



El Centro de Recursos Hídricos para la Agricultura y la Minería, Crhiam, de la Universidad de Concepción, organizó una nueva edición del Foro del Agua.



NOTICIAS UDEC  
 diario@ladiscusion.cl  
 FOTOS: NOTICIAS UDEC

## FORO DEL AGUA CRHIAM

# Destacan el rol de los glaciares frente a la crisis climática y la escasez hídrica

**La actividad denominada “Salvemos nuestros glaciares” se enmarcó en el Día Mundial del Agua, conmemorado cada 22 de marzo.** Representantes de gobierno, academia y sociedad civil se dieron cita en la instancia.

Chile alberga el 80% de los glaciares en Latinoamérica con más de 26 mil de ellos cubriendo el territorio nacional. Sin embargo, la superficie glaciaria ha disminuido en torno al 8%, mientras que la fragmentación de los cuerpos de hielo ha ido en aumento entre 2014 y 2022, augurando su desaparición dentro de este siglo.

Relevando la importancia de estas formaciones macizas a nivel mundial, la ONU declaró 2025 como el Año Internacional de la Conservación de los Glaciares, un mensaje que destaca en esta nueva conmemoración del Día Mundial del Agua, celebrado cada 22 de marzo.

El Centro de Recursos Hídricos para la Agricultura y la Minería, Crhiam, de la Universidad de Concepción, organizó una nueva edición del Foro del Agua, con el título “Salvemos nuestros glaciares”. Un llamado a la acción para reducir el impacto ambiental y promover el cuidado del agua ante la crisis hídrica.

La actividad, que contó con una gran asistencia de público, consideró la presentación de la directora de la Fundación Glaciares Chilenos, Constanza Espinosa Cancino, quien señaló que pese a contar con esta gran cantidad de glaciares en nuestro país, aún “se conoce muy poco de ellos a nivel social”.

La también integrante del Consejo nacional para la sustentabilidad y el cambio climático del ministerio

de Medio Ambiente, detalló que “es muy importante comprender que los glaciares son muy importantes para el recurso hídrico, para los ecosistemas pero también para la ciudadanía, cerca del 70% de la población se abastece de agua que proveniente de los glaciares.”

Espinoza destacó que masas de hielo cobran especial relevancia al ser un fundamental recurso hídrico, mitigadores del calentamiento global, formadores de cursos de agua superficiales, como ríos y lagos, presentan un valor turístico fundamental y también son hogar de una rica biodiversidad.

Durante su presentación el director general de Aguas (DGA) del Ministerio de Obras Públicas, Rodrigo Sanhueza Bravo, hizo énfasis en el cambio que supone el proceso jurídico que nuestro país inició el año 2022 en materia de protección del recurso hídrico y en general de los recursos naturales, con especial referencia al Código de Aguas y a la Ley marco de cambio climático.

“Estos dos instrumentos convergen en la construcción de planes estratégicos de recursos hídricos en cuencas. Estamos instalando desde la DGA las Mesas Estratégicas de Recursos Hídricos para tener en una misma instancia la mirada del sector público, con todas las normativas que se exigen; pero también la mirada del mundo privado, porque es necesario construir en conjunto. Llevamos 11 mesas instaladas desde el año 2024. El mandato del Presidente Boric es, al menos, dejar una mesa instalada por región. Y a fines de este año esperamos contar con 20 mesas operativas”, precisó la autoridad gubernamental.

El decano de la Facultad de Ciencias Ambientales (FCA) UdeC, Dr. Roberto Urrutia Pérez, expuso la importancia que han tenido los glaciares a través de la historia de la Tierra, el rol que han cumplido y los cambios que se producen a nivel global producto de la acción de los glaciares, destacando la importancia

que tienen estos sistemas, tanto como reguladores o como fuente de aprovisionamiento de agua, como también su rol para la mantención de los ecosistemas acuáticos.

“Una de las cosas que hay que sortear en el estudio de los glaciares son los altos costos, porque en la logística están ubicados normalmente en áreas remotas que no son de fácil acceso. Lo importante es monitorear su evolución en el tiempo”, detalló el decano de la FCA.

### Actividad interdisciplinaria

Durante la instancia se proyectó el cortometraje “Glaciers”, dirigido por la kinesióloga y deportista Constanza Salgado, una pieza audiovisual que invita a reflexionar sobre la fragilidad de estos ecosistemas frente al cambio climático, para luego abrir un espacio de diálogo moderado por la Dra. Amaya Álvarez Marín, investigadora asociada de Crhiam y profesora titular de la carrera de Derecho UdeC.

### Desde 2018

La directora del Crhiam, Dra. Gladys Vidal Sáez, explicó que el Foro del Agua lo realizan desde 2018 y que todos los años tienen un eslogan distinto. “Este año es Salvemos nuestros glaciares, porque estos hielos eternos son una reserva, una especie de cuenta de ahorro que tiene la naturaleza para proveer agua para nosotros, para el consumo humano, para la agricultura, para nuestro desarrollo socioeconómico, pero también para los ecosistemas”.