

|                            |                             |                     |
|----------------------------|-----------------------------|---------------------|
| Fecha<br><b>24.02.2009</b> | Sección<br><b>Metrópoli</b> | Página<br><b>10</b> |
|----------------------------|-----------------------------|---------------------|

## IPN y ALDF presentan proyecto contra escasez de agua en la capital

**Raúl Macías**

La Asamblea Legislativa del Distrito Federal (ALDF) e investigadores del Instituto Politécnico Nacional (IPN), presentaron un proyecto que ayude a enfrentar de manera sustentable y a largo plazo el problema de la escasez de agua en el Distrito Federal, lo que se lograría mediante la captación de agua de lluvia en represas y azoteas de casas, edificios públicos y escuelas.

Al respecto el asambleísta del PRD, Isaías Villa González, y el investigador del IPN, Miguel Ángel Rivas Sepúlveda, explicaron que la propuesta consiste en la construcción de 25 represas en la zona natural de la Sierra de Guadalupe, perímetro de la Delegación Gustavo A. Madero, con una inversión de 5,000,000 de pesos, lo cual permitiría atender tres problemas, señalaron.

Los problemas son: contar con el suministro del líquido mediante la captación de agua de lluvia, la recarga de los mantos acuíferos y evitar las inundaciones, así como el azolve del drenaje profundo y secundario de la demarcación. “La escasez de agua es un problema que afecta a 46 de las más de 255 colonias de la GAM, donde el flujo del líquido se ha reducido al mínimo y

donde los habitantes se han visto obligados a recibirlo mediante pipas y por tandeo”, dijo Villa.

Asimismo, el representante popular advirtió que en vísperas de una temporada de estiaje que de acuerdo con el Servicio Meteorológico Nacional será una de las más agudas con temperaturas muy altas y lluvias escasas, es fundamental poner en marcha proyectos como el del IPN para lograr un mayor suministro del líquido con sustentabilidad en las 16 delegaciones políticas, pero sobre todo en Gustavo A. Madero.

En este sentido, el investigador Rivas Sepúlveda, sostuvo que en México no existe actualmente ninguna ciudad diseñada para captar el agua de lluvia, motivo por el cual los drenajes resultan insuficientes. “En la Sierra de Guadalupe que va desde La Villa hasta la zona de Cuauhtémoc, por cada metro cuadrado en la Delegación de Gustavo A., Madero llueven 700 litros de agua al año, 300 de los cuales terminan yéndose al drenaje”.

Agregó que eso representa que en una hectárea el desperdicio de líquido equivale a tres millones de litros, pero afirmó que en el país no existiría escasez si se aprovechara correctamente el agua de lluvia.

