La Prensa Austral

Fecha: 06/05/2024 Audiencia: 15.600 Sección: LOCAL
Vpe: $496.138 Tirada: 5.200 Frecuencia: DIARIO
Vpe pág: $1.045.600 Difusión: 5.200
Vpe portada: $1.045.600 Ocupación: 47,45%

Subraya la importancia de adoptar medidas urgentes

Biólogo marino insta a conservar los bosques de algas en la Patagonia

El biólogo chileno Mauricio Palacios subrayó la importancia de adoptar medidas urgentes para conservar los bosques de algas en la Patagonia.

Palacios destaca a nivel internacional en el estudio de las macroalgas subantárticas, revelando secretos ocultos en los remotos paisajes de la Patagonia.

En uno de sus trabajos, junto a un equipo de investigación, desentrañaron los misterios de los bosques de algas gigantes en Tierra del Fuego, un área de gran interés científico y ambiental. Mediante el estudio de la fotobiología del alga huiro flotador (Macrocystis pyrifera) revelaron cómo se adaptan y responden a los cambiantes gradientes ambientales, especialmente en un escenario de cambio climático.

Entre los problemas que se han detectado para conservar los bosques de algas de la Patagonia, está la falta de monitoreo desde los servicios públicos competentes. "En el caso de la Patagonia, las áreas marinas protegidas siempre están situadas en zonas remotas y de difícil acceso, por lo tanto, los costos operativos para monitorear esos ecosistemas de alga en un área protegida, deberían tener un plan de manejo y dentro de un plan de manejo, un programa de monitoreo, un programa de investigación y diferentes otras herramientas que hagan efectiva el área (protegida)", indica el biólogo.

Destaca el trabajo de la doctora Alejandra Mora, geógrafa marina chilena, quien haciendo su investigación postdoctoral con otros ecosistemas de aguas muy parecidos a los bosques de huiro de la Patagonia, logró transferir algo de información y algo de conocimientos "respecto al cómo deberían monitorearse estos ecosistemas de agua utilizando estas herramientas de percepción remota (fotografías aéreas/imágenes satelitales)".

Mauricio Palacios recuerda que en Magallanes "hay una campaña transversal que ha nacido desde la pesca artesanal (veda/prohibición de extracción de huiro flotador) y eso también es algo destacable (...) quienes exigieron establecer alguna medida de protección para estos ecosistemas y ahí nace un trabajo que es liderado por la subsecretaría de Pesca en la Región de Magallanes y logran establecer una veda hasta el 2024 ¿y ahora qué?".

Foto Centro Ideal

Mauricio Palacios investigó los bosques de algas en Tierra del Fuego.

"¿Qué debería pasar después o qué debería estar por estar ocurriendo ahora?", se pregunta Palacios, indicando: "Lo que está haciendo la campaña de Bosques Azules es un llamado de atención tanto autoridades como a la ciudadanía, al público en general, sobre el rol que juegan los ecosistemas de alga y los bosques de huiro en el país, particularmente en la Patagonia y eso, obviamente aporta a la discusión y ahora, desde el punto de vista de la política pública, yo creo que una buena figura de protección debería apuntar a un monumento natural o algo por el estilo, una medida más permanente y eso también es una exigencia desde el sector artesanal, de la pesca artesanal en Magallanes", comenta Palacios.

El biólogo marino subraya también que pescadores artesanales buscan materializar nuevas formas de protección: "Han solicitado a la autoridad del medio ambiente no quedarse solamente con una veda, sino que avanzar un poquito más allá y eso es algo de destacable"./**LPA**