



Minuta de reunión virtual
15/07/2025
MONITOREO ELECTRÓNICO

Se realizó una reunión virtual con la participación de representantes de una empresa española de Monitoreo electrónico y Elba Brunetti y Ángel Díaz por parte de CeDePesca.

El objetivo del encuentro fue conocer las soluciones tecnológicas de monitoreo electrónico remoto (REM) y sus sistemas adaptados a flotas de distinta escala.

CeDePesca explicó que trabaja en el marco de Proyectos de Mejora Pesquera (FIP), financiados por los propios socios en función de un plan de trabajo y por fondos a los que se accede por aplicar a convocatorias de otras instituciones. Estos proyectos suelen contar con presupuestos acotados que no contemplan este tipo de monitoreo, por lo que es importante conocer con claridad los costos y beneficios asociados. También se aclaró que los FIP no abarcan a toda la flota de una pesquería, por lo que este aspecto debe considerarse al momento de evaluar una posible colaboración.

La empresa comentó su experiencia previa en pesquerías de Ecuador, Sudáfrica, Europa y Taiwán, principalmente en flotas de cerco, palangre y, más recientemente, arrastre. Indicaron su interés en ampliar experiencia en este último tipo de flota. Se destacaron beneficios como la posibilidad de complementar la labor de observadores físicos con cámaras para ampliar la cobertura de datos.

Indicaron que sus soluciones son adaptables a distintos tipos de embarcaciones, incluyendo aquellas con energía o conectividad limitada a bordo. Subrayaron que el sistema permite cargar datos a la nube sin requerir conexión permanente en el barco, ya que el equipo es desmontable, lo que facilita su uso en condiciones operativas diversas.

Se conoció la posibilidad de realizar una prueba piloto de seis meses, que puede adaptarse a las condiciones técnicas y económicas de cualquier FIP. El piloto podría realizarse sin costo o con costo reducido, dependiendo de las necesidades específicas de la pesquería, lo que permitiría preparar un caso de negocio comparando el monitoreo electrónico con el sistema actual de observadores físicos, o como complemento.

CeDePesca está considerando la pesquería de pez palo para realizar dicha prueba. El tema está en estudio.