

Evaluación de los recursos pelágicos costeros del Mediterráneo.

Las poblaciones de pequeños pelágicos sufren grandes fluctuaciones en su abundancia debido a la gran variabilidad de sus reclutamientos anuales. Esto se traduce en una gran inestabilidad en las capturas que provoca crisis pesqueras y que hacen imprescindible la estimación anual del recurso. La sardina y el boquerón son las especies más importantes desde el punto de vista pesquero y ambas son objetivo de evaluación en el seno del CGPM.

El proyecto PELMED3 tiene como objetivo principal la evaluación de las poblaciones de pequeños pelágicos en el Mediterráneo español. Por un lado se realizará la evaluación directa del recurso y se cuantificarán los reclutamientos anuales, mediante campañas de acústica y por otro se analizará la información procedente de la actividad pesquera y se realizará la evaluación analítica de las especies principales (sardina y boquerón). Estos datos se utilizan para asesorar a la Administración en materia de pesca y para atender a los compromisos adquiridos en los grupos de trabajo del CGPM.

Objetivos generales: estimación de la biomasa y abundancia de especies de pequeños pelágicos en la plataforma continental del Mediterráneo español mediante el uso de técnicas acústicas.

Palabras clave: pequeños pelágicos, sardina, boquerón, abundancias, distribución, Mediterráneo español.

Financiación externa: proyecto estructural IEO. Cantidad: 30.903,00 €. Periodo de vigencia: 01/01/2009 – 31/12/2011.

Responsable: Ana Giráldez Navas.

Componentes:

- Magdalena Iglesias
- Francisco Alemany
- Mariano Serra

- Javier Delgado
- Isabel Loureiro
- Angel Fernandez
- Antonio Esteban
- Juan Francisco Corregidor
- Gabriel Pomar
- Dolores Oñate
- Federico Alvarez
- Juan Perez de Rubín
- Joan Miquel
- Carlota Ceruso
- José M^a Bellido
- Clara Vignolo
- Luís Quintanilla