quietMED

Título del proyecto: *quietMED*. Joint programme on noise (D11) for the implementation of the Second Cycle of the MSFD in the Mediterranean Sea

Financiación: DG Environment (ENV), European Commission

Financiación total del proyecto: 783.879,00 €

Financiación del IEO:

Investigador principal del proyecto:

Investigadora principal del COB-IEO: Salud Deudero

Duración del proyecto: 2017-2019

Web del proyecto **quietMED project**

Resumen: El proyecto QUIETMED - "Programa conjunto sobre ruido (D11) para la implementación del Segundo Ciclo de la Directiva Marco sobre la Estrategia Marina en el Mar Mediterráneo" - tiene como objetivo mejorar la cooperación entre los Estados miembros en la cuenca del mar Mediterráneo para implementar el Segundo Ciclo de la Directiva Marina y, en particular, para ayudarlos en la preparación de sus informes MSFD para 2018, en particular con respecto al Descriptor 11 sobre ruido subacuático. También contribuirá a abordar las deficiencias en el monitoreo del ruido subacuático en el Mediterráneo, mejorando la coherencia y la adecuación de la implementación de MSFD.

A través de este proyecto se esperan resultados de aplicación práctica tales como la mejora de la metodología para establecer los registros nacionales de ruido y el desarrollo de un mapa de puntos de referencia de fuentes de ruido que puede utilizarse como una herramienta interesante de gestión del entorno marino. Los resultados y conclusiones de este proyecto serán públicos para lograr una implementación homogénea del Segundo Ciclo de la Directiva Marina.

{rokbox title=| :: Foto: quietMED project| thumb=|images/stories/ieo/gruposinvestigacion/impact@sea/quietmed/centro-oceanografico-baleares-ieo-quietmed.jpg|}images/stories/ieo/gruposinvestigacion/impact@sea/quietmed/centro-oceanografico-baleares-ieo-quietmed.jpg{/rokbox}

Abstract: The QUIETMED project - "Joint programme on noise (D11) for the implementation of the Second Cycle of the MSFD in the Mediterranean Sea" – is aimed at enhancing cooperation among Member States in the Mediterranean Sea Basin to implement the Second Cycle of the Marine Directive and in particular to assist them in the preparation of their MSFD reports by 2018, in particular as regards Descriptor 11 on underwater noise. It will also contribute to address underwater noise monitoring gaps in the Mediterranean improving coherence and adequacy of MSFD implementation.

Through this project are expected results of practical application such as the improvement of the methodology to set up the national registers of noise and the development of a hotspot map of noise sources that may be used as an interesting tool of management of the marine environment. The results and conclusions of this project will be public in order to achieve a homogeneous implementation of the Second Cycle of the Marine Directive.

Participantes del Consorcio

- Coordinador: Centro Tecnológico Naval y del Mar (España)
- Instituto Español de Oceanografía (España)
- Universitat Politècnica de València - UPV (España)
- Service Hydrographique et Océanographique de la Marine - SHOM (Francia)
- Instituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale - ISPRA (Italia)
- Inštitut za vode Republike Slovenije/Institute for water of the Republic of Slovenia - IZVRS (Slovenia)
- Permanent Secretariat of the Agreement on the Conservation of Cetaceans of the Black Sea, Mediterranean Sea and Contiguous Atlantic Area - ACCOBAMS (Mónaco)
- The Conservation Biology Research Group, the University of Malta - UoM (Malta)
- Institute of Oceanography and Fisheries - IOF (Croacia)
- Foundation for Research and Technology - Hellas - FORTH (Grecia)