

Portada

Política

Deporte

Economía y Negocio

Policial

Cultura y Entret

MIÉRCOLES 23 DE NOVIEMBRE POLAR EN PARLAMENTO LA COORDINADORA REGIONAL DE SENC

Grieta descubierta en glaciar Pine Island podría producir iceberg de más de 800 kilómetros cuadrados.

EMBAJADOR DE ESTADOS UNIDOS CONOCIÓ EN DETALLE TRABAJO DE CIENTÍFICOS DE OPERACIÓN ICE BRIDGE

21-11-2011 - 19:20:00

0

0 votos

(valore esta noticia)

1 2 3 4 5

 enviar

 imprimir

2

[Compartir](#)

Desde 2001, cuando se encontró una grieta en el glaciar, que los científicos especulaban en que este fenómeno volvería a ocurrir. Fue hasta el pasado 14 de octubre, cuando el vuelo DC -8 de la NASA, y las posteriores imágenes satelitales, mostraron nuevas evidencias de la grieta.

Los científicos consideran que el rompimiento del glaciar es parte de un proceso natural. La grieta del Pine Island, ubicada a 50 metros de profundidad, se extiende por 18 kilómetros aproximadamente, y podría producir un iceberg de más de 800 kilómetros cuadrados. En este marco el embajador de Estados Unidos, Alejandro Wolff, indicó que con este estudio se puede comprender de mejor manera los impactos que esto puede conllevar para todos.



"Toda la información, toda la data es pública, entonces todos los expertos pueden aprovechar de los resultados de este vuelo y decidir conjuntamente cuales son las operaciones futuras que serían más interesantes y más importante en su total", profirió el embajador.

El Pine Island, es uno de los glaciares más grandes y de movimiento más rápido en la Antártica; posee rápido adelgazamiento, drenando el 10 por ciento de la capa de hielo de la Antártica Occidental. Sin embargo, los científicos descartan que sean producto del cambio climático, sino más bien, como parte de un ciclo natural, que se producen cada pocos años, y que son de muy similar tamaño. La grieta formada entre finales de septiembre y principios de octubre, posee unos 80 metros de ancho en promedio.

De este modo, la Operación Ice Bridge de la NASA, con base en Punta Arenas, constituye la mayor campaña de vuelos de investigación sobre la región polar de la tierra, en relación a los recursos destinados.

Hugo Hurtado.