

Fecha 22.01.2009	Sección Sociedad_Cultura y Tecnología	Página 1
---------------------	--	-------------

La Antártida también se calienta

La Antártida, único continente que parecía esquivar el calentamiento global, experimentó desde 1957 hasta 2006 un aumento en su temperatura de medio grado centígrado (0.5).

Una gran parte del continente helado se ha calentado a un ritmo de más de 0.1 grados por década en 50 años, un incremento superior al enfriamiento experimentado por la zona oriental como consecuencia del agujero de la capa de ozono.

Hasta ahora, la comunidad científica pensaba que la totalidad del interior del continente se estaba enfriando y que sólo subía la temperatura de su península. Sin embargo, investigadores de la Universidad de Washington desmontan en la revista científica británica *Nature* esa hipótesis.

Tras analizar datos de temperaturas de la Antártida —captados desde hace 25 años por satélites y registrados por estaciones climatológicas situadas sobre el terreno desde 1957— los científicos afirman que la temperatura en la península y en la zona occidental antártica ha subido 0.5 grados centígrados.

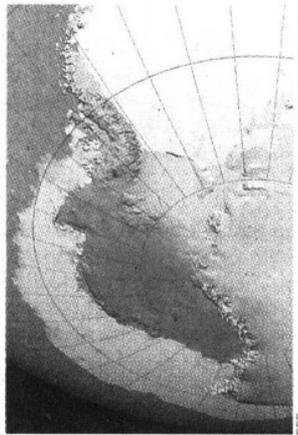
Ese aumento, similar al producido en el resto del planeta, está relacionado con cambios en la circulación atmosférica, variaciones en la temperatura de la superficie de los mares y con la disminución del hielo del sector pacífico del océano Sur.

El responsable de la investiga-

ción, Eric Steig, indicó que a corto plazo ese calentamiento no tendrá importantes consecuencias, pero a largo plazo la desestabilización de la capa de hielo es una posibilidad.

“La Antártida permanecerá cubierta de nieve durante miles de años, independientemente de lo que el ser humano haga. Sin embargo, puede derretirse lo suficientemente rápido como para aumentar de forma importante los niveles del de Marzo en el siglo que viene”, dijo.

El aumento de la temperatura en la parte occidental es mayor en el invierno y la primavera.



RIESGO Parte del continente se ha calentado 0.5 grados en 50 años

