

UNAM: agravará cambio climático escasez de agua

El director del Centro de Ciencias de la Atmósfera de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Carlos Gay García, aseguró que, derivado del calentamiento global, en 2010 habrá menos **lluvias** que este año, por lo que escaseará aún más el **agua** en el país.

En conferencia, el especialista criticó que si bien abunda información sobre el tema, los gobiernos no toman acciones para enfrentarlo.

Asimismo, estableció que los problemas de **desabasto** de **agua**

que padece la ciudad de México son resultado de ese fenómeno, cuyos efectos, de acuerdo con las proyecciones del Panel Intergubernamental sobre **Cambio Climático** (IPPC, por sus siglas en inglés), y pese al modelo de desarrollo económico que México adopte, harán que las temperaturas aumenten 0.4 grados centígrados en 2020.

Dijo que las temperaturas que se presentan en la actualidad son las más altas en mil años.

Efectos del cambio climático

Se agravará escasez de agua en 2010: UNAM

Disminuirán **lluvias** y aumentará la temperatura, advierte

El director del Centro de Ciencias de la Atmósfera de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Carlos Gay García, aseguró que, derivado del calentamiento global, en 2010 habrá menos **lluvias** que este año, por lo que escaseará aún más el **agua** en el país.

Al dictar una conferencia en el marco de la celebración del 75 aniversario de la preparatoria 2 "Erasmus Castellanos Quinto", el especialista criticó que si bien abunda información sobre el tema, los gobiernos no toman acciones para enfrentarlo.

Asimismo, estableció, en un comunicado, que los problemas de **desa-**

basto de **agua** que padece la Ciudad de México son resultado de ese fenómeno, cuyos efectos, de acuerdo con las proyecciones del Panel Intergubernamental sobre **Cambio Climático** (IPPC, por sus siglas en inglés), y pese al modelo de desarrollo económico que México adopte, harán que las temperaturas aumenten 0.4 grados centígrados en 2020.

El coordinador del Capítulo sobre América Latina del Cuarto Reporte de Evaluación del IPCC, organismo que en 2007 obtuvo el Premio Nobel de la Paz con Al Gore, aseguró que el calentamiento global es un fenómeno que continúa en incremento.

Continúa en siguiente hoja



Fecha 05.10.2009	Sección Nacional	Página pp-5
----------------------------	----------------------------	-----------------------

Igualmente, que, en general, las temperaturas que se presentan en la actualidad son las más altas en mil años y que se prevé que, en 2100, la global aumente un rango de 1.8 a cuatro grados, aunque no se descartan medias de hasta 6.4 grados.

Gay García precisó que, en el caso del planeta, si el incremento fuera de un grado centígrado, se provocarían cambios en la ubicación de ecosistemas, reducción en el rendimiento de latitudes bajas y la pérdida de un cuarto de las especies actuales, aunque podría haber un aumento en el potencial agrícola.

El experto de la UNAM abundó que si el incremento fuera de cuatro a cinco centígrados, el potencial agrícola se vería severamente afectado y que un tercio de la población sufriría por estrés hídrico.

En tanto, que con una elevación de cinco a seis grados centígrados se perdería 50 por ciento de las especies y llovería en mayor o menor cantidad.

Por ello, reiteró la necesidad de crear conciencia entre los jóvenes sobre ese fenómeno, producto, abundó, de la actividad humana, como la sobreexplotación de recursos naturales, el mal uso del agua y la generación excesiva de basura, entre otros. (Notimex)