



## El Instituto Español de Oceanografía estudia la biodiversidad de los fondos marinos de Baleares

Hoy, viernes 27 de febrero comienza la campaña oceanográfica CANAL0209 en aguas de las Islas Baleares, que finalizará el 18 de marzo. Esta campaña se enmarca dentro del convenio de colaboración entre el Instituto Español de Oceanografía (IEO) y la Conselleria de Agricultura i Pesca del Govern Balear para el estudio integral del ecosistema demersal y bentónico del canal de Menorca y su explotación pesquera (proyecto CANAL). El canal de Menorca ha sido propuesto recientemente como Área Marina Protegida por el Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino. El objetivo principal de la campaña CANAL0209 es la caracterización de la biodiversidad y el cartografiado de las comunidades bentónicas de los fondos blandos del canal de Menorca. Representa además la primera de una serie de campañas oceanográficas que se prevé llevar a cabo para completar el cartografiado de las comunidades bentónicas de la plataforma continental de las Islas Baleares.

La plataforma continental de las Islas Baleares, y especialmente los fondos blandos, se caracterizan por la presencia de hábitats de gran importancia ecológica, tales como el maërl, las algas rojas blandas y los crinoideos. Son ecosistemas de elevada biodiversidad y biomasa, considerados hábitats esenciales, ya que actúan como áreas de reclutamiento y puesta de especies de interés comerciales. La adecuada conservación de estos hábitats sensibles y de especial interés, y de las especies que en ellos se encuentran, requiere estudiar con detalle su distribución espacial a lo largo de la plataforma. De esta forma será posible gestionar adecuadamente las actividades antropogénicas que en ellos se desarrollan.

El personal participante de la campaña CANAL0209 está compuesto por 17 científicos pertenecientes al IEO, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Universidad de Girona, Universidad de Alcalá de Henares y las empresas TRAGSA, Tecmarin 1990 SL y Praesentis SL.

En este sentido acaba también de iniciarse el proyecto INDEMARES, financiado con fondos LIFE de la Comisión Europea, que estudiará durante cinco años diversas áreas marinas (entre ellas el canal de Menorca) para determinar su inclusión en la Red Natura 2000. Todo ello ha impulsado la colaboración desinteresada de la fundación MarViva, que ha cedido generosamente su buque oceanográfico MarViva Med para el desarrollo de este estudio.