

EcoCercos 2 analizará las interacciones entre delfines y la flota de cerco gallega y los daños económicos asociados, buscando la compensación económica de los armadores.

EcoCercos 2 da continuidad al proyecto EcoCercos, ejecutado en la convocatoria Pleamar 2023, en el que se evaluó la efectividad de “pingers” (dispositivos acústicos disuasorios), cuyos resultados evidenciaron limitaciones. En el marco de la convocatoria Pleamar 2025, la Cooperativa de Armadores de Pesca del Puerto de Vigo (**ARVI**), en colaboración con la Asociación **BDRI** para el Estudio y Conservación de la Biodiversidad Marina, iniciaron el 1 de febrero el proyecto **EcoCercos 2**.

Las interacciones entre cetáceos y la flota de cerco representan una problemática creciente para el sector pesquero, con impactos directos tanto sobre la operatividad de las mareas como sobre la viabilidad económica de la actividad. Daños recurrentes en las artes de pesca, pérdidas de capturas y la necesidad de modificar patrones operativos suponen costes adicionales para armadores y tripulaciones.

En su primera línea de acción, EcoCercos 2 incorpora sistemas de videograbación a bordo de buques cerqueros combinados con la participación de observadores científicos. El proyecto se limitará a la documentación objetiva y no intrusiva de las interacciones, garantizando el bienestar de los animales durante todo el proceso. La información recopilada permitirá identificar las zonas y los periodos del año con mayor incidencia. A partir de estos resultados se elaborarán mapas de áreas críticas para una mejor planificación de la actividad pesquera.

EcoCercos 2 incorpora también un estudio socioeconómico que evaluará el impacto que estas interacciones con cetáceos generan en la actividad pesquera. El análisis incluirá la cuantificación de daños en artes de pesca, pérdida de capturas y costes derivados de reparaciones y cambios operativos, combinando datos históricos con entrevistas a armadores y tripulaciones. Sobre esta base, se realizará un estudio jurídico de las posibles vías legales de compensación económica, explorando los mecanismos de indemnización que contribuyan a mejorar la resiliencia del sector pesquero a la vez que el bienestar de los cetáceos.

Entre las actividades previstas se incluye, además, la elaboración de guías de buenas prácticas dirigidas a la flota de cerco, así como una guía específica sobre la reparación de artes de pesca. Estas herramientas buscan preservar y poner en valor un conocimiento técnico tradicional esencial para la operatividad del sector y su sostenibilidad a largo plazo.

A través de la colaboración entre sector pesquero y comunidad científica, EcoCercos 2 aspira a generar conocimiento útil y aplicable que contribuya a compatibilizar la

conservación de la biodiversidad marina con la sostenibilidad ambiental, económica y social de la flota de cerco.

El proyecto se desarrolla principalmente en el litoral gallego, en el ámbito del Corredor Migratorio Galaico-Cantábrico, espacio incluido en la Red Natura 2000, y se alinea con las Estrategias Marinas, el Plan Nacional para la Reducción de las Capturas Accidentales en la Actividad Pesquera y los objetivos de la Política Pesquera Común.

Este proyecto se desarrolla con la colaboración de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través del Programa Pleamar, y se cofinancia por la Unión Europea por el FEMPA (Fondo Europeo Marítimo de Pesca y Acuicultura).