

Climate change and European aquatic RESources



Entidad o programa financiador Horizonte 2020

Financiación total del proyecto: 5.586.851,25 €

Financiación de la UE: 5.586.851,25 €

Financiación obtenida por el IEO: 299.696,25 €

Coordinador principal del proyecto: Universidad de Hamburgo (Alemania)

Investigador principal del IEO: Carlos García Soto

Duración del proyecto: 01/03/2016 a 29/02/2020

Resumen: El proyecto CERES tiene entre sus objetivos proporcionar herramientas y desarrollar estrategias de adaptación que permitan a los sectores pesqueros y acuícolas y sus gobiernos anticiparse y prepararse ante los cambios adversos o beneficios futuros del cambio climático. Al trabajar con las industrias afectadas, CERES ayudará a desarrollar estrategias innovadoras de adaptación y mitigación para aumentar la resiliencia a las amenazas percibidas

y facilitar el acceso a las oportunidades, uno de los objetivos prioritarios de la estrategia "crecimiento azul" -blue growth en sus siglas en inglés- de la Unión Europea.

Los participantes en el proyecto se implicarán y cooperarán estrechamente con las partes interesadas para definir y ensayar los diferentes escenarios de cambio climático a nivel político, medio ambiental, social, tecnológico y legal.

{rokbox title=| :: Image: CERES Project|
thumb=|images/stories/ieo/gruposinvestigacion/laertes/ceres/centro-oceanografico-baleares-ceres-project-2016-2020-thumb.jpg|}images/stories/ieo/gruposinvestigacion/laertes/ceres/centro-oceanografico-baleares-ceres-project-2016-2020.jpg{/rokbox}

La actividad se centrará en 32 especies comercialmente importantes de las aguas europeas -desde el Mediterráneo hasta el Ártico superior- y aguas interiores de Turquía, Rumania, norte de Escocia y Noruega.

CERES facilitará soluciones para el crecimiento sostenible del sector productivo de alimentos acuáticos europeos en el contexto del cambio climático, y beneficiará principalmente a tres áreas: los consumidores europeos -ya que la seguridad alimentaria es una cuestión clave para Europa-; puestos de trabajo en el sector pesquero -ya que se encuentran amenazados por la sobrepesca, la competencia de precios y el cambio climático- y, por último, beneficiará a la economía europea.

El *objetivo principal* de CERES es proporcionar los conocimientos, herramientas y tecnologías necesarias para que los sectores de la pesca y la acuicultura europeas puedan adaptarse con éxito a los efectos del cambio climático.

Palabras clave:

Participantes del IEO

- Patricia Reglero (Centro Oceanográfico de Baleares-IEO)
- Investigadores de los centros oceanográficos de Baleares, Málaga, Murcia y Canarias

Otras instituciones participantes

- Agencia Estatal Consejo Superior de Instituciones Científicas (CSIC) - España
- 23 instituciones europeas