



Algunas de las especies



Lophaster stellans.



Arbacia dufresnii: erizo.



Caracol sobre una gorgonia.

Buscan proteger profundidades marinas de Caleta Tortel

La primera expedición submarina en Estero Arancibia con un robot a 120 metros de profundidad registró una cantidad y composición sorprendente de corales y otras especies. Autoridades de la zona y la ONG Oceana quieren resguardar ese ecosistema creando la cuarta Area Marina Costera Protegida del país.

José Miguel Jaque

Matthias Gorny, biólogo marino de Ecomar Austral, dice estar sorprendido. Los escasos estudios que hablan del fondo marino en la cercanías de los Campos de Hielo habían revelado la imagen de una fauna poco diversa en esos canales. Pero la expedición que dirigió a más de 120 metros de profundidad con un robot submarino en el Estero Arancibia (**ver mapa**), un sector inexplorado hasta ese momento, le cambió esa limitada visión: con el registro del ROV logró identificar al menos 65 especies de corales, esponjas, pepinos y estrellas de mar. Una de las pocas evidencias de la existencia de corales de agua fría en el país.

“La fauna presente de los alrededores del Canal Baker indica un ecosistema intacto y, obviamente, de una cierta antigüedad, permitiendo que estos organismos hayan sido habitantes permanentes de esta zona”, dice Gorny. Se trata, sigue el biólogo marino, de especies anteriormente vistas sólo en zonas más australes, como entre el Estrecho de Magallanes y el Cabo de Hornos. Con la profundidad que permite el ROV se investigó por primera vez en las paredes rocosas, un hábitat que comúnmente revela una diversidad mayor en comparación con fondos blandos y que entrega una visión de una parte significativa de estos ecosistemas.

Zona prístina

La expedición submarina de Gorny al mando del ROV es parte de

65

ESPECIES REGISTRO

el robot submarino que se sumergió hasta unos 120 metros de profundidad.

3

AMCP EXISTEN HOY:

Isla Grande de Atacama, Lafken Mapu Lahual y Francisco Coloane.

un proyecto que en conjunto trabajan las autoridades de Caleta Tortel, un poblado de la Región de Aysén que no llega a los mil habitantes, con la ONG Oceana para presentar un proyecto en los próximos meses que busca convertir las aguas que rodean Caleta Tortel en un Area Marina Costera Protegida (AMCP), una figura legal que permite la protección de los ecosistemas marino-costeros y el desarrollo armónico e integrado de distintas actividades en la zona.

El 16 de diciembre pasado, Cristián Gutiérrez, economista de Oceana, se reunió con el alcalde Bernardo López y seis concejales de ese municipio y analizaron el proyecto. Más tarde, volvieron a reunirse, López analizó los alcances jurídicos del proyecto y se sumó a la iniciativa.

“Estamos hablando de una zona prístina, uno de los pocos lugares de la Patagonia sin presencia de salmoneras u otra actividad industrial y que, de acuerdo a la macrozonificación del borde costero de la región, posee las mayores áreas destinadas a la conservación y la preservación de la Patagonia”, comenta Cristián Gutiérrez, jefe de la expedición. La apuesta de Oceana al constituir un AMCP es la protección de un ecosistema único y vulnerables y, por otro lado, priorizar las actividades económicas de bajo impacto, como la pesca artesanal y el turismo sustentable.

De prosperar esta iniciativa, Caleta Tortel se sumaría a las apenas tres AMCP que existen en la actualidad en el país: Isla Grande de Atacama, en la Tercera Región; Lafken Mapu Lahual, que abarca casi la totalidad del borde costero de la comuna de Río Negro, en la Región de Los Lagos, y Francisco Coloane, ubicada en la Región de Magallanes. Existe, además, una propuesta de AMCP para Chiloé y Corcovado. “Tortel es una de las últimas zonas prístinas de la Patagonia y estamos en el momento preciso para proteger sus fiordos antes que sufra las consecuencias de un crecimiento mal planificado”, concluye Alex Muñoz, director ejecutivo de Oceana.



Estero Arancibia

La expedición científica con el ROV logró investigar una zona desconocida en términos de su biodiversidad biológica.



Cosmasterias lurida.



Campylonotus vagans: camarón.



Actinostola chilensis: anémona