

Título del proyecto: *ReFISH-Food*. Resiliencia climática de la pesca de artes menores en las Islas Baleares: evaluación de la seguridad alimentaria proporcionada por el sector pesquero y posibles medidas de adaptación (2023-2026)



Financiación: Fundación Daniel y Nina Carasso. Convocatoria Daniel Carasso Fellowship 2023, para la contratación de jóvenes investigadores postdoctorales comprometidos con los sistemas alimentarios y las dietas sostenibles.

Presupuesto total del proyecto: 165.000,00 €

Cofinanciación de la Fundación Daniel y Nina Carasso: 160.000,00 €

Cofinanciación del IEO, CSIC: 5.000,00 €

Investigadora principal del proyecto: [Marta Albo-Puigserver](#) (COB-IEO, CSIC)

Duración del proyecto: Del 01/06/2024 al 31/05/2026

Resumen: Las estrategias de adaptación al cambio climático a nivel nacional y regional recomiendan el consumo de productos locales acortando las cadenas de suministro de alimentos para aumentar la resiliencia de las comunidades locales al tiempo que se disminuye la huella de carbono. Además de la agricultura y la ganadería, en las regiones costeras Mediterráneas la pesca también contribuye a la seguridad alimentaria. Sin embargo, el mar Mediterráneo se considera un punto caliente de los efectos del cambio climático, lo que repercute en los bienes y servicios que puede proporcionar al sector pesquero. Por lo tanto, para aumentar la seguridad alimentaria en las zonas costeras es esencial aplicar medidas de adaptación al cambio climático en la gestión de los recursos pesqueros.

{rokbox title=|ReFISH-Food :: Imagen: Autores|
thumb=|images/stories/ieo/gruposinvestigacion/greco/refishfood/centro-oceanografico-baleares-ieo-csic-refishfood-1-thumb.jpg|images/stories/ieo/gruposinvestigacion/greco/refishfood/centro-oceanografico-baleares-ieo-csic-refishfood-1.jpg{/rokbox}

A parte de los impactos ambientales, en las Islas Baleares, en las últimas décadas se ha producido un descenso en el número de embarcaciones de pesca de artes menores, poniendo en peligro los puestos de trabajo, la seguridad alimentaria y el patrimonio cultural que proporciona este sector. Además, los hábitos de consumo de productos pesqueros también están cambiando. Para poder evaluar escenarios futuros y evitar consecuencias no deseadas en la aplicación de medidas de gestión, es necesario evaluar toda la cadena de valor de los productos pesqueros y estimar la capacidad de producción de alimentos de origen marino que las pesquerías pueden proporcionar teniendo en cuenta los impactos ambientales, políticos, económicos y socio-culturales.

El *objetivo general* del proyecto ReFISH-Food es evaluar la resiliencia del sistema socio-ecológico de la pesca de artes menores en las Islas Baleares como caso de estudio piloto, y determinar la seguridad alimentaria que proporcionan. Para ello, se combinarán datos ecológicos, socioeconómicos y de gobernanza de las pesquerías, y se recopilará e integrará el conocimiento local del sector pesquero y de los consumidores finales. Los resultados de esta evaluación se utilizarán para el codiseño de medidas de adaptación al cambio climático que tengan por objetivo incrementar la resiliencia y mejorar la soberanía alimentaria de las Islas Baleares, promoviendo al mismo tiempo una gestión sostenible de los recursos marinos.

El principal reto futuro de la pesca de artes menores, en el actual contexto de cambio climático, será aumentar la resiliencia ecológica y socioeconómica de la comunidad pesquera al tiempo que se mantiene o aumenta su productividad para proporcionar una mayor seguridad alimentaria.

Palabras clave: Soberanía alimentaria, pesca sostenible, hábitos de consumo, resiliencia adaptativa, cambio climático

Participantes:

- Marta Albo-Puigserver (Investigadora principal - C.O. Baleares - IEO, CSIC)
- Manuel Hidalgo (C.O. Baleares - IEO, CSIC)
- Marina Sanz-Martín (C.O. Baleares - IEO, CSIC)
- Patricia Puerta (C.O. Baleares - IEO, CSIC)
- Joan Moranta (C.O. Baleares - IEO, CSIC)
- Sandra Mallol (C.O. Baleares - IEO, CSIC)
- Carla Quiles (C.O. Baleares - IEO, CSIC)

Colaboradores

- Grupo de Ecosistemas marinos y pesca del Think Tank Alimentta
- FishScore network: Kristin Kleisner (Fisheries Solutions Center, Environmental Defense Fund of USA, USA) y Katherine Mills (Investigadora científica Gulf of Maine Research Institute, USA)

Un proyecto del [Instituto Español de Oceanografía](#) con el apoyo de la [Fundación Daniel y Nina Carasso](#)



