

## El coste del deshielo del Ártico podría igualar el valor económico mundial. © Nature

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS, UNAM

Centro de Documentación e Información INTER t i p s ... 2 0 1 3 Servicio de disseminación selectiva en información económica

© Victor Medina Corona

Gail Whiteman, Chris Hope and Peter Wadhams

Vast costs of Arctic change. London, © Nature, © Macmillan Publishers Limited, Volume 499, No. 7459, July 25, 2013, pp. 401-403

Las emisiones de metano causadas por el deshielo en el Ártico pueden tener un impacto económico equivalente al tamaño de la economía mundial en 2012, según publica la prestigiosa revista científica británica Nature. El estudio, realizado por investigadores de las universidades de Rotterdam (Holanda) y Cambridge (Inglaterra), calcula que la liberación de metano provocada por la fusión del permafrost -la capa de hielo permanente en la superficie- podría costar un promedio de 60 billones de dólares. El aumento de los gases de efecto invernadero en la atmósfera podría acelerar el derretimiento del hielo en el mar y ocasionaría la subida de la temperatura en el planeta. Esto incrementaría el riesgo de inundaciones, el aumento en el nivel del mar e incluso traería problemas de salud en la población. Los efectos ocasionados por eventos como los descritos con anterioridad fueron los cuantificados por los científicos. El estudio señala que aproximadamente el 80% del costo sería asumido por los países en vías de desarrollo, ya que sequías, lluvias y fenómenos naturales de gran intensidad, afectarían la economía de esas naciones.

Palabras Clave: deshielo del Ártico, emisiones de metano, gas de efecto invernadero, cambio climático, costos económicos, impacto económico, economía del medio ambiente

Clasificación JEL: Q51, Q54, Q56, Q57, Y10

- Texto completo