

Científicos plantean inquietud por falta de fondos para estudios antárticos

CENTRO IDEAL UACH. Último proceso de financiamiento público dejó en lista de espera a institución que lleva más de diez años liderando investigaciones clave sobre el continente blanco.

Preocupación existe en la comunidad científica nacional y regional por la falta de financiamiento que tendrán en los próximos años áreas de investigación clave para el país. Esto, luego que el reciente Concurso Nacional de Centros de Investigación y Desarrollo de Excelencia de Interés Nacional 2025 de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID) dejara fuera a instituciones como el principal centro de referencia en ecosistemas marinos de altas latitudes y cambio climático, IDEAL, (Centro de Investigación en Ecosistemas Marinos de Altas Latitudes) y su proyecto sucesor IDEAL Blue, ligados a la Universidad Austral de Chile.

La situación inquieta, porque "implica que la ciencia antártica y subantártica chilena queda, en la práctica, sin una plataforma de continuidad", según expusieron investigadores de IDEAL en una declaración pública dada a conocer hace pocos días.

El tema fue abordado también en entrevista con www.soyvaldivia.cl por el subdirector de IDEAL y profesor emérito de la Universidad Austral de Chile Humberto González Estay, quien recordó que "esto no es solo una mala noticia para la academia: es un riesgo directo para la soberanía, la economía y la posición internacional de Chile, que ha construido su legitimidad principalmente a través de la ciencia, no de la fuerza y en el concierto internacional se le escucha, porque tiene investigación para mostrar y compartir".

"Sin ciencia robusta, Chile pasa de ser un actor que produce datos y conocimiento a un país que solo observa cómo otros definen las reglas sobre los ecosistemas que rodean su territorio austral", sostienen los investigadores.

A su vez el doctor González



EL DOCTOR HUMBERTO GONZÁLEZ LLAMÓ A PENSAR LA CIENCIA PARA CHILE EN EL LARGO PLAZO.



INVESTIGAR LA VIDA ANTÁRTICA ES PARTE DEL TRABAJO DE IDEAL.

Razones presupuestarias

- El Centro de Investigación Dinámica de Ecosistemas Marinos de Altas Latitudes (IDEAL) de la Universidad Austral de Chile fue creado en 2015 como un equipo multidisciplinario y con colaboración internacional dedicado a investigar la Patagonia y la Antártica en sus diversos aspectos, incluidas las Ciencias Sociales. En dos ocasiones renovó financiamiento de ANID, con fondos por un millón de dólares anuales, aproximadamente. Ahora postulaba a través de IDEAL Blue, su continuador, a convertirse en uno de los once Centros de Interés Nacional; pero no fue seleccionado.

En este caso, recalcó la importancia de las investigaciones para la pesquería, el conocer los efectos del cambio climático, orientar el interés privado y público en la Patagonia y en la Antártica.

Explicó que hacer ciencia antártica no es un "lujo lejano" desconectado de la vida cotidiana, sino permite entender que el océano Austral "regula el clima del planeta y amortigua el calentamiento global; los ecosistemas marinos de Patagonia y Antártica sostienen

cos del Centro Ideal advierte que "durante décadas, la investigación antártica ha sido el eje de la política exterior en el Continente Blanco; permite participar en pie de igualdad en el Sistema del Tratado Antártico, influir en decisiones sobre conservación, pesca y logística, y

sostener una presencia cooperativa con países como Argentina y el Reino Unido, con los que compartimos reclamaciones superpuestas".

"Mientras Chile envía la señal de discontinuidad, otros países hacen lo contrario. Potencias reclamantes como Rei-

“

La pregunta que debemos hacernos no es si podemos permitirnos invertir en ciencia antártica y subantártica, sino si podemos permitirnos renunciar a ella justo cuando más la necesitamos?"

Declaración Investigadores
Centro IDEAL

“

Sin ciencia robusta, Chile pasa de ser un actor que produce datos y conocimiento a un país que solo observa cómo otros definen las reglas sobre los ecosistemas que rodean su territorio austral..."

Declaración Investigadores
Centro IDEAL

no Unido y actores no reclamantes como China, Alemania o Corea del Sur han incrementado su inversión en infraestructura polar, buques, bases e institutos dedicados a entender y monitorear la Antártica y el océano Austral".

Añaden: "la soberanía en el siglo XXI no se defiende solo con banderas ni con presencia militar: se defiende con observatorios, series de tiempo, publicaciones científicas y liderazgo en redes internacionales. Sin centros capaces de articular mediciones, modelación y asesoría a la política pública, Chile corre el riesgo de hablar de Antártica

en los discursos, pero quedar ausente en las mesas donde se toman las decisiones".

Y concluyen: "El resultado es un mensaje peligroso: que la investigación polar puede seguir funcionando por proyectos fragmentados, esfuerzos dispersos y ciclos cortos, justo cuando el cambio climático acelera el deshielo, la acidificación del océano y el avance de especies invasoras en los fiordos australes. La pregunta que debemos hacernos no es si podemos permitirnos invertir en ciencia antártica y subantártica, sino si podemos permitirnos renunciar a ella justo cuan-

DECLARACIÓN

La declaración de los científicos