



reportaje:
por Alejandro Moreno

“ESTAMOS AL 5 PARA LAS 12 EN EL TEMA DEL AGUA”

Luis Manuel Guerra

Químico

Estudioso del problema del desabasto a escala mundial, este especialista afirma que en 10 años el problema hidrológico será mayúsculo

Lejos de la polémica por la contingencia de agua en el Distrito Federal, incluidos los dimes y diretes entre la **Comisión Nacional del Agua** y el gobierno capitalino, para el químico Luis Manuel Guerra se ha dejado atrás el verdadero propósito de los cortes al suministro: disminuir la explotación del Sistema Cutzamala y cambiar la mentalidad del capitalino.

“Estamos al cinco para las 12 en este tema y la población no lo sabe; si no actuamos a tiempo, en diez años tendremos un problema hidrológico de magnitudes históricas en la ciudad”, aseguró.

Luis Manuel Guerra, *El Químico*, como se hace llamar, es uno de los personajes mexicanos que más ha estudiado el problema del desabasto de agua a nivel mundial, impartiendo conferencias por los cinco continentes y participando en los foros de mayor renombre sobre el cambio climático.

En entrevista, el investigador explicó cuál es la disponibilidad real del agua en la Ciudad de México.

“Tenemos agua suficiente, pero la estamos usando muy mal, es un

disparos

Acerca del agua
“Tenemos suficiente, pero existe un problema de distribución”

problema de distribución. Del total que nos suministra el Cutzamala, se pierde 40 por ciento en fugas, debido al poco mantenimiento de la infraestructura”, explicó.

“Durante años, el agua fue un premio a un discurso político, pero nunca se le dio el valor real. En el DF la gente no sabe lo que cuesta y no la valora, por ahí tenemos que empezar”, dijo.

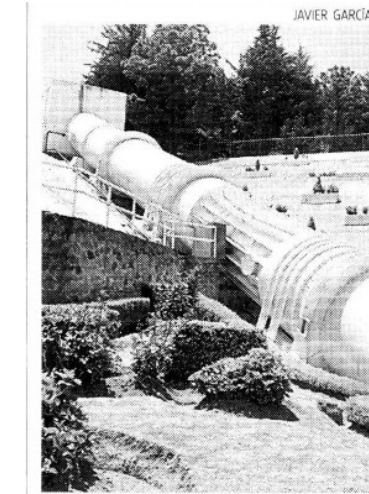
De acuerdo con el químico, el subsidio es una medida “perversa”, pues evita que la población pague el costo que implican la extracción, distribución y mantenimiento.

Precisó que el estándar mundial es de un dólar por metro cúbico; en el DF se paga en promedio 2 pesos por esa cantidad.

No obstante, agregó, en ciudades como Monterrey y Cancún ya se empieza a cobrar esa cantidad a los usuarios, y se ha logrado que tengan una distribución por habitante mayor que en la capital, con una disponibilidad mucho menor.

“En el DF cada habitante usa hasta 345 litros diarios, cuando la media en las ciudades de primer mundo, como París”, es de 165, señaló.

—Si las campañas de ahorro



no han servido para concientizar a la población, ¿qué debe hacer el gobierno? —se le pregunta

—Son dos cosas fundamentales: aplicar sanciones e incentivos. Lo segundo es lo más importante: se podría hacer una reducción al predial a edificios, escuelas, oficinas y casas que instalarán sistemas de captación de agua de lluvia, lo cual ayudaría a la reducción de la demanda — responde.

Dicha tecnología es utilizada por Luis Manuel Guerra en el edificio que habita al sur de la ciudad. “Entre los vecinos instalamos un tanque de 10 mil litros diseñado para captar el agua de escurrimiento de las lluvias; con esa agua regamos los jardines, se lavan los patios y los autos y nos ahorramos mil 650 litros diarios”, explica.

La contingencia, ¿sirve de algo?

Es enfático, reconoce que si bien la contingencia que viene aplicando la **Conagua** por tercera ocasión en el año ayudará a disminuir el flujo y reparar la infraestructura del Cutzamala, no se avanzará en gran medida para abatir el desabasto, que ya se empieza a sentir en algunas zonas de la ciudad, como el oriente. ■ M

