

Revista de Administración Pública

Lorena Torres Bernardino. *La Gestión del Agua Potable en el Distrito Federal*. México, INAP, 2012, 185 pp. Primer Lugar del Premio Tesis de Licenciatura en Administración Pública.

Claudia Arredondo Hernández

La autora plantea como principal problemática la mala distribución y desperdicio del agua durante el trayecto de su distribución para los habitantes del Distrito Federal, en particular, en las zonas de la Ciudad en donde la densidad de población es elevada. Asimismo, explica el tratamiento que se le ha dado al recurso a través de los años, mediante la disponibilidad, abastecimiento, consumo, uso, regulación, contaminación e impacto en la población.

La autora señala la falta de involucramiento de los usuarios para la racionalización, aprovechamiento y reutilización, además de las propias limitantes del recurso natural. Igualmente señala el crecimiento de la población e invasión de zonas de acuíferos que no contribuye a su aprovechamiento, lo que conlleva a importar el agua de cuencas lejanas a la metrópoli, con la correspondiente inversión que esto genera.

La autora menciona en su libro, la necesidad de interrelacionar diversos aspectos que conduzcan al desarrollo sustentable, proceso con el que el agua es una parte del mismo, ya que se debe priorizar el bienestar de la sociedad.

La importancia del manejo del agua por parte del Estado marca la participación de cada uno de sus actores, el conocimiento de los ciclos del clima y su variación, en beneficio de toda la población.

En esta tarea la modernización de la administración pública incluye como elementos actuales a considerar, para lograr la participación de la ciudadanía atrayendo su interés con el conocimiento, cooperación y concientización del tema, impulsar el manejo responsable tanto del vital líquido como de las obras hidráulicas y su mantenimiento.

Por lo tanto, sentar las bases conceptuales de la concientización en cada ciudadano empujará a las instituciones públicas también a mejorar la administración de los recursos hídricos mediante las políticas públicas establecidas para ello.

En este libro, que obtuvo el Premio Lugar en el Premio Tesis de Licenciatura en Administración Pública 1912, que convoca el INAP, se desarrolla el tema del agua desde el enfoque global como parte de los recursos naturales, su aprovechamiento distribución, la corresponsabilidad de su utilización por parte del ser humano, la base legal de su explotación, aprovechamiento, distribución e interacción de las autoridades, tanto federal como locales, como garantes del bienestar social y promotor de políticas públicas.

El recorrido histórico que hace la autora del manejo, deterioro y desaparición de ríos, manantiales, canales y lagos, resulta además de interesante, palpable la forma inadecuada en la que ha sido el manejo el recurso natural.

Durante algún tiempo la ciudad de México era autosuficiente por lo que se refiere al consumo y obtención del líquido, y al paso del tiempo se tienen que construir obras hidráulicas con traigan a la Ciudad el agua de sitios lejanos.

Frente a esta situación es cuando se debe privilegiar la investigación académica que permita llevar a cabo acciones mediante políticas gubernamentales, a fin de evitar sobreexplotación del subsuelo con graves efectos medio ambiente y en la calidad de vida de la ciudadanía.

Considera a la Comisión Nacional del Agua como la responsable del manejo del recurso; describe sus principales tareas y señala que el Estado para mantener un mejor manejo del agua, dividió al país en regiones hidrológicas; asimismo el agua se divide en aguas subterráneas (acuíferos) y en aguas superficiales (ríos y arroyos)

Es importante destacar la infraestructura hidráulica del D.F. que está conformada por sistemas que, como sabemos, han generado conflictos con los Estados por los que atraviesa, además de las alteraciones ecológicas como es el caso del sistema Lerma, que es considerado como el más grande de abastecimiento de agua, es el sistema Cutzamala; sistema en el que además existe un rezago en la sustitución de redes, aunado a otros factores como son: el desaprovechamiento pluvial, la sobreexplotación e inequidad en la distribución. Ésta última por la desunión entre la disponibilidad del agua y la ubicación de los principales centros de demanda.

La autora destaca inicialmente la definición de conceptos a fin de entender la problemática a tratar. Identifica el contexto bajo el cual se lleva a cabo el

diagnóstico, división, tratamiento en el tiempo y situación actual del agua potable, así como el marco normativo local y nacional, las instituciones involucradas responsables y su participación, desarrollo sustentable como gestión del agua y finalmente, aborda el tema de la nueva cultura del agua, la voluntad política y, como señalamos anteriormente, la participación sociedad.

El libro destaca la importancia de modernizar el sistema de agua con obras como el cambio y rehabilitación de la red primaria y secundaria de agua potable, pozos de absorción, construcción de plantas de tratamiento y bombeo, así como la ampliación de la red de agua tratada, acompañada con una cultura del agua.

Expresa reiteradamente la carencia de una visión integral e iniciativa por parte de la autoridad para coordinar a los distintos órdenes de gobierno involucrados, además de la nula participación de usuarios y los problemas derivados de la explosión demográfica.

Uno de los temas que preocupan a la autora es la captación de agua pluvial, para lo cual muestra un ejemplo de la instalación y tabla del costo para una casa habitación.

También señala que el efecto climático es algo que no se puede dejar de lado, por lo que reitera la corresponsabilidad y trabajo conjunto entre las autoridades Federales, del Distrito Federal y ciudadanía, iniciando con el aprovechamiento de fuentes propias, lo que conllevaría a la disminución de la demanda en un futuro, mayor concientización y conocimiento de formas de potabilización y captación, mediante acuerdos y mecanismos que permitan un cambio de actitud entre los responsables de todo el ciclo.

Para los planes, programas y políticas, propone mesas de trabajo de los grupos de población más pequeños, mismos que se integrarán de manera coordinada dentro de grupos más grandes hasta cubrir la región en cuestión como parte del desarrollo sustentable en la Ciudad de México.

Por ello, destaca la importancia de una visión a largo plazo, que debe considerar la gestión ambiental y del agua de manera integral, con soluciones interrelacionadas, y con actividades para cada grupo de la sociedad, hasta alcanzar una nueva cultura del agua, mediante la integración de acciones que generen cambios en la población y en el gobierno, con el objetivo de resolver los problemas en torno a la gestión pública del agua potable en una ciudad como es el Distrito Federal.