

## Red Eléctrica inicia los estudios ambientales marinos geofísicos y geotécnicos para el refuerzo de la conexión Mallorca-Menorca

Los trabajos, que se extenderán en todo el ámbito marino entre el norte de Mallorca y el noroeste de Menorca, se prolongarán hasta mayo y se llevarán a cabo por el barco especializado Artabro

El objetivo es avanzar los trabajos para agilizar el proyecto cuando sea incluido como vinculante en la planificación energética

Palma, 13 de marzo de 2023

Red Eléctrica, filial de Redeia responsable de la operación y el transporte del sistema eléctrico en nuestro país, inicia hoy los estudios de detalle geofísicos y geotécnicos que aportarán la información necesaria para integrar desde el origen la vertiente marino ambiental en el futuro proyecto de refuerzo de la interconexión eléctrica submarina entre las islas de Mallorca y Menorca, actualmente recogido en la parte no vinculante de la Planificación 2021-2026.

Los trabajos los llevará a cabo el barco Artabro, de bandera española, en todo el ámbito marino nearshore y offshore entre la zona norte de la isla de Mallorca, donde se iniciarán, y el oeste de Menorca, previéndose que se prolonguen hasta el mes de mayo.

Los estudios que se van a realizar incluyen la caracterización detallada del lecho marino, análisis de corrientes y dinámicas hidro sedimentarias, condicionantes y riesgos para la protección del futuro enlace (profundidad, tipo de protección óptima, etc.).

Con carácter previo al inicio de la temporada estival del año 2022, se completaron ya en ambos lados las campañas ambientales marinas preliminares que han permitido una primera caracterización ambiental y que sirven de base para los estudios de detalle que se desarrollarán ahora. En esta citada primera campaña ambiental marina ya se realizaron, entre otros, estudios sobre la calidad del agua y de caracterización granulométrica y química de los sedimentos marinos, o estudios de biocenosis, que han identificado y localizado las distintas comunidades biológicas marinas existentes en el ámbito de estudio (Posidonia oceánica, Cymodocea nodosa, arrecifes de coral, rutas de migración de cetáceos, tortugas marinas, etc.).

El resultado de todos estos estudios permitirá diseñar las alternativas de menor impacto ambiental en el medio marino del futuro refuerzo de la interconexión eléctrica submarina

entre las islas de Mallorca y Menorca, garantizando además una adecuada instalación, protección e integridad de la infraestructura.

Estos estudios dan continuidad a la labor de anticipación que está realizando Red Eléctrica para que la infraestructura pueda ser una realidad lo antes posible y siempre que se incluyera en una planificación eléctrica con carácter vinculante.