



## I. IMPULSO A ACCIONES PARA CALIDAD EN EL AIRE AMM

Durante febrero la región ha experimentado niveles elevados de contaminantes atmosféricos, lo que ha preocupado a la ciudadanía y las autoridades. En respuesta a la crisis ambiental, alcaldes de diversos municipios metropolitanos colaboran para la creación de estrategias en busca de una mejor calidad del aire. Los ediles proponen mejorar la calidad de la gasolina disponible en el AMM (hacia un tipo AA), fortalecer las revisiones a empresas contaminantes, impulsar el monitoreo ambiental, y exigir que la refinería de Cadereyta cumpla con los estándares ambientales.

La segunda etapa consistiría en ampliar la planta de tratamiento de Cadereyta, acción que se estima podría finalizarse en el año 2026. Su objetivo sería tratar alrededor de 2 mil 400 litros de aguas residuales por segundo para uso potable. Este tipo de estrategia para la gestión de la oferta del agua se ha implementado en otras regiones del mundo. Un ejemplo, es la región del sur de Nevada que implementa el reúso y el reciclaje del agua. Aproximadamente el 99 por ciento del agua para uso doméstico es reciclada para uso directo e indirecto, el agua de uso doméstico representa un 40 por ciento del total.



Fuente: Fondo Ambiental Metropolitano de Monterrey.

El Gobierno del Estado ha impulsado acciones por su cuenta. Las autoridades enviaron al Congreso local una iniciativa para modificar la Ley Ambiental para que sea el Estado quien pueda ejercer acciones contra fuentes de contaminación de competencia federal. Una iniciativa similar, ante el Congreso de la Unión, ha sido considerada para la reformar la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, buscando que las autoridades de Nuevo León tengan atribuciones para actuar contra las empresas contaminantes de jurisdicción federal en su territorio.

## II. CONTINUA DISEÑO DE PROYECTOS HÍDRICOS EN NUEVO LEÓN

Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey (SADM) trabaja en el diseño de diversos proyectos ante la escasez de agua en el estado. En febrero, el director de SADM, Juan Ignacio Barragán, anunció proyectos para el aprovechamiento de aguas tratadas en Nuevo León. Los planes incluyen la construcción de un acueducto de 60 km desde la planta de Dulces Nombres, Apodaca, hasta el río La Chueca, Santiago, para suministrar agua tratada a la presa La Boca, aumentando así el suministro de agua limpia. La iniciativa tiene un costó estimado de \$2,000 millone y tiene como objetivo añadir 2,000 l/s al suministro.

El Fondo Ambiental Metropolitano de Monterrey (FAMM) colabora con el estudio de propuestas técnicas que complementan el trabajo de SADM. En específico, el FAMM amplía la prospectiva sobre el uso de aguas tratadas a largo plazo a través de la actualización del Plan Hídrico Nuevo León 2050. Se espera que las aportaciones del FAMM sirvan para orientar la colaboración del sector público y social a favor de la seguridad hídrica.

## III. PERSISTE LA SEQUÍA EN MÉXICO

El más reciente reporte del "Monitor de Sequía" del Sistema Meteorológico Nacional (SMN), publicado el 29 de febrero, indica que 56.64 por ciento del territorio enfrenta condiciones de sequía moderada a excepcional. La cifra muestra una mejoría en comparación con la de finales de enero, cuando 60.45 por ciento del país tuvo sequía moderada a excepcional.

En Nuevo León la cantidad de municipios con sequía moderada a extrema bajó de 26, a finales de enero, a 22 al cierre de febrero. Adicionalmente, en enero fueron 11 los municipios sin sequía y en febrero fueron 14. Sin embargo, se estima que las lluvias de marzo y abril sean menores al promedio histórico mensual hasta en un 30 por ciento, por lo que las acciones de ahorro de agua deben intensificarse.

Se teme el ingreso del fenómeno climatológico de La Niña en México al existir el riesgo de presentarse condiciones más secas y cálidad en la región del país. La constancia y aumento de la sequía podría presentar desafíos para distintos sectores económicos del país entre ellos la agricultura. Este rubro de la economía consume alrededor del 70 por ciento del agua del país y la escasez pone en peligro la producción de alimentos para el mercado interno y el de exportación. Se espera que otras zonas urbanas, como aquellas que dependen del sistema Cutzamala, también padezcan afectaciones en la próxima temporada por la sequía.

*El Boletín Informativo del FAMM es una publicación mensual gratuita dirigida a quienes se interesan por conocer noticias, casos de interés y políticas con posibles enseñanzas para nuestra situación ambiental en Nuevo León. Adicionalmente, sirve para difundir más sobre nuestros proyectos y acciones relevantes. Lee, apoya y comparte.*

Suscríbete a nuestro boletín, contáctanos y síguenos en nuestras redes sociales



@famm\_mty



@FAMM.MTY



contacto@famm.mx