



Campaña oceanográfica MaMenCab-2024

El MITECO y el IEO identifican hábitats marinos de alto valor ecológico y especies protegidas y endémicas en el Mediterráneo

- La información obtenida permitirá actualizar los mapas de hábitats marinos y orientar estrategias de gestión y conservación en el entorno del Parque Nacional Marítimo-Terrestre del Archipiélago de Cabrera y las aguas circundantes

23 de abril de 2024- El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO), a través de la Dirección General de Biodiversidad, Bosques y Desertificación y el Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN) y en colaboración con el Instituto Español de Oceanografía (IEO), ha identificado hábitats marinos de alto valor ecológico y especies protegidas y endémicas del Mediterráneo durante la campaña oceanográfica MaMenCab-2024, desarrollada entre noviembre y diciembre de 2024, y cuyo objetivo es avanzar en el conocimiento y conservación del medio marino en las Islas Baleares.

El trabajo fue realizado a bordo del buque de investigación Francisco de Paula Navarro por personal científico de los centros oceanográficos del IEO en Baleares y Murcia, en colaboración con la Universitat de les Illes Balears (UIB). Durante más de un mes, el equipo recorrió la plataforma continental de Mallorca, Menorca y la zona ampliada del Parque Nacional Marítimo-Terrestre del Archipiélago de Cabrera, efectuando grabaciones submarinas, muestreos de sedimentos y análisis detallados del fondo marino.

Los datos obtenidos han permitido cartografiar hábitats bentónicos de especial interés ecológico, como las formaciones de maërl (rodolitos), zonas de coralígeno y áreas con presencia del alga parda *Laminaria rodriguezii*, una especie endémica del Mediterráneo. Esta información será clave para actualizar los mapas de hábitats marinos y orientar estrategias de gestión y conservación en el entorno del parque nacional y las aguas circundantes.

La campaña se enmarca en el proyecto BIODIV, dedicado al asesoramiento científico-técnico para el seguimiento de la biodiversidad marina en espacios y



especies protegidos de competencia estatal. Está financiado por la Unión Europea dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), siendo coordinado por la Dirección General de Biodiversidad, Bosques y Desertificación del MITECO y el CSIC a través del IEO.

Además, los trabajos desarrollados responden a los encargos del OAPN al IEO en el marco del Componente 4 del PRTR: “Conservación y restauración de ecosistemas y su biodiversidad”, concretamente en la Inversión 1: “Digitalización y conocimiento del patrimonio natural”. Esta línea de actuación tiene como objetivo reforzar el conocimiento científico como base para una gestión eficaz de los ecosistemas marinos.

Los resultados obtenidos refuerzan el papel estratégico del archipiélago balear en la investigación marina del Mediterráneo occidental, y consolidan la colaboración entre instituciones científicas y administraciones públicas en favor de la conservación de los ecosistemas marinos.