

Alertan que Valle de Bravo llegaría al Día Cero el 29 de julio

Presiona a Cutzamala, ahora, calidad de agua

Detectan presencia de microalgas tóxicas, provocada por bajos niveles

IVÁN SOSA

La calidad del agua de la presa de Valle de Bravo del Sistema Cutzamala se encuentra deteriorada, debido a los bajos niveles que se registran en el embalse, alertaron el Patronato Pro Valle de Bravo y el investigador de la UNAM, Jorge Ramírez-Zierold.

“Niveles extremadamente bajos como el actual, con condiciones extremas de baja calidad del agua, promueven el desarrollo de una gran cantidad de microalgas tóxicas observadas en la superficie del agua, durante eventos denominados florecimientos”, reportó el Patronato sobre el embalse, que es el más grande del sistema.

La presencia de las algas complica la potabilización de los caudales en la planta potabilizadora Berros, desde la cual se envía el líquido al Valle de México, explicó Ramírez-Zierold, limnólogo y asesor del Patronato.

“La Comisión Nacional del Agua (Conagua) detuvo la extracción de agua de la Presa de Valle de Bravo, el 6 de abril, precisamente, porque tenían problemas de potabilización o prepotabilización en la entrada de la planta”, explicó el especialista.

El contacto con el agua puede implicar intoxicación y detonar casos de dermatitis, subrayó el investigador del

Instituto de Ciencias del Mar y Limnología de la UNAM.

“Representa un importante riesgo a la salud para los usuarios directos del embalse y para los habitantes de

la Zona Metropolitana de la Ciudad de México”, expuso.

El descenso en las presas del Cutzamala sigue registrándose. Mientras el 3 de junio se reportaban al 27.47 por ciento de su capacidad, para el lunes pasado se ubicaban al 26.79 por ciento.

Valle de Bravo se encuentra al 27.37 por ciento; Villa Victoria, al 24.29 por ciento, y El Bosque, al 28.50 por ciento.

En términos cuantitativos, anotó el Patronato, la Presa Valle de Bravo llegaría al Día Cero, entendido como el momento en el que tendría que dejar de abastecer agua al Va-

lle de México, el 29 de julio.

“De no suceder las lluvias en una medida importante, esa proyección que tenemos, con base en estos ajustes y reducciones, es el mismo escenario”, puntualizó Ramírez-Zierold.

El deterioro en la calidad del agua se acentúa en la presa de Valle de Bravo al recibir descargas del drenaje sin un tratamiento adecuado, agregó.

“En términos de calidad del agua, ese Día Cero está vigente actualmente”, preci-

só el experto.

Por el cambio climático, la sequía que se ha registrado desde el 2020 tiende a prolongarse.

“Si algo nos han dejado estas condiciones actuales y desde hace algunos años es que no podemos confiar del todo en el Sistema Cutzamala, como el apoyo que brindó de alrededor del 26 al 30 por ciento de abastecimiento pa-

ra la zona conurbada del Valle de México”, apuntó Ramírez-Zierold.

Jorge Ramírez-Zierold, investigador de la UNAM

“De no suceder las lluvias en una medida importante, esa proyección que tenemos (...) es el mismo escenario (...) en términos de calidad del agua, ese Día Cero está vigente”.

