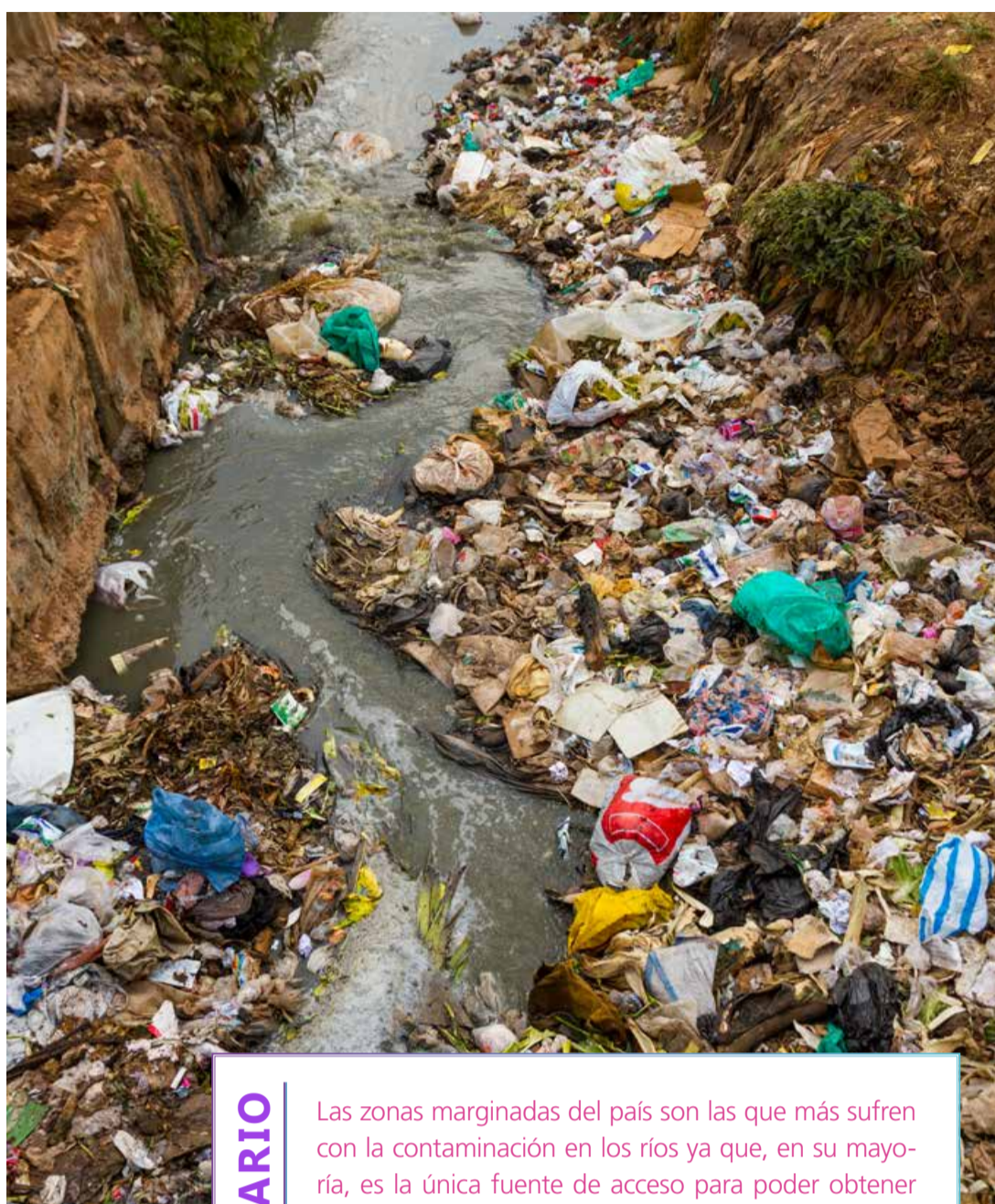


70% de los ríos están contaminados en México

El impacto del agua contaminada es tan grave en el país que son alrededor de 95 mil niños y niñas menores de cinco años de edad los que mueren al año por consumirla, advierte la UNAM.



SUMARIO

Las zonas marginadas del país son las que más sufren con la contaminación en los ríos ya que, en su mayoría, es la única fuente de acceso para poder obtener el vital líquido, lo que trae consecuencias en la salud de las personas que la consumen, como insuficiencia renal y cáncer.

En México existen alrededor de 42 ríos principales que transcurren en todo el territorio, desde el Océano Pacífico, Océano Atlántico, Golfo de México y Mar Caribe; pero el 70 por ciento de ellos padece algún grado de contaminación por aguas negras, de acuerdo con la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat).

Los contaminantes más comunes que se han detectado últimamente en los ríos son metales, como: plomo, mercurio, aluminio, cianuro; entre otros. En general, pueden ser más de 50 elementos químicos que dañan los ríos y ecosistemas con los que cuenta el país.

Lo anterior trae consecuencias para el medio ambiente, así como para la vida de los seres humanos, ya que son miles familias en zonas rurales, principalmente, donde el agua dulce de los ríos, lagos y presas son su fuente de acceso al vital líquido; sin embargo, están contaminados y eso podría causar problemas en la salud de quien la consume.

A los ríos llegan aguas contaminadas de las zonas urbanizadas, como los desechos humanos, además de las aguas de las industrias, las cuales son uno de los contaminantes más fuertes y son las que más afectan a la flora y fauna.

El Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLC) incentivó la industrialización del país sin que se tuviera un marco regulatorio adecuado para el control de contaminantes y sólo 16 por ciento del agua residual industrial se trata, informó el doctor en ciencias biológicas y especialista en ecotoxicología, Omar Arellano Aguilar.

Son alrededor de 95 mil infantes menores de cinco años de edad los que mueren al año por consumir agua contaminada en México, de acuerdo con la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), por lo que se considera uno de los principales focos de infección, ya que el agua es un recurso natural indispensable para cualquier ser vivo.

Un ejemplo de ello es lo que se vive en Jalisco, en la cuenca alta del río Santiago hay alrededor de un millón de personas que habitan a menos de cinco kilómetros de donde se pasa el río y a la misma distancia que se ubica una industria. Toda esa población está en una permanente exposición a sustancias químicas, lo que puede desatar enfermedades renales, infecciones en el sistema digestivo, hiperqueratosis, cáncer de piel o de vejiga; por sólo citar algunas patologías registradas.



El Río Santiago, ubicado en Jalisco, México, es considerado el más sucio del país, de acuerdo con el informe de la Comisión Nacional del Agua (Conagua).



Foto: El Informador.

Foto: Agencias.

Caso de Éxito CMT



En los municipios de Jacala de Ledesma y Villa de Tezontepec, Hidalgo, a través de la Cadena de Agua, se entregaron decenas de tinacos, así como cisternas, con el fin de que los hogares en situación desfavorable.

Un ejemplo de ello son los municipios de Jacala de Ledesma y Villa de Tezontepec, Hidalgo, donde recientemente a través de la Cadena de Agua, entregaron decenas de tinacos, así como cisternas, con el fin de que los hogares en situación desfavorable, tengan la oportunidad de poder almacenar el vital líquido de forma segura y limpia, preservando en todo momento la salud de las familias, más en tiempos de pandemia.

Acciones a favor

Congregación Mariana Trinitaria (CMT) sabe que son miles de familias en situación vulnerable las que tienen problemas para acceder al agua de calidad, la cual es de suma importancia para la supervivencia humana; por ello, refrenda cada día su firme compromiso, basada su Modelo de Ecosistema de Bienestar.

A través de sus diversos programas sociales ha beneficiado a miles de familias en todo México, particularmente con todos los que eslabona en su denominada "Cadena del Agua". En ella, CMT ayuda a los gobiernos a poder desdoblarse y ampliar la infraestructura para la obtención del líquido, así como para su conducción, distribución, saneamiento y correcto tratamiento residual para el vital líquido. Asimismo, para que las familias mexicanas puedan tener acceso al agua de calidad, contenerla, darle una filtración para su consumo y, en algunos casos especiales, para su reúso doméstico.

Premio Catalina Mendoza Arredondo al Impulso a la Investigación en Medicina Integrativa

A través de este premio, Congregación Mariana Trinitaria promueve la investigación científica en materia de salud, especialmente en medicinas integradas que consideren a las medicinas tradicional y complementarias como elementos de atención eficientes y eficaces para los pacientes.



Conoce más en:

www.premiocatalinamendoza.org

