



PRIMERA



YA SE PERDIÓ 70% DEL EMBALSE MICHOACANO

Foto: Cuartoscuro

AGONIZA EL LAGO DE CUITZEO

El cuerpo de agua era la principal fuente de ingresos del municipio, por el turismo y la pesca, que alcanzaba cinco mil toneladas al año. En tanto, pobladores y activistas urgen a invertir en proteger la subcuenca que aporta más líquido al Cutzamala. / 15

VALLE DE BRAVO

PELIGRAN LAS FÁBRICAS DE AGUA



HABITANTES Y ACTIVISTAS urgen a invertir en la protección de la subcuenca que aporta más agua al Sistema Cutzamala

POR ERNESTO MÉNDEZ

Enviado

ernesto.mendez@gimm.com.mx

AMANALCO, Edo-mex.— Ricardo Marcos aprendió desde muy pequeño a reconocer la importancia de los bosques como auténticas fábricas de agua en la Subcuenca Valle de Bravo-Amanalco, que es la que aporta más agua al Sistema Cutzamala y, por ende, a la Zona Metropolitana del Valle de México.

Acompañado de su padre, Ricardo disfrutaba jugar horas y horas en la cascada del Ejido San Lucas y los 26 manantiales de la comunidad, que hoy co-

rren el riesgo de desaparecer debido a la sequía prolongada.

Parado a un lado del chorrillo de agua que cae desde la colina, Ricardo, ahora comisariado de Bienes Ejidales de San Lucas, relata que anteriormente la cascada era tan potente que no te podías siquiera acercarla a ella. "Era un flujo de agua, cinco veces más de lo que estamos viendo ahorita, yo creo que hasta más", relató.

Desde hace tres años, el agua de lluvia es poca y las infiltraciones al acuífero muy escasas. Los escurrimientos que descienden de la montaña son tan pobres que la presa Valle de Bravo se está secando.

"Las lluvias ya no caen a su debido tiempo, los mantos

acuíferos no recargan como deben y los ríos no llevan agua, así que el agua no llega al lago de Valle de Bravo", comentó.

La poca agua en la presa Valle de Bravo, con apenas 30% de llenado y tendencia a la baja, impacta directamente en la economía de la región, ante la baja del turismo, lamentó Federico Llamas, director general de la Universidad del Medio Ambiente. "El agua se retiró cuando menos a 500 metros de distancia", señaló.

Además, en los ejidos de Amanalco, donde están los nacimientos de agua, se retienen cada vez mayores volúmenes del recurso para el riego de cultivos de haba, chícharo, avena, trigo, maíz, tomate y quelites.

Además, la población va en aumento y las viviendas necesitan de agua de los manantiales para necesidades básicas.

SIN FÓRMULAS MÁGICAS

Lo que está claro para las organizaciones de la sociedad civil y los expertos es que la solución a la peor crisis hídrica de la historia en el Valle de México no está en buscar nuevas fuentes de abastecimiento, sino en apoyar a las comunidades que conservan las fábricas de agua.

Andrés Juárez, coordinador del Consejo Civil Mexicano para la Silvicultura Sostenible en Valle de Bravo-Amanalco, consideró que se deben invertir recursos en apoyos, pago



por servicios ambientales y reforestación, para proteger los bosques de la tala ilegal, incendios, plagas, cambio de uso de suelo y venta de ejidos.

“No es tarde para invertir en esto que es un bien público, un bien común, y las que tienen que dar el primer paso son las autoridades”, manifestó.

Por su parte, Francia Gutiérrez, vocera del Consejo Civil Mexicano para la Silvicultura Sostenible en Valle de Bravo-Amanalco, subrayó que, en esta tarea, las mujeres juegan un papel muy importante dentro de los núcleos ejidales, para el cuidado del agua, que después llegará a zonas urbanas.

Sandro Cusi, director general de Procuencia Valle de Bravo, advirtió que lo importante es entender que no hay fórmulas mágicas ni políticas

públicas que den resultados de un día para otro.

“No podemos tener un futuro hídrico sostenible si tiramos la mitad del agua que consumimos, lo principal es tener un uso responsable y sostenible del agua, evitar que se desperdicie, reutilizarla, captar el agua de lluvia. Hay muchas soluciones, mucho más inmediatas y mucho más baratas que pensar en obras faraónicas de infraestructura”, alertó.

En tanto, Ricardo Marcos agregó que urge compensar a las comunidades y ejidos el gran trabajo que han hecho hasta ahora para mantener vivas las fábricas de agua, porque, de lo contrario, hoy estaríamos sumidos en una emergencia hídrica mayor.

“Se debe invertir donde

nace el agua, yo sí envío un mensaje al gobierno federal, estatal y municipal para que retribuyan como debe ser a quienes conservamos las fábricas de agua, porque si creen que los recursos del llamado Fondo Metropolitano llegan aquí, les quiero decir que no, ese dinero ha terminado en otras manos”, reveló.

Sequía arrasó 70% del lago de Cuitzeo

Por la pesca y el turismo, constituía la principal fuente de ingresos del municipio

POR MIGUEL GARCÍA TINOCO

Corresponsal
nacional@gimm.com.mx

MORELIA, Mich.— El lago de Cuitzeo, ubicado en el municipio del mismo nombre, se encuentra entre los cuerpos de agua del país que padecen los efectos del cambio climático. Actualmente, de sus 450 kilómetros cuadrados que tiene de extensión, al menos 70% se encuentra seco, según investigadores de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.

El lago constituía la principal fuente de ingresos del municipio, ya que las co-

munidades asentadas alrededor de este sitio se mantenían de las actividades derivadas de la explotación del acuífero, como es la pesca o el turismo.

Se estima que, en cuestión de la pesca, los habitantes lograban obtener hasta cinco mil toneladas de producto al año, entre ellos, el charal y tilapia.

Ahora la situación es muy diferente, porque, según los expertos, la zona poniente de lo que fue el lago está seca, y en el fondo del cuerpo de agua solo se pueden observar partes con algunas hierbas; mientras que el oriente, donde hay comunidades, no es diferente el entorno, aunque el agua aún alcanza un metro de altura.

Aunque esta situación se ha agravado en este 2024, una de las razones por la falta de lluvias, desde hace varios años los medios de

comunicación locales y estatales ya hablaban del problema que presentaba el lago de Cuitzeo, con los bajos niveles y contaminación, debido a las actividades humanas, lo que perjudicaba la salud de los habitantes y la fuente de ingreso para cientos de familias.

Con la falta de agua, al secarse la tierra se generaban también grandes tolveneras que llegaban a todas las poblaciones aledañas al lago, y sus habitantes registraban un incremento de enfermedades respiratorias y de la piel.

Cabe destacar que el municipio de Cuitzeo fue uno de los primeros lugares de Michoacán que obtuvo el reconocimiento federal de Pueblo Mágico en el año 2006, gracias a esta denominación se puso en el mapa como un destino turístico donde, además del lago, se encuentran edificaciones arquitectónicas como el exconvento agustino de Santa María Magdalena y en tempora-

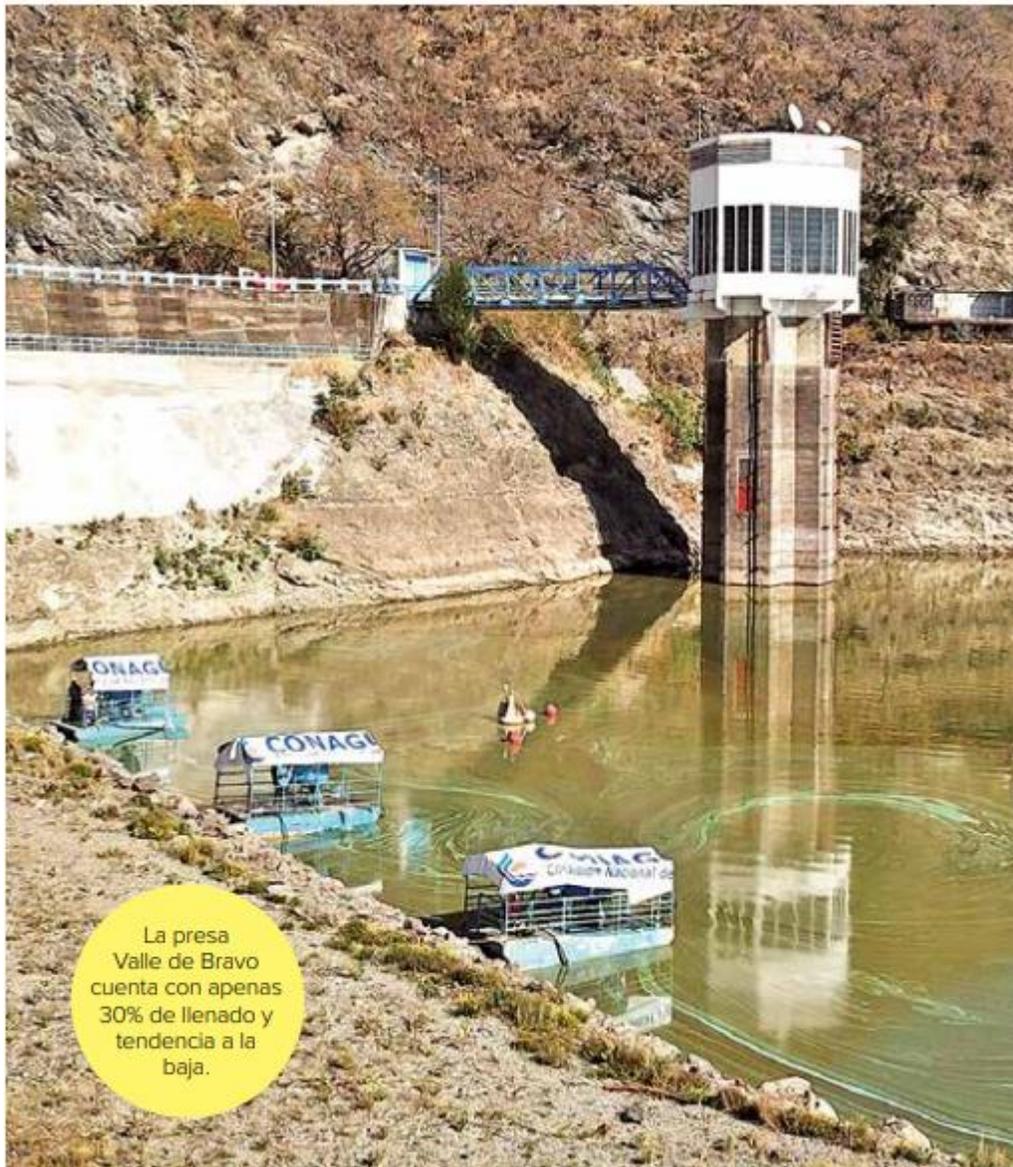


da de Semana Santa es visitado por paseantes que, también disfrutan de sitios como el Templo del Hospital Franciscano y el Santuario de Nuestra Señora de Guadalupe.



Fotos: Ernesto Méndez

La falta de agua en la presa Valle de Bravo causó la disminución del turismo, afectando la actividad económica.



La presa Valle de Bravo cuenta con apenas 30% de llenado y tendencia a la baja.