

## Desabasto de agua no es un mito ni leyenda urbana, sino realidad: Daniel Salazar Núñez

POR FEDERICO LA MONT

Al concluir el IV Foro Mundial del Agua -celebrado en marzo de 2006 en la capital del calentamiento global: DF-, el grupo de expertos del Comité Internacional para el Contrato Mundial del Agua advirtió que en el corto plazo, y debido a su obsoleta infraestructura hidráulica, el 70 por ciento de los ciudadanos carecerán del vital líquido. Así, la inmersión capitalina que cada año aumenta 50 centímetros ubicará a sus habitantes en una situación de penuria, como depreciación de sus bienes inmuebles. Ante ello el presidente saliente de la Comisión Integral del Agua de la IV Asamblea Legislativa del DF (ALDF), Daniel Salazar Núñez, reconoció en entrevista con Organización Editorial Mexicana (OEM) que el sistema de aguas está prendido de alfileres.

### ► Cerco DF

**¿Considera que ante el pasado efecto de las islas de calor, prolongado estiaje, como caída del nivel de reservorios de las siete presas que constituyen el Sistema Cutzamala, que ya obligó su corte, el DF esté condenado a una parálisis?**

-El destino nos alcanzó y el centro de atención es el Sistema Cutzamala porque en este año registramos una suspensión de hasta el 100 por ciento. Lo anterior representa una señal de alarma porque de los 9 mil 500 litros por segundo recibidos vía Cutzamala en poco tiempo no

ingresará nada.

**¿Cree que los ciudadanos debemos acostumbrarnos a cortes del vital líquido?**

-Serán de mayor intensidad principalmente en 2010, pues para esas fechas las temperaturas serán más elevadas, lo cual disparará la demanda.

**¿A qué atribuye la disminución en el nivel de agua de las presas en el Sistema Cutzamala?**

-Principalmente a la sequía,

que propicia un descenso de manera dramática, y principalmente porque no deben bajar del 40 por ciento, aunque la excepción fue Villa Victoria, que registró un 30 por ciento de su capacidad y al mismo tiempo se ubica como la segunda más grande después de la de Valle de Bravo.

**¿Qué repercusiones dejará esa caída histórica en el nivel del agua?**

-La extracción de mayor lodo, azolve y basura que ponen en riesgo el equipo de bombeo y plantas potabilizadoras, que ante una descompostura que obligue a una reparación de emergencia llevaría a la capital a permanecer hasta diez días sin ese servicio.

### ► Colaboración

**¿Cree que esté agotado el Sistema Cutzamala?**

-No sólo se encuentra prendido de alfileres, sino también es importante que tanto el Sistema de Aguas del DF como Conagua informen que el Ler-

ma debe proporcionar 4 mil litros de agua por segundo y no sólo los 3 mil disponibles, pues también hay que entregar otros mil a los campesinos mexicanos, lo cual ahonda el déficit.

**¿Cuáles son otras fuentes alternativas para acceder al agua?**

-En teoría los manantiales deberían proporcionarnos mil litros por segundo, pero ante las elevadas temperaturas, que no cesarán, posiblemente se limiten a la distribución de entre 500 y 700 litros. Por otro lado resalta como afluente más importante el Servidor La Magdalena como los 400 pozos de la ciudad.

**¿Cuál es la diferencia entre un pozo y el manto freático?**

-El acuífero está en el subsuelo y los niveles freáticos dependen de la zona, algunas de las cuales extraemos el agua a sólo 40 metros, aunque también existen otras como Izta-palapa donde la perforación alcanza los 400 metros.

### ► Operación hídrica

**¿Qué hay respecto a la operación de los títulos de explotación de pozos en el DF?**

-Son los mismos otorgados desde hace varias décadas y que fueron regulados hasta los 70 cuando la exSecretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos, actualmente Comisión Nacional de Agua, determinó una veda de perforación en el Valle de México.

**¿Cómo incidirá la sobreex-**



## plotación de pozos en el desarrollo del país?

-En algunos sitios ya no hay reservas de **agua** más que las del subsuelo y ante ese esquema es criminal que se desperdicien 11 mil de un total de 32 mil 500 litros de **agua**, equivalentes a la tercera parte registrada en fugas.

## ¿Cuáles son las causas del desperdicio de **agua** en la capital?

-Se desaprovechan alrededor

de 4 mil litros en la red municipal, por lo cual debemos reclamar a funcionarios no asumir las medidas necesarias. Además, otros 7 mil se pierden en los domicilios a través de fugas en los tinacos y cisternas.

## ► Racionalizarla

¿Qué medidas deben instrumentar los niveles de gobierno estatal y federal para abatir el consumo del **agua**?

-Una campaña a través de la cual se logre persuadir a la ciudadanía que el desabasto del **agua** no es un mito ni una leyenda urbana, sino una triste realidad.

¿Qué acciones se avizoran en las 16 demarcaciones políticas para enfrentar la escasez del **agua** en 2010?

-En Gustavo A. Madero, en el paraje de La Joya de Nieve, se desarrolla un proyecto del Instituto Politécnico Nacional, que establece un sistema de captura de **agua** de lluvia para su posterior suministro en el periodo de estiaje. En Tlalpan se cuenta con una tina de 5 mil metros cuadrados de superficie por cinco de profundidad, que aportará 25 mil metros cúbicos en cada lluvia, la cual se potabilizará en pie de tina, por lo que en vez de gastar energía eléctrica para su extracción y traslado al Ajusco, se captaría en la parte alta para que fluya por gravedad. Con relación a Milpa Alta, se generan tinajas ciegas para captar el **agua** de lluvia, que durante el estiaje se empleará en su producción agrícola.

## ¿Qué otras medidas contempla el desabasto hídrico en nuestra capital?

-La Ley de Aguas del DF establece que los nuevos inmuebles deberán acondicionarse a una doble red: la de **agua** potable y **agua** tratada o de lluvia. También impone una norma para que los mingitorios que utilizan **agua** se cambien por secos perfectamente sellados. Incluso este año prohibimos la comercialización de muebles y accesorios de baño que no sean de

bajo consumo.

“  
El destino nos alcanzó y el centro de atención es el Sistema Cutzamala porque en este año registramos una suspensión de hasta el 100 por ciento

Daniel Salazar  
presidente de la comisión integral del **Agua** de la ALDF

