CAMPS EN LAS ISLAS BALEARES

FINANCIACIÓN: 50.000 €

PERÍODO: 2020

ÁMBITO: IBIZA Y FORMENTERA

«Si educáramos a todos los niños y jóvenes de las Baleares sobre la importancia vital del Mediterráneo y de todos los océanos, desaparecerían muchos de los problemas que tenemos ahora. La educación es el camino para recuperar el Mediterráneo, para que vuelva a ser ese mar rico y espectacular que nosotros no hemos llegado a conocer».

Manu San Félix, biólogo marino y director de imagen submarina de Vellmarí



# ARXIPÈLAG BLAU

CONOCER PARA AMAR



Equipo durante el rodaje de la serie documental Arxipèlag blau en Fornells, Menorca. Foto: Miraprim.

Las maravillas naturales del mar Balear serán protagonistas de una serie de ocho capítulos que coproducimos con IB3, el Ente Público de Radiotelevisión de las Islas Baleares, en cuyo rodaje y edición participan los principales talentos audiovisuales de las islas. Con esta serie queremos mostrar la riqueza que se esconde en las aguas baleares —la diversidad de especies, los hábitats y los paisajes todavía desconocidos—, para inspirar optimismo y ayudar a construir un futuro mejor para su conservación. También se producirá un documental sobre áreas marinas protegidas.

IB3

**B**

FINANCIACIÓN: 100.000 €

PERÍODO: 2020-2022

ÁMBITO: ISLAS BALEARES

# FORO MARINO, ESPACIO DE REFLEXIÓN

CONOCER PARA AMAR



Conferencia inaugural del segundo Foro Marino. Sobre el escenario, el equipo promotor; en la pantalla, Carlos Duarte, Gloria Fluxá, Enric Sala y Marc Rahola. Foto: Foro Marino.

El Foro Marino es un espacio de referencia para reflexionar y debatir sobre los desafíos que plantea la conservación del mar, divulgar buenas prácticas y asumir compromisos relacionados con los retos pendientes para todas las partes involucradas, públicas y privadas.

En la edición del año 2020 —marcada por la COVID-19—, treinta expertos internacionales y nacionales coincidieron en que la conservación del mar y las costas de las Baleares debe ser el centro de cualquier plan de recuperación. Y este mismo año se ha celebrado la primera edición del Foro Futuro, punto de encuentro para que los jóvenes presenten ideas y trabajos para preservar el mundo que van a heredar.

Formamos parte del grupo promotor del Foro Marino junto con OD Group, Be Blue-Trasmapi, la Asociación Vellmarí, la Fundación Pacha e IbizaPreservation.

FORO MARINO



FINANCIACIÓN: 12.500 €

PERÍODO: 2020

ÁMBITO: IBIZA Y FORMENTERA

«El Foro Marino es un espacio de reflexión y asunción de compromisos en clave de corresponsabilidad en torno al medio marino para todas las partes involucradas, públicas y privadas. Y tan importante es el evento como el seguimiento de las propuestas durante el resto del año; las entidades del equipo promotor, entre las que se encuentra Marilles, son piezas fundamentales para ello».

Sandra Benbeniste,  
directora de Ibiza Preservation  
Foundation



# FESTIVAL DE CINE DE MENORCA

CONOCER PARA AMAR



Proyección de la película *La canción del mar* en la sala Canal Salat, en Ciutadella, Menorca. Foto: Festival Internacional de Cine de Menorca.

El Festival Internacional de Cine de Menorca está comprometido con el medio ambiente. En 2020, el apoyo de Marilles se ha destinado a una jornada dedicada exclusivamente a cortometrajes de ficción sobre sostenibilidad: *Santuario*, de Álvaro Longoria y Carlos Bardem, y *Viure la mar*, de Magda Timoner. Las proyecciones se han acompañado con un coloquio sobre la problemática del cambio climático y la pérdida de la biodiversidad en el planeta.

FESTIVAL INTERNACIONAL  
DE CINE DE MENORCA



FINANCIACIÓN: 1.500 €

PERÍODO: 2020

ÁMBITO: MENORCA



# CONGRESO DE ORNITOLOGÍA

CONOCER PARA AMAR



Foto de grupo del II Congrés d'Ornitologia de les Terres de Parla Catalana, en el Llatzeret de Maó, Menorca. Foto: Societat Ornitològica de Menorca.

SOCIETAT ORNITOLÒGICA DE MENORCA (SOM)



FINANCIACIÓN: 2.000 €

PERÍODO: 2020

ÁMBITO: MENORCA

Las aves marinas han sido las protagonistas del segundo Congrés d'Ornitologia de les Terres de Parla Catalana, celebrado bajo el lema «Aves marinas: un tesoro en peligro». El congreso ha reunido a numerosas organizaciones que trabajan a favor del conocimiento, la divulgación y la preservación del medio natural, y ha permitido que grupos ornitológicos e investigadores presenten sus últimos estudios y asistan a talleres.



# FORTALECER LAS ONG

Las Baleares cuentan con un amplio tejido de organizaciones y asociaciones que realizan un excelente trabajo de conservación marina. Para seguir avanzando en la mejora del mar Balear, queremos que estas entidades sigan creciendo en volumen, profesionalización e impacto. Adquirir y reforzar ciertas habilidades les permitirá incrementar su eficacia y conseguir sus objetivos. La donación de KGH Nature –una corporación benéfica de Alemania– nos ha permitido poner en marcha en 2020 un programa de formación y capacitación para ONG dirigido a personal y voluntarios de una veintena de organizaciones de todas las Islas Baleares.

# FORMACIÓN PARA ONG

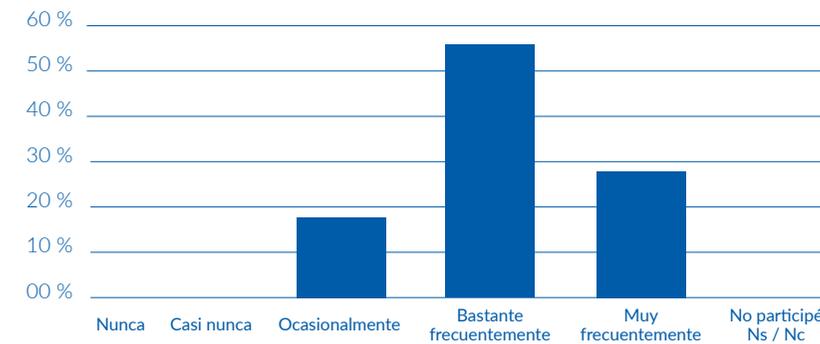


Nuestra propuesta formativa –en colaboración con Stone Soup Consulting– tiene el objetivo de reforzar las capacidades y competencias de las entidades del tercer sector que abordan los desafíos del entorno marino de las Baleares. Gracias a ella, representantes de organizaciones de todas las islas han asistido a un programa compuesto por tres módulos: planificación estratégica, comunicación estratégica y captación de fondos.

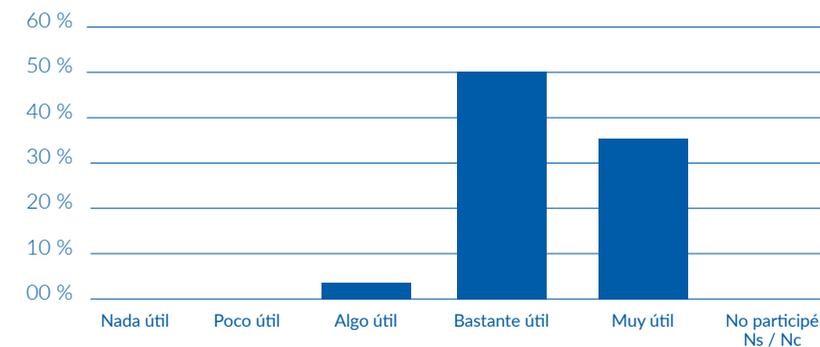
Las sesiones formativas, cada una de un día de duración, se impartieron en todas las islas (en Ibiza y Formentera, conjuntamente) y se acompañaron de un proceso de mentoría personalizado. Cada organización y participante ha tenido la oportunidad de desarrollar o revisar una estrategia, un plan de comunicación y una propuesta de proyecto para captar fondos. El programa de formación continuará en 2021 y a lo largo de los próximos años.

Curso de comunicación estratégica impartido en Mallorca a los representantes de las organizaciones marinas de la isla. Foto: Fundación Marilles.

¿Con cuánta frecuencia vas a aplicar lo que aprendiste en tu contexto profesional?



Nivel de utilidad para tu organización de tu participación en esta formación



STONE SOUP CONSULTING



FINANCIACIÓN: 35.000 €

PERÍODO: 2020

ÁMBITO: ISLAS BALEARES

«Ha sido una gran oportunidad poder participar en las formaciones organizadas por Marilles. Nos han aportado inspiración y gran valor, así como buenas herramientas para mejorar nuestra gestión y poder lograr un mayor impacto de nuestra misión: proteger y regenerar nuestro entorno natural».

Elena Jaume, coordinadora de Cleanwave



# CONTAMINACIÓN Y PRESIONES

El mar Balear está sometido a una fuerte presión: menos del 0,20 % de su superficie está cerrado a la pesca, casi ochenta especies marinas se encuentran amenazadas, soporta 500.000 habitantes más desde 1997, toneladas de plástico flotan en sus aguas y consumimos diez veces más pescado del que captura la flota local. Pero estamos a tiempo de recuperarlo y fomentar una economía que respete el planeta y las personas.



# HACIA EL RESIDUO CERO

CONTAMINACIÓN Y PRESIONES

# MENORCA SIN PLÁSTICO

CONTAMINACIÓN Y PRESIONES

Iniciativas que avanzan hacia el residuo cero en Baleares

**Ideas circulares, resultados redondos**

Rezero



**ecofeixes**  
Producte ecològic a l'Eivissa



**«Recuperamos las tierras de cultivo para ofrecer sólo producto de Ibiza»**

**Ecofeixes S. Coop**

El objetivo de Ecofeixes es el de ser una herramienta para los payeses y agricultores ecológicos de Ibiza para poder comercializar y dar la confianza al consumidor de que el producto que se vende está realmente producido en la isla. Se creó el 22 de mayo de 2013. En estos momentos cuenta con 14 socios con una visión compartida, recuperar las tierras de cultivo y vender variedad de producto 100% producido en Ibiza.

*Ideas circulares, resultados redondos*, compilación de las iniciativas que llevan a la práctica acciones inspiradoras y referentes en la prevención de residuos y el consumo responsable en las Baleares. Foto: Rezero.

Rezero trabaja en las Baleares a favor de una economía del residuo cero para situar las Islas como territorio de referencia en prevención de residuos y reutilización en Europa. En colaboración con otras organizaciones, desde hace años trabaja en la Ley balear de residuos, una legislación clave —aprobada en marzo de 2021— para solucionar el problema de la contaminación por plásticos. Hemos renovado nuestro apoyo a Rezero para seguir de cerca la implementación de las medidas de prevención y reutilización contempladas en esta ley a nivel municipal, insular y autonómico.

Una de las prioridades será impulsar un sistema integral de reutilización de envases de bebidas, alimentos y productos que pueda servir de inspiración a otros territorios. Y seguir trabajando para consolidar una red activa de entidades ambientales, sociales y económicas con el objetivo de reducir los residuos y promover la reutilización de envases.

REZERO

**Rezero**  
Fundació prevenció  
residus i consum

FINANCIACIÓN: 60.000 €

PERÍODO: 2021-2023

ÁMBITO: ISLAS BALEARES

**«El apoyo que ofrece Marilles a Rezero permite construir puentes con iniciativas sociales, políticas y económicas de prevención de residuos y reutilización, y contribuye a situar las Islas Baleares como territorio pionero en el camino hacia el residuo cero.»**

Rosa García,  
directora de Rezero



Aspecto de Cala Barril, Menorca, los últimos días de invierno, tras los temporales de Tramuntana. El acceso a esta playa virgen y sin servicios solo se realiza a pie por el Camí de Cavalls, lo que comporta una mínima afluencia de bañistas. Foto: David Arquimbau.

Menorca Sin Plástico es una alianza de cinco entidades con una trayectoria importante en la protección y preservación del entorno que suman fuerzas para luchar contra el plástico de un solo uso. Sus objetivos principales son coordinar los esfuerzos para prevenir y reducir el uso de plásticos, investigar las alternativas al plástico desechable y crear la certificación Menorca Sin Plástico para las empresas locales.

Su trabajo es esencial para implementar de manera efectiva la Ley de residuos balear —que empieza a aplicarse desde la primavera de 2021—, que prohíbe la venta de numerosos productos de plástico de un solo uso. La alianza está integrada por la Fundación para la Preservación de Menorca, GOB Menorca, OBSAM, Per la Mar Viva y la Asociación Leader Illa de Menorca.

MENORCA SIN PLÁSTICO



FINANCIACIÓN: 10.000 €

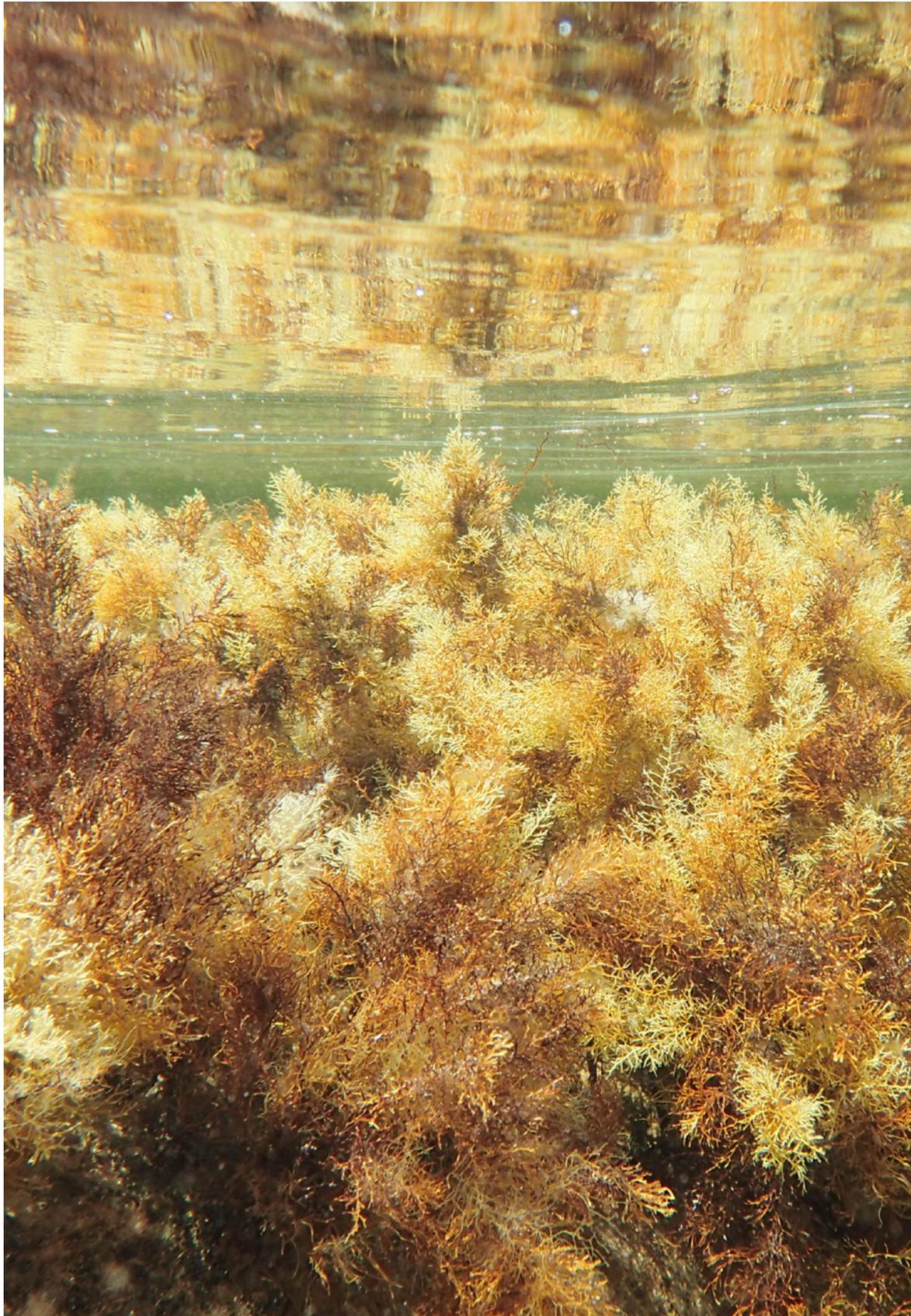
PERÍODO: 2020

ÁMBITO: MENORCA

**«En las últimas décadas, el uso indiscriminado del plástico de un solo uso ha creado un grave problema ambiental que afecta a todo el planeta. 'Piensa globalmente, actúa localmente' es el leitmotiv de la Alianza de Menorca Sin Plástico, aportando soluciones locales a este tipo de contaminación.»**

Marta Pérez, coordinadora de Menorca Sense Plàstic





## CALIDAD DE LAS AGUAS DE MENORCA

CONTAMINACIÓN  
Y PRESIONES



Biólogas marinas realizando una práctica de identificación de especies en Son Saura, Menorca. Foto: David Carreras.

OBSERVATORI  
SOCIOAMBIENTAL  
DE MENORCA (OBSAM)

obsam

FINANCIACIÓN: 27.560 €

PERÍODO: 2020

ÁMBITO: MENORCA

«Las algas del género *Cystoseira* son muy sensibles a las perturbaciones y se utilizan como bioindicadores. Gracias a la financiación y compromiso de Marilles hemos podido repetir un estudio realizado en el año 2005 que nos ha permitido estudiar la evolución de estas algas en las calas de Menorca, principales zonas de atractivo turístico de la isla».

Marta Sales, doctora en Biología y coordinadora del proyecto



El OBSAM está realizando un estudio para evaluar la calidad de las aguas de baño de las calas de Menorca, utilizando las algas del género *Cystoseira* como bioindicadores. El proyecto analiza las 103 calas que ya se evaluaron con la misma metodología en un estudio realizado en 2005.

Durante los últimos veranos han aparecido, cada vez con mayor frecuencia, noticias sobre la proliferación de microalgas que tiñen de verde el agua de algunas calas de la isla, deteriorando su imagen y provocando, en ocasiones puntuales, su cierre al baño. El estudio permitirá discernir si el aumento de aguas residuales y la creciente presión turística —entre otras perturbaciones—, ha afectado la calidad de las aguas. Los resultados permitirán tomar las medidas adecuadas para prevenir estos episodios.

Bosque de *Cystoseira crinita*, un tipo de alga marrón de alto valor ecológico, en Calesmorts, Menorca. Foto: OBSAM.

# LAS PRESIONES DEL MEDIO MARINO

CONTAMINACIÓN Y PRESIONES



Panorámica de la bahía de Fornells, Menorca. El impacto causado por las piscifactorías en los años ochenta aún es evidente bajo el agua. Foto: David Arquimbau.

Un equipo del OBSAM ha puesto en marcha un estudio sobre los usos y actividades existentes en el litoral y el medio marino de la Reserva de Biosfera con el fin de detectar amenazas y presiones, evaluar los posibles impactos y elaborar una propuesta de restauración de los hábitats afectados. El proyecto quiere contribuir a mejorar el estado de conservación de los ecosistemas marinos y revertir —en la medida de lo posible—, los impactos que están afectando al mar.

En la primera fase se han identificado hasta 36 presiones, como la acuicultura, la contaminación lumínica o los vertidos. Muchas de ellas se generan en tierra y están vinculadas a puertos o a urbanizaciones costeras. El estudio también cuenta con el apoyo de la Reserva Biosfera de Menorca y Menorca Preservation, se desarrolla en el marco del programa de seguimiento del medio marino del OBSAM y pretende convertirse en un seguimiento a largo plazo.

OBSERVATORI SOCIOAMBIENTAL DE MENORCA (OBSAM)

obsam

FINANCIACIÓN: 4.000 €

PERÍODO: 2020

ÁMBITO: MENORCA

«Iniciar este proyecto ha supuesto llenar uno de los vacíos de información más importantes de Menorca, porque conocer los usos y las actividades que se desarrollan en el medio marino y qué presiones generan es básico para gestionar los recursos. Una idea compartida con las diversas entidades que han creído en él, como Marilles».

Eva Marsinyach, responsable del seguimiento del medio marino del OBSAM



# 100 DÍAS DE INVESTIGACIÓN EN EL STENELLA

CONTAMINACIÓN Y PRESIONES



Embarcación eléctrica Stenella en Portocolom, Mallorca. Foto: Mark Wüst.

La empresa hispano-suiza Ocean Observer ha construido una embarcación eléctrica propulsada con energía renovable bautizada con el nombre de Stenella. Este proyecto tiene por objetivo ofrecer el Stenella como plataforma de investigación y divulgación para proyectos de conservación marina. La iniciativa cuenta con el apoyo de reconocidas investigadoras, activistas y divulgadoras, que explican qué harían si pudieran salir al mar durante diez días con esta embarcación: estudiar tiburones, eliminar algas invasoras en Cabrera, filmar la riqueza de las áreas marinas protegidas o realizar estudios de biodiversidad son algunas de las propuestas.

OCEAN OBSERVER



FINANCIACIÓN: 3.630 €

PERÍODO: 2020-2021

ÁMBITO: MALLORCA

# FINANCIACIÓN

A detailed, close-up photograph of a red encrusting sponge, *Crambe crambe*. The sponge has a complex, porous structure with numerous small, circular openings (oscula) and larger, irregularly shaped openings. The color is a vibrant, slightly translucent orange-red. The texture appears soft and fibrous. The background is dark, making the sponge stand out.

Detalle de esponja incrustante roja (*Crambe crambe*), que utiliza toxinas para competir con otras esponjas por el sustrato disponible. Foto: Xavier Mas.

## RESUMEN FINANCIERO

En 2020, nuestra financiación ha llegado principalmente a través de tres fundaciones. La Fundación Adessium y la Fundación Mava, ambas con gran experiencia en filantropía y proyectos de conservación marina en el Mediterráneo, han apoyado a Marilles desde sus inicios, y a ellas se ha sumado Fundatur, la primera gran aportación recibida de una fundación balear. También hemos recibido financiación de los fondos Interreg Med EU para el proyecto MPA Networks, de KGH Nature para el programa de formación de ONG y de OHPEN para la conservación de los tiburones.

### EN 2020

HEMOS INVERTIDO

1.072.514 €

HEMOS FINANCIADO

30 PROYECTOS

HAN RECIBIDO FONDOS

19 ENTIDADES

### INVERSIÓN TOTAL EN 2020

202.751 €

EN COORDINACIÓN  
Y GESTIÓN

El mismo nivel que en 2019

572.074 €

EN AYUDAS DIRECTAS  
A ORGANIZACIONES

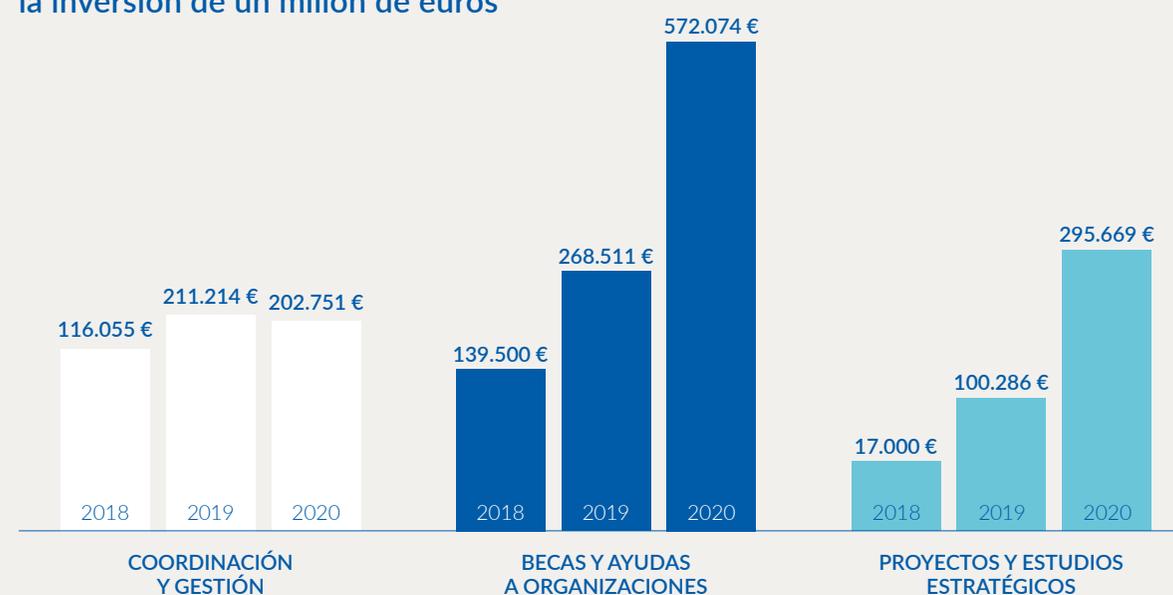
El doble que en 2019

295.669 €

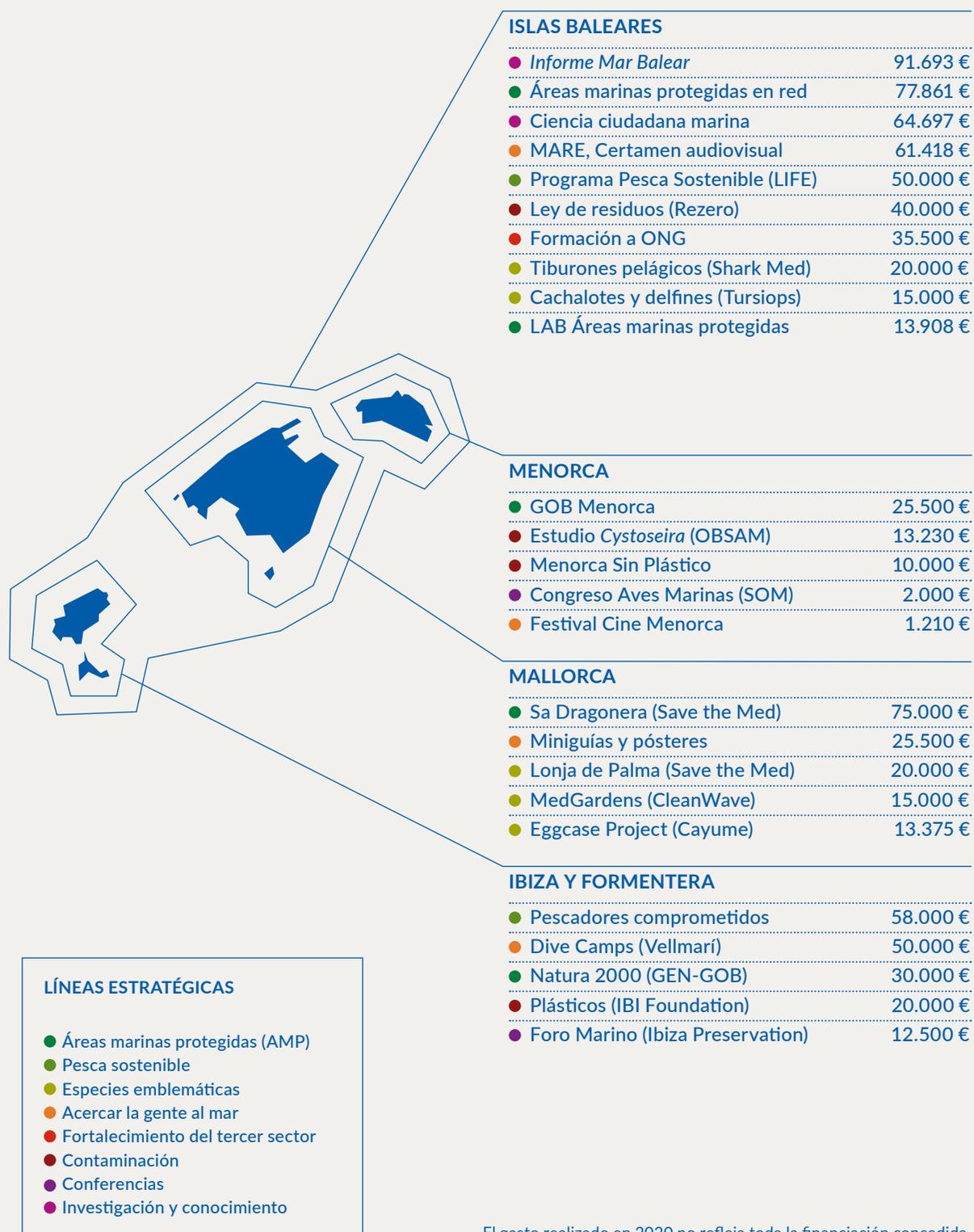
EN PROYECTOS Y  
ESTUDIOS ESTRATÉGICOS

El triple que en 2019

En 2021 esperamos mantener  
la inversión de un millón de euros



## GASTO POR PROYECTO, ISLA Y LÍNEA ESTRATÉGICA EN 2020



El gasto realizado en 2020 no refleja toda la financiación concedida.

## PROMOVEMOS LA FILANTROPÍA AMBIENTAL

Promovemos la filantropía ambiental, la donación desinteresada de recursos privados cuyo único objetivo es la mejora del medio ambiente.

La filantropía tiene un papel clave en el ámbito cultural, social y ambiental. Aunque está creciendo en todo el mundo, todavía se encuentra poco desarrollada en España y las Baleares en comparación con otros países europeos. Y solo una pequeña parte de la actividad filantrópica se dirige a objetivos ambientales.

Queremos ampliar la filantropía ambiental en las Islas actuando como punto de encuentro para todas aquellas personas que quieran aportar fondos para la conservación del mar Balear. Cuando los donantes se unen y coordinan esfuerzos suceden grandes cosas.

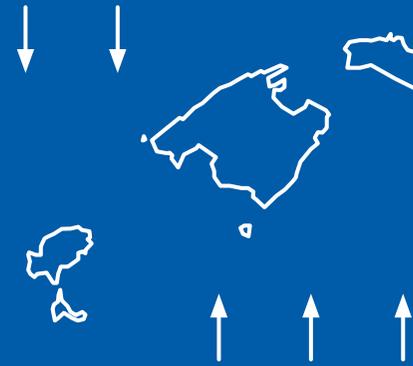
Si quieres saber más, escríbenos a [info@marilles.org](mailto:info@marilles.org)

## ¡APÓYANOS!

¡Ayúdanos a conservar la belleza del mar Balear!

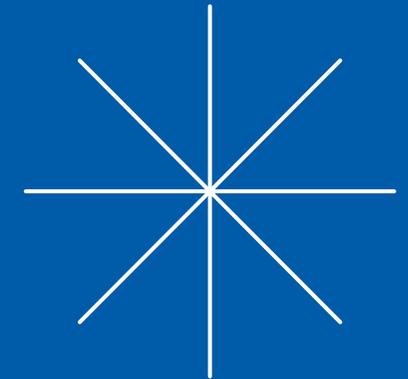
Si quieres realizar un donativo a Marilles, escríbenos a: [info@marilles.org](mailto:info@marilles.org) o visita [www.marilles.org/donate](http://www.marilles.org/donate)

### NECESITAMOS MÁS RECURSOS



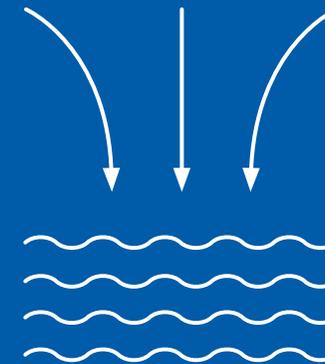
Para convertir las Islas Baleares en un ejemplo mundial de conservación del mar precisamos la ayuda de fundaciones, patrocinios y donaciones personales.

### TENEMOS EXPERIENCIA EN FILANTROPÍA Y CONSERVACIÓN



Contamos con la financiación y la experiencia de fundaciones internacionales de reconocido prestigio y con un impresionante historial en conservación marina dentro y fuera del Mediterráneo.

### DESTINAMOS CADA EURO A PROYECTOS LOCALES



Gracias al apoyo de la Fundación Adessium tenemos cubiertos los gastos de organización. Ello permite que cada euro que recibe Marilles se destine íntegramente a proyectos para conservar el mar Balear.

### BUSCAMOS EL MÁXIMO IMPACTO



Nuestro objetivo es maximizar el impacto de cada euro invertido en términos de conservación marina. Todos los proyectos pasan un riguroso proceso de selección antes de ser financiados, y colaboramos con otras fundaciones para evitar duplicidades y aprovechar oportunidades.

Subscríbete a nuestra *newsletter*

Síguenos en redes:

*Instagram.com/marillesfoundation*

*Facebook.com/marillesfoundation*

*Twitter.com/MarillesFund*

*info@marilles.org*

*www.marilles.org*

Somos una fundación sin ánimo de lucro que trabaja para convertir las Islas Baleares en un referente mundial de conservación marina. Cada euro que recibe Marilles lo invertimos en proyectos locales para preservar la biodiversidad y la belleza del mar Balear.