

Fecha: 01-05-2026
 Medio: El Pingüino
 Supl.: El Pingüino
 Tipo: Noticia general
 Título: Ciencia para proteger los bosques submarinos del sur de Chile

Pág.: 4
 Cm2: 192,8

Tiraje:
 Lectoría:
 Favorabilidad:

5.200
 15.600
☐ No Definida

Megatransecto Patagonia:

Ciencia para proteger los bosques submarinos del sur de Chile



Una investigación inédita liderada por Rewilding Chile junto a expertos nacionales e internacionales está recorriendo más de 1.200 kilómetros de fiordos y canales australes para estudiar los bosques de macroalgas, conocidos como huiros, que pueden alcanzar hasta 80 metros de altura.

El proyecto, denominado Megatransecto Patagonia, contempla seis expediciones en dos años y busca determinar la capacidad de estos ecosistemas para capturar carbono, además de caracterizar la biodiversidad asociada. Los bosques de macroalgas son considerados uno de los sumideros

naturales más eficientes del planeta, capaces de almacenar hasta 20 veces más carbono que los bosques terrestres.

Según Mathias Hüne, director del Programa Marino de Rewilding Chile, las primeras expediciones han confirmado que la Patagonia es un refugio climático global para estos bosques, aunque enfrentan amenazas como la expansión de la anémona invasora *Metridium senile*. “Estamos en una carrera contra el tiempo para proteger estos ecosistemas”, advirtió.

La investigación utiliza tecnología avanzada como ADN ambiental y fotocuadrantes submarinos,

con más de 90 sitios de muestreo y miles de registros fotográficos. Los resultados serán publicados en revistas científicas y estarán disponibles en el Sistema Global de Información sobre Biodiversidad (GBIF).

Inspirado en expediciones históricas como las de Charles Darwin y en el Megatransecto Africano de Michael Fay, este proyecto busca generar evidencia científica que impulse la creación de nuevas áreas marinas protegidas en el sur de Chile, consolidando a la Patagonia como uno de los últimos refugios de bosques submarinos resilientes del planeta.

CEBIDO