

En más de la mitad de los casos

Infraestructura causó las inundaciones

Toluca ▶ Horacio López

Según cifras del Poder Legislativo estatal, del año 2000 a la fecha en territorio mexicano han ocurrido 137 inundaciones con una afectación de 54 mil kilómetros, perjudicando a casi 100 mil personas y más de 50 por ciento de los casos ocurrieron por deficiencias en la infraestructura hidráulica.

Ante dicho panorama el grupo parlamentario del PRD en la LVII Legislatura local solicitó al gobernador Enrique Peña Nieto que a la brevedad envíe a los diputados un diagnóstico pormenorizado del Sistema Hidráulico de la zona conurbada del Valle de México así como un plan para abatir las inundaciones.

El punto de acuerdo expone que a pesar de que con el paso de los años la precipitación pluvial disminuye,

su intensidad aumenta.

Durante los años 90 se registró una precipitación de 776 milímetros cúbicos como promedio anual, en cambio, durante la actual ha llovido 742 milímetros cúbicos en promedio, es decir, 4.4 por ciento menos, pero las trombas y otros eventos como granizadas, que se concentran con gran fuerza en una región, han incrementado.

Ello ha derivado en que el número de inundaciones y áreas afectadas pueda disminuir pero no los daños en viviendas y en vidas humanas.

Como ejemplo de ello, los legisladores del sol azteca señalaron que el Atlas Estatal de Inundaciones 2007 detectó 13 causas que incidieron en las afectaciones.

De los 154 sitios inundados, en 53 se identificó que la infraestructura hidráulica había sido insuficiente, es decir, las obras fueron rebasa-

das, el diseño de las estructuras no contemplaba las aportaciones de escurrimientos residuales y pluviales originadas por el acelerado crecimiento demográfico.

En 51 sitios hubo desbordamiento de cauces porque fueron rebasadas sus capacidades de conducción por falta de un mantenimiento adecuado como desazolve, rectificación y dragado de los cauces.

En tanto que otros 23 sitios no contaban siquiera con infraestructura tal como redes de atarjeas, colectores, emisores, cárcamos de bombeo, bocas de tormenta, vasos reguladores, presas, etc.

Por tal razón, es que los diputados del PRD solicitaron al gobierno del Estado de México un informe detallado de la situación que priva en los sistemas hidráulicos dado el cambio climático y sus manifestaciones extremas. ■■



Las deficiencias derivan en daños a la población

