

Nota de Prensa

Cuatro iniciativas del proyecto Medfish de Marine Stewardship Council finalizan su ejecución

El proyecto Medfish de MSC apoya la mejora de la información científica hacia una gestión pesquera mediterránea basada en evidencia

Todas las iniciativas han sido beneficiarias de fondos de Fundación MAVA y del Fondo Ocean Stewardship de MSC

Participan entidades de renombre científico a nivel nacional como son el Instituto de Ciencias del Mar de Barcelona (ICM-CSIC), el Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados (IMEDEA-UIB-CSIC) o el Centro Oceanográfico de Baleares del Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC), así como la Organización de Productores Pesqueros 85 de Motril y la ONG Soldecocos

Madrid, 20 de septiembre de 2024. – Las cuatro iniciativas enmarcadas dentro del Proyecto Medfish de Marine Stewardship Council (MSC) Aristock, SEINE-ETP, Corytrack y DatAlborán han completado recientemente su ejecución, poniendo de relieve la utilidad del enfoque Pathway to Sustainability de MSC, del que Medfish forma parte, para estructurar procesos de mejora e involucrar a los actores esenciales.

Inicialmente, los planes de acción de mejora de cada una de las pesquerías integradas en la iniciativa mediterránea Medfish han servido de guía para que investigadores, sector pesquero y ONG identificasen diferentes ideas de proyecto y elaborasen las solicitudes correspondientes al **Fondo Ocean Stewardship** (OSF, por sus siglas en inglés).

Las cuatro propuestas seleccionadas han estado dirigidas a abordar aspectos relacionados con la mejora de la información disponible sobre especies objetivo o de captura incidental. El objetivo más amplio y compartido es el de seguir avanzando hacia una gestión pesquera mediterránea realmente ligada al estado de los recursos y que minimice sus impactos ecosistémicos.

El primero de los cuatro proyectos que finalizó todas sus actividades a inicios de 2024 ha sido **Aristock**. Este proyecto, liderado por Nixon Bahamón y Joan B. Company, investigadores del **Instituto de Ciencias del Mar de Barcelona (ICM-CSIC)**, ha buscado aplicar distintos modelos de evaluación de poblaciones para actualizar el estado de la gamba roja (*Aristeus antennatus*) en tres niveles geográficos de su distribución en el Mediterráneo occidental. Este ejercicio ha permitido a los investigadores afirmar que, actualmente, la gamba roja que se



encuentra en los cañones submarinos frente a la costa de la localidad de Palamós (Girona) presenta índices de sobrepesca menores que los registrados a nivel del costa catalana y el resto del litoral levantino.

Desde el año 2013, Palamós cuenta con un plan de gestión específico para la pesca de la gamba roja en su caladero. Esto ha llevado a una disminución paulatina del esfuerzo pesquero ejercido sobre la gamba a nivel local y a la mejora de la selectividad. Esto parece estar contribuyendo, según los resultados de Aristock, a recuperar la población de gamba roja a nivel de Palamós y pensar en una posible certificación MSC en el futuro.

Otro equipo científico perteneciente al **ICM-CSIC**, liderado por Marta Coll y Valerio Sbragaglia, ha desarrollado el **proyecto SEINE-ETP.** La iniciativa, fruto de la colaboración entre científicos y pescadores de la flota de cerco de Castellón que captura pequeños pelágicos, tenía como objetivo caracterizar posibles interacciones de dicha pesquería con especies en peligro, amenazadas o protegidas, así como especies de cetáceos o aves marinas. Los resultados de SEINE-ETP sugieren que dichas interacciones son limitadas.

Por otro lado, el proyecto ha permitido recopilar conocimiento ecológico local a través de entrevistas a pescadores, lo que proporciona una perspectiva histórica sobre los cambios percibidos en la abundancia de sardina, anchoa y predadores. Toda esta información se ha utilizado para explorar escenarios alternativos de gestión en un contexto de cambio climático.

Investigadores del Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados (IMEDEA-UIB-CSIC) y del Centro Oceanográfico de Baleares del Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC), liderados por Ignacio Catalán y Vicenç Moltó, han desarrollado el proyecto Corytrack, con el objetivo de conocer mejor los movimientos de llampuga (*Coryphaena hippurus*) a varias escalas espaciales en el Mediterráneo. Los movimientos de individuos alrededor y entre dispositivos de agregación de peces (FAD, por sus siglas en inglés) son importantes a la hora de caracterizar las dinámicas de captura y esfuerzo en la pesquería y mejorar el cálculo de parámetros clave para la evaluación de la población de llampuga. Para ello se utilizaron marcadores acústicos en 39 ejemplares juveniles de llampuga, cuyo seguimiento reveló patrones diarios de movimiento con implicaciones potenciales para la pesca y la ecología de la especie.

El último de los cuatro proyectos implementados en España es el que ha llevado a cabo la **Organización de Productores Pesqueros de Motril (OPP85) y la ONG SoldeCocos,** con el apoyo de **MSC y WWF España,** para desarrollar **DatAlboran.** Ésta es una herramienta de software que busca mejorar la recogida y el análisis de datos pesqueros en el norte del mar de Alborán, con el fin de avanzar hacia una gestión pesquera más eficaz.

DatAlboran permite que sean los propios pecadores quienes introduzcan datos en la aplicación acerca de sus capturas, interacciones con otras especies y hábitats, descartes, etc. Se espera que esta información pueda utilizarse en el futuro para realizar evaluaciones del estado de



poblaciones de interés pesquero a nivel local, como la de la quisquilla (Plesionika edwardsii). Asimismo, la OPP85 colabora actualmente con investigadores del IEO-CSIC de Baleares y Fuengirola para estudiar de qué manera DatAlboran podría contribuir a sus programas de seguimiento de elasmobranquios, pulpo y otras especies.

Gracias a la donación inicial de la Fundación MAVA, el OSF ha dedicado más de 150 000 € a la financiación de estos cuatro proyectos ligados a pesquerías españolas del Mediterráneo, que continúan mejorando dentro del marco del proyecto Medfish.

MSC agradece el compromiso de todas las organizaciones involucradas, así como la calidad de las iniciativas completadas, que representan un paso adelante en el objetivo común de lograr unas pesquerías mediterráneas sostenibles.

- FIN -

Contactos para prensa:

MSC España: Asun Talavera | Tel.: +34 676 016 630 | asun.talavera@msc.org

Marine Stewardship Council (MSC) es una organización internacional sin ánimo de lucro que establece una serie de estándares, mundialmente reconocidos, en materia de pesca sostenible y cadena de custodia de productos pesqueros. Las pesquerías que participan en su programa de certificación representan un 19 % de las capturas mundiales que se realizan en el mar. Para más información, visite nuestra web en msc.org o nuestras redes sociales:









