



[Preguntas frecuentes](#) | [¿Olvidó su contraseña?](#)

[PL](#) [Registrarse](#)

[Iniciar Sesión](#)



[Especiales](#) | [Revistas](#) | [Móvil](#)

[Clasificados](#) | [Directorio Libre](#) | [Tarjeta Libre](#) | [Obituario](#) | [Mapa del sitio](#) | [Servicios](#) | [RSS](#)



noticias / comunitario

INICIO	NACIONAL	DEPARTAMENTAL	TODODEPORTES	ECONOMÍA	INTERNACIONAL	MULTIMEDIA	ESCENARIO	VIDA	TECNOLOGÍA	OPINIÓN	EDICIÓN IMPRESA	
Política	Justicia	Comunitario	Migrantes									



09/11/14 - 02:00 [COMUNITARIO](#)

Crisis por falta de agua en el área metropolitana

El agua es un recurso vital que cada vez es más escaso y ya ocasiona crisis en el área metropolitana, por el abastecimiento inequitativo y desordenado, pérdida de fuentes de líquido, reducción de la recarga de los mantos acuíferos, carencia de legislación para gestionar el agua y falta de conciencia de la población en general.



9



6



126

Herramientas

- imprimir
- achicar
- enviar
- agrandar
- comentar
- compartir

Tags

falta de agua,
recurso hídrico,
escases de agua,
crisis de agua, área
metropolitana,
conciencia



Satisfacer la demanda de agua en el área metropolitana es un reto para las autoridades. 1 de 2

Aunado a esa problemática, las autoridades municipales en general no tienen datos certeros sobre cuál es la cantidad total de agua que consume la población en períodos fijos, y los estudios independientes muestran que en muchas microcuencas se extrae hasta nueve veces más líquido del que es capaz de recargar naturalmente el suelo.

Sin datos confiables

María José Salas, vocera de la Empresa Municipal de Agua (Empagua), reveló que esa entidad distribuye al año 120 millones de metros cúbicos. Sin embargo, se desconoce el total que empresas privadas y propietarios de viviendas con pozos extraen y distribuyen, por lo que no hay datos exactos.

Édgar de León, director de Agua y Saneamiento de la Municipalidad de Villa Nueva, informó que esa comuna distribuye 12 millones de metros cúbicos de líquido al año, al 92 por ciento de esa población.

Tampoco se cuenta con el dato exacto de extracción y distribución por parte de particulares y empresas, solo se sabe que la Municipalidad cuenta con 45 pozos, y privados existen 80.

Aistulfo Escobar, de la Oficina de Gestión Ambiental y Recursos Naturales de la Municipalidad de Villa Canales, explicó que surten de líquido al 80 por ciento de esa población.

[DESCARGA- Ve a el PDF de la problemática del agua en el área metropolitana.](#)

[HAZ CLICK AQUI](#)

MIAMI
CRUCERO
ORLANDO

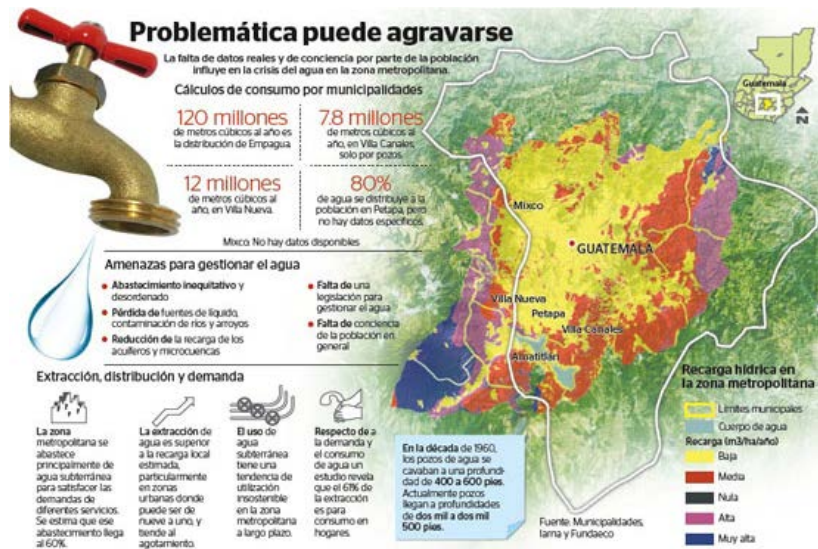
CARNIVAL DREAM

3X1

UNIVERSAL
Orlando

\$299 P.P.

¡ 3 DESTINOS 1 INCREIBLE PRECIO !



Proyecciones de producción indican que esa comuna distribuye 7.8 millones de metros cúbicos de líquido al año, por pozos. Por aparte, hay cinco nacimientos naturales de agua, de los cuales no hay dato exacto. Además, se desconoce la cantidad de agua extraída y distribuida por particulares y empresas.

Jaime Luis Carrera, investigador del Instituto de Agricultura, Recursos Naturales y Ambiente (Iarna), de la Universidad Rafael Landívar, confirmó que no se tienen datos reales de la cantidad de agua que se consume en la zona metropolitana.

Indicó que un estudio del Iarna para la gestión del agua con visión de largo plazo para la zona metropolitana de Guatemala revela que en algunas de las microcuencas del área se extrae hasta nueve veces más líquido del que el suelo es capaz de recargar naturalmente en un año.

Dramático panorama

Marco Vinicio Cerezo, director de la Fundación para el Ecodesarrollo y la Conservación (Fundaeco), calificó de “dramática” la situación y destacó que “el abastecimiento de agua potable en la región metropolitana es altamente irregular e inequitativa”, debido a que “irónicamente muchas veces las personas que tienen menos recursos pagan más por el acceso al agua potable”.

Explicó que otros problemas graves son “el deterioro y deforestación de las cuencas” que se encuentran fuera de la zona metropolitana, pero que la abastecen, y que “la capacidad de recarga de los acuíferos de la zona se está reduciendo debido a la impermeabilización de los suelos”.

Marta Ayala, directora de la Fundación para el Desarrollo Integral del

Hombre y su Entorno, hizo énfasis en que “no hay legislación para gestionar los recursos hídricos, no solo de la zona metropolitana, sino del país”, y “la falta de conciencia de la población”, que cree que el agua es un recurso infinito y que además no debe pagar mucho por obtenerla.

Los expertos consultados concordaron en que la manera como se manejan los recursos hídricos de la zona metropolitana es insostenible a largo plazo.

Aunque afirman que no hay manera de hacer cálculos con precisión debido a la falta de datos confiables sobre cuándo la problemática llegará a un punto irreversible, ya hay señales de alerta.

Cerezo señaló que hace 50 años los pozos se perforaban a 400 pies, y ahora se hace a más de dos mil. Ayala destacó que cada vez es más común que sectores enteros se queden sin el líquido durante varios días.

Concienciar

La portavoz de Empagua señaló que uno de los problemas más graves para la conservación es la misma población, porque “aunque se hagan los mejores esfuerzos en abastecimiento y conservación, si las personas no toman conciencia de hacer un uso racional y responsable del agua, todo va a ser insuficiente”.

Pablo González, secretario del Gabinete Específico del Agua, indicó que los esfuerzos del Gobierno se centran en la Política del Agua y Saneamiento, acatada por el Ministerio de Salud, y que en este momento la cartera de Ambiente trabaja para diseñar una política marco.

“El éxito de la estrategia radica en el empoderamiento de la sociedad y las autoridades locales, las cuales tienen gran injerencia”, dijo González.

Soluciones

Apuesta por fondos ambientales

Juan Carlos Godoy, asesor de política ambiental de la organización internacional The Nature Conservancy, impulsa la creación de mecanismos financieros para mejorar la inversión pública y privada del agua.

“Guatemala está entre las 25 ciudades con más estrés hídrico de América Latina. Y en este momento la población depende más del agua subterránea que de la superficial”, dijo Godoy. Explicó que por eso promueven la creación de un fondo ambiental, a través de una fundación para movilizar recursos públicos y privados para incrementar el trabajo de conservación y mejorar prácticas de infiltración.

Ese plan se ha puesto en marcha en varias ciudades de América, como Quito, Ecuador, Monterrey, México y Bogotá. Sin embargo, destacó que ese programa es a largo plazo, y señaló que en el caso de Quito, los esfuerzos para conservar los bosques que proveen de agua a la ciudad requirieron 10 años.

Contaminación

Tratamiento

Marco Vinicio Cerezo, de Fundaeco, precisó que otro problema es que “menos del 5 por ciento de las aguas negras son tratadas en la Ciudad de Guatemala”.

“El tratamiento de aguas servidas es un problema, pero no técnico, ya que hay soluciones. Necesitamos instituciones que por ley se hagan cargo de enfrentar la problemática”, dijo.

Política

Ordenamiento

Pablo González, secretario del Gabinete Específico del Agua, explicó que entre las acciones para implementar una política de agua y saneamiento, ya se ordenó a las autoridades del Gobierno.

“Ahora se quiere abordar a las autoridades locales y a la población en general”, precisó el secretario, quien aseguró que quieren lograr consensos y acuerdos que hagan viable cualquier tipo de ley en el futuro.

Extracción

Sin respeto

Jaime Luis Carrera, investigador del Iarna, explicó que en la capital no se respeta la capacidad de los mantos acuíferos. “Lo que dice la teoría es que no se debería explotar más de lo que se regenera”, indicó el experto, quien afirmó que tampoco se puede determinar cuándo la situación se volverá irreversible, porque “no hay estudios de agua almacenada, solo estimación de recarga”.

POR CARLOS ÁLVAREZ /

 **Twitter**  9

 6



 1366

Abre una cuenta Facebook®

Comunícate con tus amigos y familia Es gratis y lo será



 comentarios

Otto Moran
13:12hs | 09.11.2014 |

¿Porqué no se investiga lo que sucede en San Lucas Sacatepéquez, donde los mantos acuíferos no descienden por la construcción de muchos pozos de absorción?

votar



responder



 Escriba su comentario

Debe [registrarse](#) o iniciar sesión para poder comentar.

Más noticias de Comunitario

14/12/2014 **COMUNITARIO** - Volcanes de Fuego y Santiaguito presentan actividad

14/12/2014 **COMUNITARIO** - PMT montará operativo para espectáculo de luces de Pollo Campero

13/12/2014 **COMUNITARIO** - Mitos sobre sismos

13/12/2014 **COMUNITARIO** - Domino's Pizza dona 8 mil 500 pizzas para familias de escasos recursos

14/12/2014 **COMUNITARIO** - Bajas temperaturas afectarán la capital durante el fin de semana

Home

Noticias

Economía

Deportes

Escenario

Vida

Revistas

RSS

Contacto



Prensa Libre como tu página de inicio

© Copyright 2012 Prensa Libre. Derechos Reservados.

Se prohíbe la reproducción total o parcial de este sitio web sin autorización de Prensa Libre.