

Un 42 por ciento de territorio mexicano padece sequía

El territorio mexicano se encuentra con más del 40 por ciento en condiciones de sequía, lo que provoca pérdidas en el campo y miles de familias sin acceso al agua, ya que dependen de las lluvias

La sequía en el país trae como consecuencia la pérdida de cosechas en el campo, lo que provoca que las personas que dependen del agua de lluvia y arroyos. Al no tener cómo retenerla, no tienen acceso al vital líquido, por lo que, Congregación Mariana Trinitaria (CMT), a través de Modelo de Ecosistema de Bienestar, en su cadena de agua, benefició a familias con contenedores para que pudieran retener el agua y mejorar su calidad de vida.

En el país se registra una condición de sequía en un 42.6 por ciento del territorio, que va desde anormalmente seca a una situación excepcional. Así lo demuestra un informe del 15 de julio del Servicio Meteorológico Nacional (SMN).

Las condiciones en el territorio mexicano que se mantiene anormalmente en estado seco son del 14.58 por ciento, mientras que en sequías moderadas registra un 13.3 por ciento y la sequía severa está afectando con un 9.6 por ciento. Finalmente, la sequía extrema en México es de 4.74 por ciento y existe otra 1.35 por ciento con sequía excepcional.

El SMN revela que algunos estados se pudieron recuperar debido a las lluvias registradas en las últimas semanas, lo que permitió la disminución de áreas con sequía; principalmente en los estados de Sonora, Coahuila, Zacatecas, Chihuahua, Durango, San Luis Potosí, Nuevo León y Tamaulipas.

Mientras que Guanajuato sufre una sequía a nivel crítico, pues las escasas lluvias no son suficientes para que las presas que abastecen a la zona cumplan su función, ya que nueve de ellas están por debajo del 40 por ciento de su capacidad, lo que puede provocar recortes parciales del vital líquido en las viviendas; informó Hugo Arturo García Castañeda, exintegrante del Grupo de Especialistas de la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA).

De acuerdo con las autoridades, menos del 10 por ciento del territorio agrícola cuenta con pozos tecnificados, pues de los 5 mil que se tiene registro en el estado, sólo 500 tienen alguna clase de tecnificación, lo que es importante para el ahorro del agua en el campo y en la vida de las familias.

El informe de Protección Civil de Guanajuato indica que actualmente 4 de los 46 municipios de Guanajuato atraviesan una sequía extrema: Pénjamo, Yuriria, Uriangato y Moroleón; mientras que 22 municipios al sur del estado afrontan sequía severa, como: San Miguel de Allende, Apaseo el Alto, Apaseo el Grande, Atarjea, Celaya, Comonfort, Dolores Hidalgo, Guanajuato capital y León.

En sequía moderada están municipios, como: Victoria, San Luis de la Paz, San José Iturbide y Doctor Mora. La sequía se caracteriza por ser un alto riesgo de incendios forestales y bajos niveles en ríos y arroyos.



Guanajuato obtiene agua de tres zonas hidrológicas, que son: Chápala, Lerma y el Río Panuco. En un análisis del balance hídrico de aguas subterráneas se revela que la extracción del vital líquido es de 4 mil 60 metros cúbicos al día por zona y sólo 3 mil 135 millones de metros cúbicos logran recuperarse con agua de la lluvia al año.

Las afectaciones a consecuencia de la sequía pueden ser significativas. Las personas que se dedican al campo o no cuentan con acceso a agua potable llegan a perder su ganado, siembras y cosechas; por lo cual tampoco se abastecen para consumo personal.

Guanajuato tiene un problema hídrico a nivel nacional, el cual se cataloga del 1 al 10 cuando las entidades federativas tienen una calificación de 10 significa que no tienen problemas con el agua, pero el mencionado estado se ubica en un nivel 4, lo que significa que cada día hay mayores problemas con el vital líquido.

Zonas hidrológicas	Extracción del vital líquido al día	Recuperación de agua de lluvia al año
 Chapala, Lerma y el Río Panuco	 4 mil 60 metros cúbicos	 3 mil 135 millones de metros cúbicos

Acciones que cambian la calidad de vida de las personas

La Caja Popular Cerano y Congregación Mariana Trinitaria han trabajado de la mano bajo la guía del Modelo de Ecosistema de Bienestar CMT, en su cadena de Agua, llevando contenedores de agua en múltiples capacidades a las familias que no cuentan con acceso al agua potable y que su única fuente para el vital líquido es a través de los ríos y el agua de lluvia.

Con esta acción, las familias han podido almacenar agua de calidad por más tiempo y poder tener acceso a ella con más facilidad, ya que es una necesidad básica que contribuye a la salud de las personas y más en tiempos de pandemia, al ser obligatorio el uso de lavado frecuente de manos y la higiene de los alimentos.

El representante de la Caja Popular Cerano, José Manuel Cruz Contreras, manifestó que el líquido es vital para la supervivencia de las personas y fue en lo que Congregación Mariana Trinitaria (CMT) se enfocó, pues muchas familias en la temporada de lluvia no tenían dónde almacenar el recurso natural y con el programa de impulsado por ambas instituciones, las familias se han beneficiado de manera sobresaliente.

De acuerdo con José Manuel Cruz, uno de los problemas sociales más grandes en Guanajuato es la escasez del agua, pero hay muchos más; sobre todo para las personas que tienen bajos recursos, sobre todo en municipios que no cuentan con los servicios básicos como el agua, la luz, drenaje y el internet.

Congregación Mariana Trinitaria (CMT) seguirá beneficiando a las personas que más lo necesitan. La Caja Popular Cerano en convenio con CMT, tiene en puerta un programa de mejora y equipamiento del hogar que inicialmente será enfocado hacia calentadores sociales. En paralelo, el renglón de la alimentación familiar será apuntalado entre sus socios al llevar leche subsidiada por CMT a las familias que más lo necesiten.

“Nosotros buscamos mejorar la calidad de vida de las personas a través de los programas sociales con los que cuenta Congregación Mariana Trinitaria, para así mejorar la salud de todas y todos los que quieran sumarse a estas acciones, por lo cual recomiendo ampliamente participar con CMT”, finalizó José Manuel Cruz Contreras.

En números

Municipios con sequía extrema



Pénjamo, Yuriria, Uriangato y Moroleón

Municipios con sequía severa



San Miguel de Allende, Apaseo el Alto, Apaseo el Grande, Atarjea, Celaya, Comonfort, Dolores Hidalgo, Guanajuato capital y León

Municipios con sequía moderada



Victoria, San Luis de la Paz, San José Iturbide y Doctor Mora