

Título del proyecto: **Southern European Seas: Assessing and modelling ecosystem changes.** Asesoramiento y análisis y distribución espacio-temporal del zooplancton mediterráneo español.

Financiación: Unión Europea. 2008-2011

El proyecto SESAME es un proyecto de investigación internacional que incorpora una variedad de disciplinas para explorar y estudiar los cambios de los ecosistemas del Mediterráneo y el Mar Negro, así como el medio ambiente que le rodea. La naturaleza multidisciplinar de proyecto integrado, financiado por el VI Programa Marco de la Comisión Europea, reúne a científicos con experiencia en biología marina, biodiversidad, oceanografía física y química, y los aspectos socioeconómicos, a fin de comprender mejor el pasado y los futuros cambios de los ecosistemas.

SESAME aims to assess and predict changes in the Southern European Seas (Mediterranean and Black Sea) ecosystems and in their ability to provide key goods and services with high societal importance, such as tourism, fisheries, ecosystem biodiversity and mitigation of climate change through carbon sequestration in water and sediments.