

Un proyecto piloto en Baleares estudiará los beneficios de las reservas marinas en el Mediterráneo

La Fundación Marilles, junto con el Centro Balear de Biología Aplicada (CBBA) y Ecoacsa, calcularán el capital natural marino de la Reserva Marina de Llevant de Mallorca.

Mallorca-Madrid, 29 de junio de 2020

- El estudio se enmarca dentro del proyecto europeo [Interreg Med MPA Networks](#) que tiene por objetivo mejorar la gestión de las áreas marinas protegidas (AMP) del Mediterráneo.
- Es uno de los primeros de estas características aplicado al medio marino en España. La metodología y los resultados se replicarán a otras reservas del Mediterráneo.
- El desarrollo del estudio durará 1 año y dispone de un presupuesto de 60.000 €, de los cuales un 85 % será sufragado por la Unión Europea y un 15 % por Marilles.

El conjunto de hábitats y especies marinas –nuestro capital natural– generan bienes y servicios para nuestra sociedad. Algunos de ellos, como el pescado o el turismo, son visibles y se pueden calcular fácilmente; otros, como la sensación de bienestar o disfrute, son más abstractos y difíciles de medir. La contabilidad de capital natural permite visibilizar la relación que existe entre el medio natural, la economía y el bienestar humano; y facilita la toma de decisiones por parte de gobiernos y empresas para una mejor conservación de nuestro patrimonio natural.

El objetivo del proyecto es evaluar la contribución de la Reserva Marina de interés pesquero del Llevant (este de Mallorca) a la economía local y regional, a través de las actividades pesqueras tradicionales y las actividades de ocio relacionadas con el medio marino y costero, entre otros. Se pretende medir la extensión, el estado y el valor de los bienes y servicios de la reserva marina e identificar a sus beneficiarios. Otro de los propósitos del proyecto es ofrecer datos sobre los beneficios que se obtienen (y podrían obtenerse) a partir de la inversión en la recuperación de hábitats marinos degradados y la conservación de la biodiversidad marina balear. En última instancia, el proyecto quiere visibilizar la importancia de conservar los ecosistemas marinos de la reserva para que los beneficios que generan puedan sostenerse en el futuro.

Baleares cuenta con una red de reservas marinas y áreas protegidas cuyo valor y beneficios a menudo han pasado desapercibidos. Se ha elegido la Reserva Marina de interés pesquero de Llevant de Mallorca debido a la calidad de la información científica disponible; la historia asociada a su declaración y la relevancia de la implicación de los sectores económicos

Para más información

Ana Peña —Comunicación Fundación Marilles ana.pena@marilles.org Tel. 676 254 404

Paz Ferrer – Ecoacsa mpferrer@ecoacsa.com Tel. 911 252 203

Project partners:

involucrados en su declaración y gestión; también por el hecho de que la reserva se gestione de manera conjunta y modélica por las autoridades pesqueras estatal y autonómica.

La Fundación Marilles, como coordinadora de las acciones en Baleares del proyecto Interreg, destinará 60.000 € para realizar el estudio. La empresa Ecoacsa elaborará el sistema de contabilidad del capital natural y una guía para la aplicación de este sistema a otras AMP —con el apoyo de la consultora británica Eftec. El Centro Balear de Biología Aplicada (CBBA) llevará a cabo el trabajo de campo, que consistirá en la recolección de información y percepción de los actores locales.

Aniol Esteban, director de la Fundación Marilles, afirma: **«El medio marino nos aporta múltiples beneficios: desde el pescado que comemos, al disfrute de bañarse y bucear en el mar. Cuanto más conservamos el medio, más beneficios obtenemos. Las áreas marinas protegidas son una excelente herramienta para garantizar múltiples beneficios, pero a menudo no somos conscientes de todo lo que aportan a nuestra economía y sociedad. Este proyecto nos permitirá visualizar mejor la relación que existe entre un medio marino sano y la salud económica y el bienestar humano. Invertir en conservación del medio marino sale a cuenta».**

Toni Font, coordinador, coordinador del proyecto: **«Resulta muy motivador avanzar en un campo que sin duda aportará argumentos económicos para justificar el mantenimiento y ampliación de los recursos que necesitan las AMP. Dispondremos de información útil para la comunidad de gestores de AMP de las Baleares. Como mínimo, aseguramos que la experiencia llegue a 124 organizaciones que forman parte de MedPAN y que gestionan un total de 110 AMP en 21 países».**

David Álvarez, director ejecutivo de Ecoacsa: **«La evidencia científica deja patente que creer que la naturaleza continuará aportándonos los bienes y servicios necesarios para nuestra prosperidad y bienestar ya no es sostenible. Sin embargo, esta realidad no es percibida a la escala y con el interés debido por un amplio espectro de la sociedad. A través de este proyecto y de la aplicación del enfoque del capital natural, abordamos el apasionante reto de poner en valor los numerosos beneficios que la conservación de las AMP genera a la sociedad y la economía balear. De la buena salud de nuestros ecosistemas marinos depende la de nuestros hogares y empresas».**

Benjamí Reviriego, consultor ambiental del CBBA: **«Afortunadamente, la concienciación respecto a la preservación del medio marino, plasmada en multitud de iniciativas entre las que se encuentran la declaración de AMP, es un concepto que ya ha calado en la sociedad. Sin embargo, quedan todavía muchos ciudadanos que no ven rentable dedicar recursos a conservar activos que no aportan beneficios directos y tangibles. Por eso veo tan interesante esta iniciativa, porque al margen de servir para la toma de decisiones y la gestión de los responsables de las AMP, puede ayudar a convencer a esos escépticos».**

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

¿Qué es el capital natural?

Para más información

Ana Peña —Comunicación Fundación Marilles ana.pena@marilles.org Tel. 676 254 404

Paz Ferrer —Ecoacsa mpferrer@ecoacsa.com Tel. 911 252 203

Project partners:

El ‘capital natural’ tiene en cuenta la relación entre los bienes naturales, los servicios que proveen y los beneficios que de ellos obtiene la sociedad. El medio marino aporta numerosos bienes y servicios a la sociedad balear, como alimentos, regulación climática y múltiples oportunidades de recreo. Es fundamental mejorar el conocimiento sobre los valores que el mar y las costas aportan a la economía para mejorar su gestión e invertir los recursos necesarios para protegerlo.

Proyecto europeo sobre áreas marinas protegidas (AMP)

A pesar del aumento de la cobertura de las AMP en el Mediterráneo, el objetivo de mantener la biodiversidad marina está lejos de cumplirse. Las AMP afrontan muchos retos y tienen múltiples carencias en la dotación de instrumentos legales y recursos financieros, que condicionan la disponibilidad de recursos técnicos y humanos. Las Baleares no son una excepción.

El objetivo del proyecto europeo Interreg Med MPA Networks es contribuir a la gestión efectiva de las AMP del Mediterráneo, proponiendo soluciones en cuatro campos: gestión eficaz, gestión de la pesca a pequeña escala, conservación de especies móviles y financiación sostenible.

Interreg Med MPA está coordinado por MedPAN y reúne a diez socios mediterráneos, principalmente organismos de gestión de AMP de siete países: Albania, Croacia, Francia, Grecia, Italia, Eslovenia y España. La Fundación Marilles participa como socio y tiene la misión de coordinar la implementación de un sistema de contabilidad de capital natural marino en la AMP del Llevant.

Marilles exportará la experiencia de proyectos sobre AMP en las Baleares y otras regiones de España, al tiempo que importará ejemplos de otras partes del Mediterráneo que puedan resultar de interés. Los resultados que se deriven del proyecto piloto en el Llevant, se conectarán con los obtenidos en España por el proyecto LIFE IP Intemares de la Fundación Biodiversidad, que persigue lograr una red de espacios marinos de la Red Natura 2000 gestionada de manera eficaz. Las recomendaciones que surjan de este trabajo colaborativo se dirigirán a apoyar mejoras en las políticas a los niveles internacional, europeo y nacional.

La utilidad de las cuentas de capital natural

Las cuentas de capital natural nos permiten tener una perspectiva sobre el estado de nuestro capital natural, su evolución y cómo afecta su mejora o deterioro a su capacidad de continuar proveyendo servicios en el futuro.

Esta información permite tomar las decisiones correctas, tanto desde instituciones públicas como privadas, para identificar prioridades de inversión, mejorar la gestión e invertir en conservación. Todo esto abre las puertas a la posibilidad de crear un programa de conservación a medio y largo plazo; un programa a 25 años vista, tal y como se ha elaborado en otros países.

Los bienes naturales deben gestionarse para poder obtener productos y servicios. Por ejemplo, la producción pesquera depende de los hábitats marinos, de la calidad de las aguas y de las

Para más información

Ana Peña —Comunicación Fundación Marilles ana.pena@marilles.org Tel. 676 254 404

Paz Ferrer – Ecoacsa mpferrer@ecoacsa.com Tel. 911 252 203

Project partners:

corrientes, y de factores físicos que garantizan el ciclo vital de muchas especies. Pero además es necesario el esfuerzo de pescadores (capital humano), embarcaciones y redes (capital físico) y todos los servicios e infraestructuras necesarias para que el pescado llegue al punto de venta. Si cambiamos la estructura de un ecosistema podemos provocar cambios irreversibles e impedir que no vuelva a recuperar su estado inicial.

Trabajos previos

La Fundación Marilles lleva más de un año trabajando para establecer las bases para un sistema de contabilidad natural marina en Baleares. Para ello ya se han desarrollado los siguientes materiales, documentos y recursos:

- Cartografía de hábitats marinos del mar Balear.
- Estudio sobre el valor económico de la pesca, posidonia y valor recreativo de playas de Baleares (UIB)
- Sistema de comptes naturals per les Illes Balears (Monografía, Memoria CES2018)
- La Economía Azul (Fundación Impulsa).

Acerca de

Ecoacsa Reserva de Biodiversidad es una empresa española creada con el objetivo de difundir, promover y desarrollar herramientas que permitan la valoración del capital natural y la integración de la biodiversidad en el sector empresarial. Ecoacsa proporciona análisis de mercado y asesoramiento estratégico para incorporar la sostenibilidad ambiental y la conservación del capital natural en la toma de decisiones, planes de acción y estrategias a nivel corporativo y de proyectos. Su enfoque se centra en promover y facilitar la transición del “business as usual” hacia modelos empresariales sostenibles.

Ecoacsa promueve el Natural Capital Factory, la plataforma regional española de la Natural Capital Coalition —desde enero de 2020, fusionada con la Human and Capital Coalition para constituir la Capitals Coalition, una colaboración global que transforma la forma en que se toman las decisiones al incluir el valor proporcionado por la naturaleza, la gente y la sociedad—. Más información: www.ecoacsa.com

El **CENTRE BALEAR DE BIOLOGIA APLICADA. S.L.** es una empresa española creada en 1994, que ofrece servicios de consultoría, auditoría, asesoramiento, gestión y análisis en los campos del medio ambiente, la seguridad alimentaria y el control de calidad.

Desde su creación desarrolla estudios de evaluación de las repercusiones de actividades humanas sobre el entorno, estudios sobre los ecosistemas marinos y terrestres, dinámica costera, dispersión y dilución en el entorno marino, planes de vigilancia ambiental de obras y proyecto; elaboraciones de cartografías temáticas, estudios batimétricos. Desarrolla estudios de monitoreo

Para más información

Ana Peña —Comunicación Fundación Marilles ana.pena@marilles.org Tel. 676 254 404

Paz Ferrer – Ecoacsa mpferrer@ecoacsa.com Tel. 911 252 203

Project partners:

en las áreas marinas protegidas, en masas de agua costeras, y ha liderado varios proyectos de I + D en el campo de la biología aplicada.

CBBA dispone de laboratorio propio de análisis físico-químicos y biológicos, que se halla autorizado por la *Consellería de Salut i Consum del Govern de les Illes Balears* y se encuentra acreditado por la Entidad Nacional de Acreditación (**ENAC**).

CBBA se encuentra certificada con un sistema de gestión de calidad **ISO 9001:2015** y de gestión ambiental según la norma **ISO 14001:2015**.

La **Fundación Marilles** es una entidad sin ánimo de lucro que trabaja para convertir las Islas Baleares en un ejemplo mundial de conservación marina. Financia proyectos y organizaciones locales para mejorar el mar y la costa balear. Es un fondo abierto a aportaciones de otras fundaciones y donantes individuales.

Galería de fotos

Para más información

Ana Peña —Comunicación Fundación Marilles ana.pena@marilles.org Tel. 676 254 404

Paz Ferrer – Ecoacsa mpferrer@ecoacsa.com Tel. 911 252 203

Project partners: