

## **Minuta de Reunión con Antonio Dávila Capiterucho. 13 de julio, 2020 8:05 a.m.**

Tema de la reunión: Problemática del Sistema Cutzamala y posibles líneas de acción para su solución.

Modera: Antonio Vidales – Grupo IMPLAN Amigos de Valle.

### **PROBLEMÁTICA:**

Varios factores agravan la situación actual del sistema Cutzamala y los niveles de sus presas:

1. Deterioro de las cuencas hidrológicas que abastecen el sistema principalmente debido a:
  - a. Crecimiento acelerado de la población y por ende la demanda de agua.
  - b. Deforestación, avance de la desertificación, cambio de uso de suelo y efectos del Cambio Climático.
  - c. Problema identificado hace varios años de reducción de lluvias anuales y clasificación de cuencas semi secas.
  - d. Reducciones históricas de presupuestos en proyectos de conservación de cuencas hidrológicas. Actualmente en el orden del 70% menos presupuesto.
2. Falta de atención histórica a la infraestructura del Sistema Cutzamala:
  - a. Fugas importantes de agua del sistema antes de llegar a destino por robos de agua en la cuenca de Tuxpan (Productores de Guayaba), fugas constantes por ruptura de tuberías (zona sísmica) o fisuras en cortinas de las presas, falta de inversiones en mantenimiento y en hacer más robusto el sistema.
  - b. Reducción histórica de presupuestos para el mantenimiento y robustecimiento de la infraestructura.
  - c. Falta de contundencia en resolución de problemas de fugas debido a estallamientos sociales e intereses políticos de entes gubernamentales y privados.
3. Poca intervención en la ZMVM (CDMX y EDOMEX) para resolver el problema de fugas en el sistema de distribución en el orden del 45% de fugas actualmente.

### **RECOMENDACIONES Y LÍNEAS DE ACCIÓN:**

1. Platica de Toño Dávila con personal de la CONAGUA para indagar sobre los planes actuales para mitigar la problemática en el sistema Cutzamala. Responsable Toño Dávila. Semana del 19 de julio.
2. Búsqueda de interlocución con SEMARNAT para indagar sobre planes, presupuestos y acciones para la conservación y restauración de las cuencas hidrológicas del Cutzamala. Buscando hacer énfasis en la implementación de los proyectos y acciones incluidos en el estudio y diagnóstico integral elaborado por CONAGUA y el Banco Mundial. No se determinó responsable, ni fecha.
3. Se hace patente la importancia de lograr la instalación del IMPLAN – Valle de Bravo como órgano articulador de la planeación a largo plazo a nivel municipal (y preferentemente a nivel cuenca hidrológica) y la vigilancia de la gestión de presupuesto y obras de impacto. Responsable: Grupo Amigos de Valle – IMPLAN – Noviembre 2021.
4. Se comparte el Diagnóstico Integral del Sistema Cutzamala para conocimiento y estudio y para impulsar su implementación.

Elaboró Minuta: Rodolfo Patrón y Sandro Cusi.