

El deshielo, ¿un tema candente?

Jubenal Quispe

Miércoles 6 de junio de 2007, puesto en línea por [Jubenal Quispe](#)

Desde 1972, cada 5 de junio, se recuerda el día mundial del medio ambiente. Para cada año se elige una temática, y para el 2007 el lema es: "El Deshielo, ¿Un Tema Candente?"

Más de uno dirá: ¡Que los osos polares se ocupen del deshielo!. Y no es así. Los nevados, los glaciales y todos los cuerpos de hielo cumplen la función de mantener la temperatura equilibrada de la tierra. Además, se constituyen en fuentes de agua dulce e inmovilizan el metano (uno de los gases que genera el cambio climático)

Está científicamente demostrado que, a partir de la universalización del uso del carbón y del petróleo (siglos XIX y XX), los glaciales y los nevados están derritiéndose de manera acelerada. Los científicos dicen que entre el 20 y 30% de los hielos marinos se han perdido en el Ártico europeo desde 1980. Para el año 2050, el 64% de los glaciales chinos serán recuerdos nostálgicos. Los andinos con sólo comparar las fotografías de las diferentes épocas del Huascarán, Chakaltaya o Huayna Potosí evidenciamos que la roca oscura se lo está devorando a nuestros portentosos nevados.

El deshielo es consecuencia del calentamiento global. Es decir, el acelerado aumento de la temperatura de la tierra (el pasado siglo subió 0.7°, y para el año 2100 se pronostica que el aumento será entre 1.5° a 6°). Según los últimos informes de la ONU, el ser humano es responsable del 90% de los cambios climáticos. Por lo tanto, también del deshielo. El cambio climático es producto de la emisión de gases contaminantes como el Dióxido de Carbono (CO₂), Metano (CH₄), Óxido Nitroso y otros.

El deshielo no sólo afecta a los osos polares. Afecta a todos cuantos viajamos en la nave tierra. Si el siglo pasado los mares subieron unos cuantos centímetros, en el presente siglo las aguas crecerán entre 2 a 4 metros más de altura. Eso significa que países y pueblos enteros desaparecerán. Ciudades como Cochabamba o El Alto que beben agua de las cordilleras carecerán de agua dulce. Por falta de agua, grandes áreas de cultivo serán abandonadas y la hambruna lapidará a la humanidad. El deshielo también liberará buena cantidad de metano hacia la atmósfera, situación que empeorará el calentamiento global. El deshielo ocasionará grandes éxodos de refugiados climáticos en busca de lugares más elevados para sobrevivir a las inclemencias de las aguas.

Por donde se mire, el deshielo, sí es un tema candente y debe preocuparnos a todos. En solidaridad con los empobrecidos y con cuantos todavía no han llegado al planeta debemos convertir las amenazas del deshielo en una verdadera oportunidad. Oportunidad para liberarnos de la civilización del petróleo y de los automóviles. Oportunidad para liberarnos de nuestros ciegos instintos de consumo irresponsable. Oportunidad para plantar y cultivar más árboles. Oportunidad para defender la Amazonía y todos nuestros bosques, garantías del equilibrio climático, del agua dulce y nido de la biodiversidad. Nuestra generación tiene la ineludible tarea de constituirse en guardián del planeta. Hagamos de nuestros actos cotidianos verdaderos actos extraordinarios en la salvaguarda de nuestra Madre Tierra con sus refrigerantes, los cuerpos de hielo.

6 de Junio de 2007.