

Aumenta deshielo en el Artico

El Océano Ártico ha perdido decenas de miles de kilómetros cuadrados de hielo en un verano de altas temperaturas, y los científicos observan desde los satélites lo que podría ser un récord mínimo de capa de hielo polar.

Desde la árida costa ártica en el lejano noroeste de Canadá, el observador veterano Eddie Gruben ha visto cómo se acorta cada vez más el hielo en el verano a medida que pasan los años.

Este verano el bordé del hielo se encontraba a unos 128 kilómetros mar adentro.

"Hace 40 años estaba a 64 kilómetros mar adentro", dijo Gruben, de 89 años, jefe de una empresa contratista local.

La temperatura promedio mundial aumentó 0.6 grados Celsius (un grado Fahrenheit) en el siglo pasado, pero las temperaturas en el Artico se incrementaron el doble en el mismo periodo o incluso en un tiempo menor, en buena parte por los gases de efecto invernadero producidos por el hombre, según investigadores.

A finales de julio las temperaturas se dispararon casi a los 30 grados Celsius en esta población de 900 "inuvialuit", esquimales del Artico del oeste.

"El agua estaba muy tibia", dijo Gruben. "Los niños nadaban en el mar".

Hasta ayer, el Centro Nacional de Información sobre Hielo y Nieve de Estados Unidos informó que la cubierta de hielo polar se extendía 6.75 millones de kilómetros cuadrados, después de haberse reducido en un promedio de 106,000 kilómetros cuadrados diarios durante julio, el equivalente al triple de la extensión de Bélgica por día.

El ritmo del derretimiento fue similar al de julio de 2007, el año en el que la

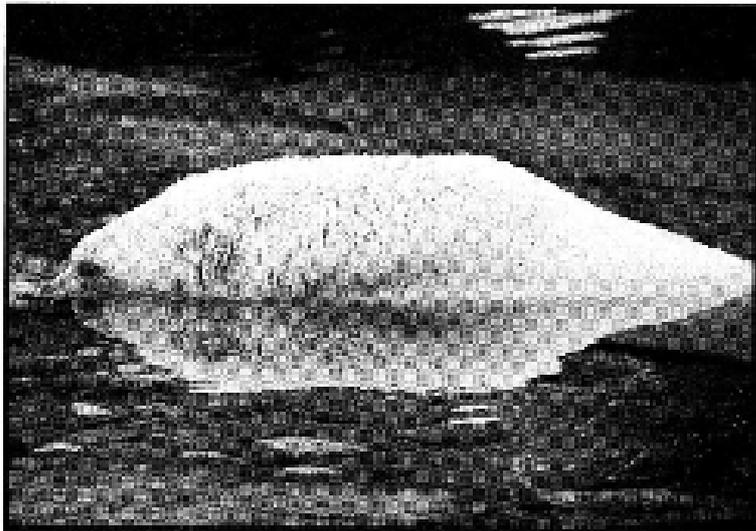
cubierta de hielo se derritió a un récord mínimo de 4.3 millones de kilómetros cuadrados en septiembre.

En julio "vimos una aceleración en la pérdida del hielo", dijo Walt Meier, del Centro Nacional de Información sobre Hielo y Nieve.

En días recientes el ritmo se ha reducido, "por lo que es menos probable, pero aún es posible que el hielo alcance un nuevo récord mínimo", agregó.

Los científicos señalan que la composición del mar polar congelado ha cambiado significativamente en los últimos años, pues el hielo denso de capas múltiples ha dejado de ser la forma predominante en el Artico, para abrir paso al hielo delgado que viene y va con cada verano y cada invierno.

"Los últimos años han señalado un cambio fundamental en el tipo del hielo y el clima del Artico", dijo Meier.



ISLAN BORDEN. Los osos polares también sufren el aumento de temperatura ocasionado por el calentamiento global.

