



El problema del agua



Wendy Coss y León
Directora General wendy@3wmexico.com

El problema de escasez de agua que se vive actualmente en la ciudad de México es un ejemplo de los impactos que puede tener la mano del ser humano en el medio ambiente. El desabasto hídrico no sólo responde a factores políticos y sociales, sino también a la forma en que se han utilizado los recursos naturales, ya que la contaminación y la tala excesiva de los bosques —que se traduce en el rompimiento del ciclo hídrico, en donde cada árbol capta alrededor de 30 litros anuales hacia los mantos acuíferos— representan dos de las maneras más comunes en que el hombre ha contribuido a que las reservas de agua potable

hayan bajado notablemente en los últimos años, lo cual ha provocado la proliferación de diversos movimientos sociales a favor del derecho al agua.

Asimismo, esta crisis del agua podría llegar a una tensión geopolítica de gran resonancia dentro de poco, en caso de que tanto autoridades gubernamentales como la sociedad civil de todos los países del orbe no logren reorientar satisfactoriamente el uso que actualmente se le da al agua.

En el ámbito de los residuos, algunos actores internacionales ya han dado los primeros pasos para redefinir los procedimientos que deben seguirse dentro de la producción industrial y el diseño, para hacer que los productos que cada día adquirimos en las tiendas puedan integrarse con mayor facilidad a los procesos actuales de reciclaje, otorgándole una responsabilidad mayor tanto al fabricante como al consumidor en lo que respecta a la disposición de residuos sólidos. En este sentido, México continúa rezagado en temas como el de los residuos electrónicos.

Si bien éste todavía no es un problema alarmante, el alto crecimiento del consumo electrónico hará que dentro de poco tiempo sea indispensable encontrar los mecanismos adecuados para su confinamiento.

En esta edición también presentamos una investigación sobre el modelo de negocios que pretende implementar Petróleos Mexicanos dentro del criterio de desarrollo sostenible, además de un estudio sobre la introducción de especies exógenas en hábitats que les son ajenos.

Finalmente, presentamos un artículo que analiza los hasta ahora rudimentarios programas de educación ambiental que actualmente se imparten en las escuelas de educación básica, los cuales, de continuar así, podrían explicar el deterioro ambiental de los próximos años.

