

Atribuyen 'Alex' al fenómeno de 'El Niño'

ZÓCALO SALTILLO

Por Paola A. Praga
16/07/2010



Rosario Sánchez estuvo en Saltillo

Saltillo, Coah.- La anormalidad del clima, escurrimientos y la presencia de periodos intensos de lluvia y sequía han sido generados por la influencia del fenómeno "El Niño", provocarán que la cuenca del río Bravo reciba menor precipitación durante los próximos años y se modifique la temperatura entre 1 y 5 grados.

Estos fenómenos climatológicos forman parte del informe preliminar de la "Evaluación del impacto de la variabilidad climática y el cambio climático en la disponibilidad de agua en la cuenca del río Bravo", realizado por investigadores de la Universidad de Texas, pero financiado por el Gobierno de Coahuila, explicó Rosario Sánchez en rueda de prensa.

Sánchez, quien participó en el desarrollo de la investigación, indicó que a través de un modelo de evaluación con una plataforma de simulación hidrológica se estudió el comportamiento de la cuenca del río Bravo, que abarca el 70% de la entidad, registrando parámetros como velocidad del viento, temperatura, presión y radiación.

Indicó que debido a la influencia en la región de "El Niño", que consiste en el sobrecalentamiento del mar y de "La Niña", fenómeno contrario, el noreste de México será la región más calurosa y seca, debido a la inestabilidad de la humedad del ecuador, lo que genera y acentúa en diversas regiones el clima seco.

El trabajo de dos años a través de modelos matemáticos permitió identificar la variabilidad en las condiciones climatológicas y el déficit de agua que se presentará en un periodo de 80 años, como la disminución de precipitaciones en la cuenca del río Bravo.

El impacto inmediato del desabasto de agua y aumento en la temperatura será la afectación a la agricultura, pues los cultivos sufrirán un proceso de inadaptación que provocará pérdidas monetarias y sociales en la región, además de la presencia irregular de lluvias y sequías.