

Europa avanza en nuevas herramientas para proteger la biodiversidad marina en un contexto de cambio global

- Personal experto de 13 instituciones europeas se reúnen en Sète para impulsar soluciones comunes ante los retos del Atlántico Norte y el Mediterráneo.
- El proyecto B-USEFUL, con participación del Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC), desarrolla herramientas innovadoras para la gestión ecosistémica y la planificación marina.

Palma, viernes 14 de noviembre de 2025. La pasada semana, en un esfuerzo por combatir la creciente pérdida de biodiversidad marina en las aguas marinas europeas, se llevó a cabo la cuarta reunión científica del proyecto europeo B-USEFUL, una iniciativa que contribuirá a alcanzar los ambiciosos objetivos políticos del Pacto Verde Europeo y la Estrategia de Biodiversidad 2030 mediante el desarrollo de herramientas y soluciones orientadas a asegurar la conservación y protección de la biodiversidad marina, consolidando y mejorando las infraestructuras de datos y los marcos de gobernanza europeos existentes.

Más de 20 expertos en biodiversidad y recursos pesqueros de 13 instituciones europeas, entre los que se encontraba personal del Instituto Español de Oceanografía, se dieron cita en Francia con el objetivo de abordar los desafíos críticos a los se enfrenta la biodiversidad marina en el Atlántico Norte y el Mediterráneo de cara al futuro, cada vez más incierto y hostil.

“El evento de cuatro días organizado por la Universidad de Montpellier marca un hito importante en la colaboración internacional y la búsqueda de soluciones comunes para proteger nuestros océanos y continuar disfrutando de los servicios que nos ofrecen”, señala Manuel Hidalgo del Centro Oceanográfico de Baleares.

Los científicos participantes compartieron resultados sobre estrategias innovadoras e investigaciones de vanguardia en un entorno de colaboración interdisciplinar con el fin de desarrollar herramientas que faciliten la toma de decisiones a nivel internacional en la gestión de los ecosistemas marinos y la planificación espacial de las actividades socio-económicas en el océano.

Entre los temas clave abordados se encontraban la vulnerabilidad de la biodiversidad de los mares europeos ante el impacto de diversos impactos antrópicos, naturales y climáticos, así como los escenarios de futuro esperados, y la posibles herramientas innovadoras de gestión a implementar basadas en las preferencias recibidas de la interacción con gestores, legisladores, ONG y otros sectores usuarios y beneficiarios de los recursos marinos.

El evento incluyó conferencias magistrales, la exposición de investigaciones, grupos de trabajo y oportunidades de *networking* para fomentar la colaboración a nivel europeo.

La iniciativa europea B-USEFUL

El proyecto “Soluciones orientadas por los usuarios para mejorar la monitorización y gestión de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos en los mares europeos” de acrónimo **B-USEFUL** está financiado por el programa Horizonte Europa de la Unión Europea para cuatro años con 4.609.981,25 euros y liderado por DTU Aqua. Cuenta con la participación de trece instituciones entre los que se encuentra España con la participación de los centros oceanográficos de Baleares y Santander del IEO y como investigador responsable en el IEO, Manuel Hidalgo del Centro Oceanográfico de Baleares.

B-USEFUL ayudará al cumplimiento de los objetivos europeos en materia de transición ecológica, con el propósito último de alcanzar la neutralidad climática para 2050, y preservar la biodiversidad de aquí a 2030 mediante el desarrollo de herramientas y soluciones que impulsen la conservación y protección de la biodiversidad marina. Para ello, B-USEFUL proporcionará orientación basada en la evidencia científica para la gestión ecosistémica en general y la planificación espacial marina en particular, con el fin de garantizar la protección y recuperación de la biodiversidad y el uso sostenible de los recursos marinos europeos.

El Instituto Español de Oceanografía (IEO, CSIC), es un Centro Nacional del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), dependiente del Ministerio de Ciencia e Innovación, dedicado a la investigación en ciencias del mar, especialmente en lo relacionado con el conocimiento científico de los océanos, la sostenibilidad de los recursos pesqueros y el medio ambiente marino. El IEO representa a España en la mayoría de los foros científicos y tecnológicos internacionales relacionados con el mar y sus recursos. Cuenta con nueve centros oceanográficos costeros, cinco plantas de experimentación de cultivos marinos, 12 estaciones mareográficas, una estación receptora de imágenes de satélites y una flota compuesta por cuatro buques oceanográficos, entre los que destaca el Ramón Margalef y el Ángeles Alvariño.



INSTITUTO
ESPAÑOL DE
OCEANOGRAFÍA

 971133720  prensa@ieo.csic.es  @IEOOceanografia  @IEOOceanografia  www.ieo.es