

El Clima Mundial 2001-2010, Una década de climas extremos. © OMM

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ECONÓMICAS, UNAM

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

© Víctor Medina Corona

The Global Climate 2001-2010: A decade of climate extremes. Geneva, Switzerland © World Meteorological Organization,

WMO-No. 1119, July 03, 2013, 20 p., ISBN 978-92-63-11119-7

El mundo experimentó "climas extremos de alto impacto sin precedentes" entre 2001 y 2010, y muchos registros nacionales de temperatura se rompieron durante ese período que en cualquier otra década desde que comenzaron los registros de temperatura en 1850. Durante esos diez años se registraron fenómenos meteorológicos extremos sin precedentes, que incluyeron olas de calor en Europa, huracanes y tormentas tropicales en las Américas y Asia, inundaciones en Pakistán y sequías en Australia y África oriental. El número de muertes por eventos climáticos extremos durante ese periodo fue de 370.000 personas, un 20% más que en los años 90, indicó el secretario general de la Organización Meteorológica Mundial (OMM), Michel Jarraud. "No podemos atribuir ninguno de los eventos al cambio climático porque son resultado de muchas interacciones más complejas. Sin embargo, debido al cambio climático prevemos que estos fenómenos extremos sean cada vez más frecuentes y más intensos en el futuro", dijo Jarraud. Según la OMM, la década de 2001-2010 también ha sido la más lluviosa desde 1901 y el número anual de personas damnificadas por inundaciones se ha duplicado, pero la cifra de víctimas fatales se ha reducido gracias a los sistemas de alerta temprana y programas de preparación ante desastres.

Palabras Clave: climas extremos, calentamiento global, desarrollo sostenible, fenómenos meteorológicos, desastres naturales, inundaciones extremas, sequías y ciclones tropicales, altas temperaturas, gases de efecto invernadero, medio ambiente, damnificados, 2001-2010

Q26, Q33, Q51, Q53, Q56, Q57, Q58, Q01, Y10

- Texto completo