



LA LERMA-SANTIAGO ESTÁ SOBREEXPLOTADA

Jalisco bebe de una cuenca contaminada

Los municipios e industrias locales están siendo obligados a limpiar sus aguas residuales antes de verterlas a los ríos que alimentan la cuenca; para 2012 habrá dos plantas que limpiarán 95% del líquido

POR IRMA ADRIANA LUNA
CORRESPONSAL
estados@nuevoexcelsior.com.mx

GUADALAJARA.— Jalisco está llegando a siete millones de habitantes y enfrenta una creciente demanda de agua para la población de urbes como Guadalajara, Puerto Vallarta y Ciudad Guzmán.

Gran parte del agua para la zona conurbada viene de la cuenca del río Lerma-Santiago, que tiene, a escala nacional, la mayor sobreexplotación, además de que está contaminada.

La cuenca da agua a 20.5 millones de habitantes en 326 municipios de diversos estados. Según los diagnósticos de la Comisión Nacional del Agua (Conagua) y del Consejo Na-

cional de Población (Conapo), para 2030 serán casi 23 millones 208 mil habitantes los que demanden el líquido en la misma región, 75 por ciento de ellos, en zonas urbanas.

Según estadísticas de la Conagua, 22 por ciento del agua que se extrae de esa cuenca es para la zona urbana, 64 por ciento para la agricultura, casi tres por ciento para uso in-



Fecha 22.03.2009	Sección Primera-Nacional	Página 20
---------------------	-----------------------------	--------------

dustrial y el resto, para el sector pecuario y otros.

Temacapulín desaparecerá

“La presa va hacia adelante” a pesar del rechazo de habitantes de poblados como Temacapulín, Acasico y Palmarejo, sostuvo el titular de la Comisión Estatal del Agua (CEA), César Coll Carabias.

La presa El Zapotillo dará agua a Guadalajara y León los próximos 40 años.

Para Coll Carabias la mayor parte de la contaminación del vaso lacustre es por las descargas residuales de los municipios, pero aseguró que para 2012 estarán en funcionamiento las plantas de tratamiento de El Ahogado y Agua Prieta, que sanearían 95 por ciento de las aguas.

Cabe mencionar que en enero pasado, la Conagua cambió a categoría C (con mayores restricciones, para garantizar la vida acuática) la calidad del agua del río Santiago, por lo que municipios e industrias ubicadas en al menos 200 kilómetros (desde Chapala hasta Arcediano) deben limpiar el líquido antes de arrojarlo al vaso lacustre. En ese tramo hay aproximadamente 29 plantas de tratamiento, de las que 11 pertenecen al CEA.

“Todos tienen que hacer su acondicionamiento o ampliación. Trataremos de apoyarlos, pero tienen que convertir las plantas. El que contamina tiene que hacer su propia inversión, si no, se les multará y hasta se les puede clausurar”, advirtió el director de Operación de Plantas de Tratamiento del CEA, Manuel Osés

Pérez, aunque no definió el plazo.

Oposición científica

“Ha habido ciertos enfrentamientos con personas que están en dependencias oficiales y es triste ver que la conciencia de algunos investigadores está opacada por una nómina. Hay que reconocerlo: sí ha habido un cierto divorcio, nosotros decimos blanco, ellos dicen azul”, lamenta el investigador del departamento de Ingeniería Mecánica Eléctrica del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías de la Universidad de Guadalajara (UdeG), José Antonio Gómez Reyna.

Las versiones del titular del CEA sobre los niveles de contaminación y los proyectos adecuados para el abastecimiento son cuestionadas por especialistas de la UdeG.

“Es un caos. Por ejemplo, el Santiago: ponen presas ahí y traen agua del río Zula, pero ahorita el río son drenajes y tenemos un sistema de contaminación mayor”, comentó a Excelsior Gómez Reyna.

Además, a lo largo de la cuenca ya existen plantas de tratamiento de agua, pero no funcionan. “Muchas veces los municipios no operan las plantas de tratamiento porque prefieren pagar la nómina del ayuntamiento que el tratamiento de agua. En muchas partes del mundo el que ensucia paga con dinero y con cárcel. Muchas ciudades prefieren pagar la multa que las plantas de tratamiento, porque las multas se las condonan”, abundó.

Los especialistas cuestionan las decisiones de desviar canales natu-

rales para presas, cuando la estrategia correcta debe ser la reutilización y clasificación del agua, la educación en el manejo del líquido y ejercer la ley contra quienes violan las normas ambientales.

CUMBRE

Estambul es la sede del quinto Foro Mundial del Agua (que concluye hoy), donde México está representado por el director general de la Conagua, José Luis Luege Tamargo:

- El pasado jueves, Luege aclaró que México está a favor de que el Foro Mundial del Agua declare el acceso a este recurso como un derecho humano fundamental, siempre que quede claro que se trata de un servicio que hay que pagar.
- Al respecto, Luege señaló que México no pondría ninguna objeción a firmar una declaración complementaria, como proponen otros países latinoamericanos, en caso de que el documento oficial no recoja esa exigencia.
- Consideró que la declaración del agua como un derecho fundamental se podría interpretar como que se trata de un servicio gratuito “y esto es un problema, porque el servicio tiene un coste”.

— CON INFORMACIÓN DE EFE