

Comunicado de Prensa No. 032-11
Mérida, Yuc., 09 de febrero de 2011

Conagua elabora Plan Rector para conservar los recursos hídricos en la Península de Yucatán

La Comisión Nacional del Agua (Conagua), a través del Organismo de Cuenca Península de Yucatán (OCPY) y en coordinación con el Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA) y la Fundación Gonzalo Río Arronte, elabora el Plan Rector en Materia de Agua para la Protección, Conservación y Recuperación Ambiental de la Península de Yucatán.

El Plan Rector, que se desarrollará en un plazo de 18 meses, servirá para identificar las problemáticas que existen en torno al acuífero de la Península de Yucatán, impulsar los proyectos y acciones necesarias para que se siga manteniendo en las condiciones adecuadas y aptas para uso humano, informó el Director General del OCPY, Sergio Chan Lugo.

En rueda de prensa, que ofreció en las instalaciones del OCPY y en la que estuvo acompañado de Gerardo Gold Bouchot, investigador del Centro de Investigaciones y de Estudios Avanzados (Cinvestav), Chan Lugo reiteró que el agua que llega a las viviendas de la región es apta para uso humano, esto luego de conocer los resultados de los distintos muestreos que se realizan a través de diversos programas en los que participa no sólo el Gobierno Federal sino también los organismos operadores e instancias estatales.

Al respecto del estudio de “Contaminantes en el sistema acuífero kárstico a lo largo de la costa del caribe, en la Península de Yucatán”, indicó que en los últimos años se ha incorporado a la investigación el tema de los contaminantes emergentes, que son compuestos derivados de fármacos, productos de higiene personal, cosméticos, sustancias tóxicas y antisépticos”.

“Sin duda, con la puesta en marcha del Plan Rector, consideraremos todas las acciones de verificación y monitoreo necesarias para identificar todo tipo de sustancias en el acuífero de la Península de Yucatán”, destacó.

Subrayó que dentro de las acciones que contempla el Plan Rector en Materia de Agua para la Protección, Conservación y Recuperación Ambiental de la Península de Yucatán está el trabajo conjunto entre el Gobierno Federal y centros de investigación, con la finalidad de identificar los tipos de contaminantes que hay en el acuífero, de manera que se tomen las decisiones adecuadas que permitan su manejo sustentable.

De la misma manera, Chan Lugo indicó que de acuerdo con un monitoreo realizado en 50 cenotes en el último año, esos sitios son aptos para su uso y aprovechamiento.

En tal sentido, subrayó que la Conagua, conjuntamente con los organismos operadores, vigilan la calidad de las aguas de acuerdo a la normatividad establecida y el OCPY trabaja a través de diversas vías para mantener el acuífero sano y en condiciones sustentables, de manera que las actuales y futuras generaciones lo tengan en cantidad y calidad suficiente. Asimismo, dijo que actualmente se tiene 94% de cobertura en el servicio de agua potable en Yucatán, lo que supera la media nacional, que es de 89 por ciento.

Recordó que varios son los trabajos que se han puesto en marcha desde hace varios años en la Península de Yucatán a través de diversos procesos de planeación participativa, los cuales buscan conservar el acuífero mediante la identificación de las problemáticas, a fin de implementar las estrategias necesarias para la sustentabilidad del recurso hídrico, lo que ha permitido definir los planes estratégicos para la atención de la problemática del acuífero.

Estos instrumentos se han fortalecido a través de eventos y reuniones como los Foros Estatales y Regional de Cenotes (2009), el Consejo de Cuenca Península de Yucatán del OCPY de la Conagua, el Foro de Investigación Científica (2006 y 2007) y la construcción de la Agenda del Agua 2030 (Marzo-Diciembre 2010).

Recordó también que entre 2006 y 2010 se han invertido 360 millones de pesos (mdp) en la construcción y rehabilitación de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) en Mérida, así como en acciones de saneamiento en todo el estado.

En total, son nueve las PTAR que se han rehabilitado y construido en la capital yucateca, además de ocho que diversos grupos inmobiliarios han puesto en marcha en Mérida en ese mismo lapso de tiempo. En materia de saneamiento se ha trabajado en 419 localidades, donde se benefició a 70 mil habitantes y se construyeron 14 mil sanitarios ecológicos.

En el caso de Quintana Roo, en los últimos cinco años se han invertido alrededor de mil 500 mdp en el impulso de diversos proyectos de drenaje sanitario y saneamiento.

Por su parte, el investigador Gold Bouchot subrayó que recientemente, en conjunto con otros investigadores, se realizó un estudio en aguas subterráneas entre Puerto Aventuras y Tulum, para analizar no sólo los contaminantes tradicionales sino también los denominados emergentes.

En tal sentido, y tomando en cuenta los resultados obtenidos, el investigador recomendó que se mejoren los procesos de purificación, a fin de que se tomen en cuenta ese tipo de contaminantes y se eliminen antes de que se viertan al acuífero.

Reconoció que “se verifica y se monitorea de acuerdo a la normatividad vigente, lo que dice la Norma Oficial Mexicana (NOM), pero hay que ir modificando para medir otras cosas”.

ooOoo