

Action Plans for Integrated Regional Monitoring Programmes, Coordinated Programmes of Measures and Addressing Data and Knowledge Gaps in Mediterranean Sea



Financiación total del proyecto: €

Financiación de la UE: €

Financiación obtenida por el IEO: €

Coordinador principal del proyecto: Hellenic Centre for Marine Research (HCMR-Greece)

Investigador principal del IEO:

Duración del proyecto: Enero 2015 a enero 2017

{rokbox title=| :: Image: ActionMED Project|
thumb=|images/stories/ieo/gruposinvestigacion/laertes/actionmed/centro-oceanografico-baleares-actionmed-project-2016-2017-thumb.jpg|}images/stories/ieo/gruposinvestigacion/laertes/actionmed/centro-oceanografico-baleares-actionmed-project-2016-2017.jpg{/rokbox}

Resumen: Los mares de la plataforma europea son los principales activos de la economía y el bienestar de la sociedad. La naturaleza de los bienes y servicios proporcionados por los mares

regionales y sus zonas costeras oscilan entre los que se caracterizan por valores no monetarios -tales como los placeres del mar y paisajes costeros, experiencias en la naturaleza y actividades recreativas- a los que tienen valor económico, tales como la pesca comercial, la extracción de petróleo, la navegación y el transporte, extracción de recursos minerales, los parques eólicos y el turismo. Muchas ciudades dependen de su ubicación en la costa por sus industrias y el comercio. Los mares son los destinatarios de todo el material y la contaminación de las cuencas y ríos adyacentes, además de la atmósfera. Los mares también son influenciados por y contribuyen a las influencias transfronterizas de clima, el aire y la contaminación del agua. Todo lo anterior genera una serie de amenazas para el medio ambiente marino poniendo en jaque los futuros usos de los bienes y servicios de los ecosistemas marinos.

El *objetivo principal* de este proyecto es apoyar el desarrollo de planes de acción regionales y las mejores prácticas para los programas de vigilancia integradas, programas coordinados de medidas y la presentación de las lagunas de datos para las aguas marinas del Mediterráneo y con ello mejorar la ejecución en los próximos pasos de la Directiva Marco de Estrategias Marinas europea, en particular en relación con la revisión de la evaluación inicial, la definición GES y la fijación de objetivos ambientales en el año 2018, incluida la planificación (financiera), así como la integración de la gestión de datos relacionados.

{rokbox title=| :: Image: ActionMED Project|

thumb=|images/stories/ieo/gruposinvestigacion/laertes/actionmed/centro-oceanografico-baleares-actionmed-project-2016-2017-2-thumb.jpg|images/stories/ieo/gruposinvestigacion/laertes/actionmed/centro-oceanografico-baleares-actionmed-project-2016-2017-2.jpg{/rokbox}

Abstract: The European shelf seas are major assets for the economy and welfare of society. The nature of the goods and services provided by the regional seas and their coastal areas range from those characterized by non-monetary values, such as pleasures from the sea and coastal landscapes, nature experiences and recreational activities, to those with economic value, such as commercial fishing, oil drilling, shipping and transport, mineral resource mining, wind farming, and tourism. Many towns depend on their coastal location for their industries and trade. The seas are the recipients of all material and pollution from the adjacent catchments and rivers, and from the atmosphere. The seas are also influenced by and contribute to the trans-boundary influences of climate, air, and water pollution. All the above generate a range of threats to the marine environment jeopardizing the future uses of the ecosystem goods and services.

The *main objective* of this project is to support the development of regional action plans and

best practices for integrated monitoring programmes, coordinated programmes of measures and the filling of data gaps for Mediterranean marine waters and thereby improve implementation in the next steps of the MSFD, in particular in relation to the review of the initial assessment, the GES definition and the environmental target setting in 2018, including (financial) planning as well as the related integration of data management.

Key words:

Participantes del IEO

- Francisco Alemany (Centro Oceanográfico de Baleares-IEO)
- Salud Deudero (Centro Oceanográfico de Baleares-IEO)
- Carmen Barberà (Centro Oceanográfico de Baleares-IEO)

Otras instituciones participantes

- UNEP/MAP (affiliated Plan Blue)
- CORILA (affiliated CNR-ISMAR, OGS), Italy
- University of Salento, Italy
- University of Athens, Greece
- NIB, Slovenia
- ISOTECH, Cyprus
- University of Thessaly, Greece