



22 de marzo Día Mundial del Agua: conservar los glaciares

Posted on Marzo 22, 2025

(Naciones Unidas) Con un llamado a conservar los glaciares, grandes depósitos de hielo que almacenan el 70 por ciento del agua dulce del planeta, la humanidad celebra hoy el Día Mundial del Agua.

En esta fecha, declarada en 1993 por la Asamblea General de las Naciones Unidas, se rinde homenaje a este recurso, a la par de generar conciencia en la población sobre los dos mil 200 millones de personas que viven sin acceso a agua potable gestionada de forma segura.

Las brechas en el acceso a fuentes de abastecimiento de agua y saneamiento, el crecimiento demográfico, el uso intensivo del vital líquido, la mayor variabilidad de las precipitaciones y la contaminación, son factores que se conjugan en muchos casos, transformando al agua en uno de los principales riesgos para el progreso económico, la erradicación de la pobreza y el desarrollo sostenible.

El cambio climático se manifiesta a través del agua: nueve de cada 10 desastres naturales se relacionan con este recurso.

Además, es un factor vital para la producción, por lo que la reducción de sus existencias puede traducirse en una desaceleración del crecimiento económico.

Este año el tema escogido es “Conservación de los glaciares”, entendidos estos como una gran acumulación de hielo y nieve, principalmente, que se origina en la tierra y fluye lentamente por la influencia de su propio peso.

Se encuentran en todos los continentes y existen en muchas regiones montañosas y alrededor de los bordes de las capas de hielo de Groenlandia y la Antártida, contabilizándose más de 275 mil en el orbe, los cuales cubren una superficie de 700 mil kilómetros cuadrados.

Según los expertos, debido al cambio climático, impulsado esencialmente por las actividades humanas desde el siglo XIX, los glaciares se están derritiendo rápidamente, lo cual representa una preocupación apremiante.

Más de dos mil millones de personas, incluidos muchos pueblos indígenas, dependen del deshielo de los glaciares y de la nieve para obtener agua dulce, lo que incluye su seguridad alimentaria, sus medios de vida y sus necesidades culturales y domésticas.

La disminución continua de estos contribuye significativamente al aumento global del nivel del mar, que actualmente es unos 20 centímetros más alto que en 1900, lo que plantea riesgos para los recursos hídricos de las comunidades cercanas y alejadas de los glaciares, así como para las poblaciones costeras.

Estos cambios también tienen repercusiones económicas globales que afectan a muchos sectores, como la agricultura, la energía hidroeléctrica, el turismo, el comercio y el transporte.

La preservación de los glaciares es esencial para la sostenibilidad ambiental, la estabilidad económica y la salvaguardia de los servicios culturales y los medios de vida.

De ahí que los especialistas hagan hincapié en la necesidad de adoptar medidas inmediatas y ambiciosas para reducir las concentraciones de gases de efecto invernadero a fin de estabilizar el clima, preservar los glaciares y garantizar un futuro sostenible para todos.

Complementar el conocimiento de los pueblos indígenas con otras observaciones de la Tierra, datos y conocimientos científicos puede proporcionar una base integral, inclusiva y sólida para las políticas y decisiones sobre medidas de respuesta.

En opinión de los expertos, en el caso de las zonas glaciares, estas deberían incluir el establecimiento de áreas protegidas, prácticas de uso sostenible de la tierra, la aplicación de una gestión integrada de los recursos hídricos y el desarrollo de sistemas de alerta para hacer frente al aumento de los riesgos criosféricos.



El Maipo/PL