

# Cutzamala, en peligro

Las siete presas del Sistema Cutzamala enfrentan algunos problemas como tomas clandestinas, filtraciones, asentamientos irregulares, presencia de lirio, falta de limpieza de azolve, descargas de aguas residuales y negras, además de la falta de mantenimiento.

El diputado Daniel Salazar, presidente de la Comisión de Gestión Integral del Agua en la Asamblea Legislativa, insistió que, ante las graves deficiencias que presentan estas presas, es necesario traer agua de otros afluentes como del Valle del Mezquital o el río Tecolutla. De lo contrario, advirtió, habrá con-

flictos sociales graves por la falta de agua, sobre todo en época de estiaje.

De acuerdo con información proporcionada por el Sistema de Aguas de la Ciudad de México, el diputado destacó que el Sistema Cutzamala "pende de alfileres" y es urgente la rehabilitación de las presas.

Por ejemplo, dijo, la Presa de Tuxpan presenta invasiones que limitan su capacidad y la falta de limpieza del azolve; la del tramo Tuxpan-El Bosque requiere la eliminación de tomas clandestinas y la presa de Ixtapan del Oro tiene asentamientos irregulares.

En cambio, en la presa Colorines hay invasiones y presencia de lirio, así como descargas de aguas residuales; el tramo de la presa El Bosque-Presa Ixtapan del Oro, se calcula que hay 300 tomas clandestinas y tiene problemas estructurales; en la presa Villa Victoria es necesario tener un control de la descarga de aguas residuales y limpiar el azolve.

Durante el tercer corte al sistema Cutzamala las autoridades federal y estatal cambiarán parte de infraestructura, con una inversión de 150 millones de pesos, la cual no había sido renovada desde hace más



DURANTE ESTE TERCER CORTE AL SISTEMA CUTZAMALA SE CAMBIARÁ INFRAESTRUCTURA CON UNA INVERSIÓN DE 150 MILLONES DE PESOS.



Continúa en siguiente hoja

Fecha 09.04.2009	Sección Estado de México	Página 31
---------------------	-----------------------------	--------------

de 30 años, afirmó la Comisión del Agua del Estado de México (CAEM).

A unas horas de que fueron apagadas las bombas que surten de agua desde el sur del estado a 13 municipios y 16 delegaciones del Distrito Federal, un equipo de especialistas prepara material y herramientas para dar mantenimiento a una parte del sistema.

Tras admitir que durante más de 30 años no han sido reparadas partes fundamentales del mecanismo por el que se conduce el afluente al valle de México, Jorge Malagón Díaz, vocal ejecutivo de la CAEM aseveró que durante 36 horas trabajarán sin descanso para cambiar un tubo que conduce el líquido, así como una válvula esférica ubicados en el ramal principal.

"Estamos hablando que no habrá descanso, hay que cambiar una válvula esférica la cual nos ayuda a eliminar el contraflujo y está en el ramal principal, además de que también realizaremos labores en uno de los ductos en el cual cambiaremos un tubo el cual presenta un deterioro importante por pasar

debajo de terrenos donde se utilizan químicos agrícolas".

Para dichas labores se invertirán alrededor de 150 millones de pesos, a consecuencia de que las piezas de remodelación deben incluso ser solicitadas al extranjero.

De acuerdo al funcionario estatal ambas partes que recibirán mantenimiento datan de 1977, cuando fue construida la primera de tres partes que componen en la actualidad al Sistema Cutzamala.

"Las partes mecánicas de ciertos equipos hay que cambiarlas de manera constante, el caso particular de ahora es una de esas válvulas que están construidas por el 78 y operó a partir del 82, entonces todos estos equipos tienen por lo menos cerca de 25 años operando al igual que el tubo por lo que han sido degradados y requieren su reposición".

Aseguró que tras las primeras 36 horas de labor se reiniciará el bombeo de uno de los acueductos para que a partir del domingo se cuente con un suministro parcial, en tanto que deberán pasar 50 horas para bombear en su totalidad el afluente al valle de México.