

Actividad humana causa cambio climático

Los cambios provocados por el hombre han alterado el ecosistema mundial, dicen los expertos.

WASHINGTON - El clima actual está fuertemente afectado por las actividades humanas, y "nos dirigimos hacia algo desconocido", que puede tener consecuencias devastadoras, indicaron expertos estadounidenses en clima en la revista Science que saldrá el 5 de diciembre.

Graves riesgos

Entre los efectos de los cambios introducidos por el hombre figuran "la temperatura en el planeta, el creciente riesgo de sequías y fuertes precipitaciones, la reducción de la cantidad de nieve y el aumento del nivel del mar", estimaron Thomas Karl y Kevin Trenberth, investigadores respectivamente de la Administración de los Océanos y de la Atmósfera (NOAA) y del Centro Nacional de Investigación Atmosférica estadounidenses.

"Los cambios climáticos provocados por el hombre deberían continuar durante varios siglos. Nos aventuramos a lo desconocido en cuanto a clima, y las consecuencias asociadas podrían ser devastadoras", escribieron en Science.

Estos cambios climáticos son principalmente debidos a las emisiones de gases de efecto invernadero, que forman "una acumulación en la atmósfera" claramente visible para los científicos.

Desde el comienzo de la revolución industrial, hubo un aumento de 31 por ciento de la cantidad de gas carbónico en torno al planeta y la mitad de este aumento ocurrió después de 1965, indicaron.

"Los cambios climáticos constituyen un problema mundial que podría constituir el mayor desafío de la humanidad. Es poco probable que se logre enfrentarlo sin mejorar muchísimo la cooperación y la acción internacional", afirmaron.