

## Cimar 27 adjudicó diversos estudios científicos del Biobío

Del 15 de agosto al 10 de septiembre se realizará el Crucero de Investigación Científica Marina en Áreas Remotas Cimar 27, y varios investigadores locales serán parte de esta relevante instancia. Los proyectos se adjudicaron a través de una licitación realizada por el Servicio Hidrográfico y Oceanográfico (Shoa) de la Armada de Chile y se desarrollarán a bordo del buque Cabo de Hornos que navegará fiordos y canales de la Región de Magallanes y la Antártica Chilena.

Un trabajo es liderado por Luis Bedriñana, investigador del Copas Coastal de la UdeC y del Centro Ideal, quien lidera un trabajo que estimará los patrones de distribución de especies de grandes cetáceos y su relación con la variabilidad biológica y física.

Explicó que el Estrecho de Magallanes y Cabo de Hornos son zonas donde existe menos esfuerzo de monitoreo para cetáceos y alto tráfico marino con reportes de colisiones en-

tre grandes cetáceos y embarcaciones, y foco de proyectos de intervención.

Y sostuvo que "contar con información sobre áreas donde se podrían suceder interacciones negativas es muy importante para futuros esfuerzos de manejo y ordenamiento territorial". Y deteniéndose en la ballena sei afirmó que "este crucero representa la culminación, por el momento, de una serie de prospecciones que centran su interés en entender mejor los patrones de distribución de esta especie poco conocida".

Además, los investigadores del Copas Coastal y Centro Ideal, Gonzalo Saldías de la UBB y Leonardo Castro de la UdeC, serán parte de un estudio integrado sobre el rol de los accidentes batimétricos en la circulación de los canales y cómo promueven la producción biológica local de comunidades fitoplanctónicas y de macroinvertebrados que son alimento de cetáceos mayores.

FOTO: CENTRO IDEAL

