

Autoridades destacan que, aunque las lluvias de esta temporada darán un alivio a los cuerpos de agua del Sistema Cutzamala, alcanzarían su recuperación en 4 años

## POR ERNESTO MÉNDEZ

Enviado emesto.mendez@glmm.com.mx

ILLA VICTORIA,
Méx.— En este municipio rural de
origen mazahua,
ubicado al noreste
de territorio mexiquense, se ubica la
presa Villa Victoria,
la más pequeña de las tres
principales que abastecen al
Sistema Cutzamala.

En la orilla del embalse, doña Josefina Núñez Domínguez, junto con su nuera y el más pequeño de sus nietos, acude tres veces a la semana a lavar la ropa de toda la familia, porque el agua ya escasea en su vivienda.

"Es muy triste, cada vez que bajamos a la laguna hay menos agua, no sabemos qué vamos a hacer", lamentó.

Villa Victoria es la presa que menos agua tiene del Sistema Cutzamala, apenas 22% de llenado, tras una prolongada sequía que comenzó a crecer a partir de 2019. Se estima que sin lluvias, el embalse pierde 20 centímetros de agua a la semana. El impacto es tal, que en la parte más profunda, junto a la cortina, la presa Villa Victoria medía 18 metros y hoy sólo alcanza un promedio de cuatro metros.

Hugo Plata Tinoco, gerente operativo de las Comisiones de Cuenca Valle de Bravo—Amanalco y Villa Victoria—San José del Rincón, celebró que las precipitaciones de los últimos días, originadas por la tormenta tropical Alberto y perturbaciones por el lado del Golfo de México, alejen el llamado Día Cero en el Sistema Cutzamala, lo que servirá para que haya un balance entre las recargas y las extracciones.

"Las lluvias van a estabilizar los embalses en dos o tres semanas, y ya el repunte, como tal, se estará viendo por septiembre. Se espera una recuperación paulatina, así como se fue perdiendo el agua en cuatro años, tendrán que pasar una misma cantidad de años para que se recuperen", consideró.

Mientras tanto, los principales afectados por la sequía son los habitantes de las comunidades, como doña losefina: las casi mil familias que pescan para el autoconsumo y que con dos o tres kilos de carpa sacaban el día, así como prestadores de servicios turísticos que ofrecían recorridos de fin de semana por la presa Villa Victoria en pequeñas embarcaciones y un puñado de restaurantes. que vieron reducir las visitas en 30 por ciento.

## A CORTO, MEDIANO Y LARGO PLAZO

Los grandes retos hacia delante ante un escenario de cambio climático pasan porque la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat) y la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (Profepa) detengan la tala ilegal y el cambio de uso de suelo que, en las últimas décadas, provocó la pérdida de 60% de los bosques en la cuenca, lo que pega directamente en el agua que llega a la presa.

"Ahorita básicamente es el cambio de uso de suelo que se están perdiendo bosques por zonas agrícolas o por zonas habitacionales. Calculamos que 60% del agua que cae en esta cuenca se pierde por evapotranspiración, debido a la falta de masa arbórea, por lo que es necesario hacer grandes campañas de reforestación", destacó Plata,

Además, es necesario que la Conagua ponga orden en los casi 90 jagüeyes o bordos construidos en las inmediaciones de la presa Villa Victoria, utilizados como riego de auxilio para la siembra de maíz, haba y frijol y que retienen el agua que escurre de la parte alta y media de la cuenca.

## AVIONETAS ANTILLUVIAS

Asimismo, se requiere atender las denuncias de pobladores que acusan a productores de papa y de jitomate de invernadero, de utilizar avionetas para lanzar químicos a las nubes, con el fin de ahuyentar las lluvias, que en abundancia afectan a sus cultivos.

"No quiere llover, pero cuando la agüita ya viene, empiezan a pasar las avionetas y las nubes se borran, ino se vale!, porque todos necesitamos el agua, ¿no sé por qué hay gente mala que no deja llover?", cuestionó la señora Josefina Núñez Domínguez.

Apenas el pasado 24 de mayo, productores del campo de 10 municipios se manifestaron de forma pacífica contra la empresa Bionatur para exigir que respete el ciclo de lluvias en la zona norte del Estado de México y no utilice avionetas para lanzar gases y yoduro de plata, con el fin de inhibir las precipitaciones pluviales.

Anteriormente, la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT) prohibió entre el 8 de agosto y el 30 de noviembre de 2020, así como del 1 de marzo al 30 de noviembre de 2021, el sobrevuelo de drones y avionetas sobre el norte del Estado de México, Hidalgo y Ouerétaro.

En su momento, el diputado federal Ricardo Aguilar Castillo y los representantes del Frente Común Regional Anti Avionetas lograron que representantes de la SICT y de la Agencia Federal de Aviación Civil interrumpieran temporalmente los sobrevuelos en ese polígono.

Al respecto, el gerente operativo de las Comisiones de Cuenca Valle de Bravo - Amanalco y Villa Victoria —San José del Rincón, Hugo Plata Tinoco, aseguró que el asunto de las avionetas antilluvias, "no se trata de un mito", aunque también, reveló que existen coheteros, contratados por productores de papa que espantan las nubes.

"En años anteriores se observaban muchas avionetas, algunas son de una escuela de aviación, y hay otras a las que sí, se les achaca que tiran algún químico que inhibe las lluvias. La gente de lo que más se queja aquí es de la papa, que al contrario de los cultivos tradicionales, no requiere tanta agua, entonces cuando llueve demasiado, esta gente lo que hace es aventar cohetes para que se vayan las nubes", explicó.

Doña Josefina aseguró que el pueblo está cansado de la falta de agua, y y a se está organizando para ir a cerrar la compuerta de la presa Villa Victoria, para obligar a las autoridades a poner un alto a las avionetas antilluvias.

"Le van a hacer huelga ahí en la compuerta, para que ya no se vaya el agua, y quién cree que va a sufrir por la falta de agua, pues la gente, los de allá, porque nosotros bien o mal tenemos pozos, pero los de la Ciudad de México, ¿qué van a hacer?, y todo por esas porquerías de avionetas", manifestó.

