

# Entre fugas y desperdicio se va gran parte del líquido, señalan

Exhortan a población a hacer buen uso del **agua**; ya preparan plan para enfrentar racionamiento

Edith Martínez

edith.martinez@eluniversal.com.mx

La instalación de sistemas de riego de **agua tratada** en las casas, recolección de **lluvia** e incremento en las tarifas del líquido a los grandes consumidores son la solución a la **escasez** que se presenta en el valle de México durante la temporada de espiaje.

Manuel Perló, director del Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad (PUEC), consideró que estas acciones favorecerían al ahorro de **agua potable**, la cual se emplea de manera indiscriminada: lo mismo para el baño que para la preparación de alimentos.

Muestra de ello es que tan sólo en el DF una persona consume, en promedio, 450 litros de **agua** diariamente cuando con 150 podría realizar todas sus actividades.

Ante una falta de cultura de ahorro de **agua**, el especialista recomendó el alza de las tarifas como una medida para que la gente ahorre, valore y proteja más este líquido.

Explicó que la **escasez** de **agua** en el valle de México tiene tres razones: fugas en la red

hidráulica, disminución del nivel de las presas y una desigual distribución, ya que mien-

trás en algunas colonias las conexiones son intermitentes y cuando llega el **agua** es de mala calidad, en otras nunca falta.

## Fallas en las tuberías

Las fugas en las tuberías son la principal razón del **desabasto**, pues a la ciudad y a la zona conurbada llegan 26 metros cúbicos por segundo, cuando en teoría deberían de llegar 65.

Esto se debe a que en el camino se pierden 39 metros cúbicos derivado de las fugas, de las cuales el 10 por ciento corresponde

a las tomas domiciliarias.

Sumado a ello está la baja reutilización del **agua**, pues de los 40 metros cúbicos por segundo que se van al **drenaje** menos del 10 por ciento es reutilizada.

Además de que la ciudad de México carece de sistemas recolectores de **agua de lluvia**, la cual podría aprovecharse, sin embargo se va también al **drenaje** revolviéndose con las aguas negras.

Perló Cohen señaló que para resolver los conflictos del **desabasto** del **agua** es necesaria una fuerte inversión para poder restaurar las tuberías y las **presas** de la ciudad que se encuentran en mal estado por el azolve que representa el 90 por ciento de su capacidad, de tal manera que el **agua** que ahí queda se contamina de manera inmediata.

## Piden aumentar tarifas

Para ello, el titular de PUEC exhortó a las autoridades a elevar las tarifas y dejar de lado los subsidios y el temor de la crisis financiera "porque al final somos nosotros quienes terminamos pagando las consecuencias del desabasto".

En el Distrito Federal existen al rededor de un millón y medio de tomas de **agua** de las cuales sólo pagan el servicio menos de la mitad de los capitalinos, en promedio 200 mil domicilios y algunos grandes consumidores como hoteles, restaurantes, centros deportivos y establecimientos mercantiles. "Es importante que la gente entienda que debe pagar para que se pueda comenzar a resolver los problemas".

Perló Cohen indicó que el corte del servicio en los próximos meses es un buen momento para replantear el problema y buscar soluciones conjuntas entre autoridades y ciudadanía.

## ¿Cómo cuidarla?

- **Construir** o tener en casa depósitos para almacenar el agua
- **Organizar** el consumo en casa de manera racionalizada
- **Reutilizarla**
- **Evitar** uso de mangueras para lavar carros o regar al jardín

