

Leonardo Salinas Alva | Estudiante de Economía FES-Acatlán

Los habitantes de la ciudad de México al igual que los habitantes de otras grandes ciudades del mundo, pueden padecer de *plant blindness (ceguera vegetal)*; es un término creado a finales de los años 90 por los científicos James H. Wandersee y Elisabeth E. Schussler, con el cual se explica un tipo de discapacidad visual que impide apreciar las plantas y árboles que nos rodean (Equilibrio, 8 de Julio 2013). Es un problema mayor en la sociedad pues se olvida que los árboles cumplen las siguientes funciones: regulación de la temperatura, reducción de partículas contaminantes, previenen inundaciones, incluso crean plusvalía para los bienes inmobiliarios, entre otras.

En la gran ciudad de México se cuenta con cerca de 5.3 m² de área verde por habitante, cuando los estándares internacionales que se recomiendan para lograr una buena calidad de vida en las ciudades son de mínimo 9 m² de área verde por habitante, según la Organización Mundial de la Salud. El problema no es sólo ese, sino que las cifras varían mucho de una delegación a otra, pues mientras en Iztapalapa existen 2.8 m² de zona arbolada por habitante, en Coyoacán se estima que hay 24.1 m² (SMA, 2013).

Una de las causas es el acelerado crecimiento urbano, pues en los últimos años la intensificación en construcción de unidades habitacionales, así como carreteras y centros comerciales, que surgen para satisfacer una población cada vez más concentrada, no sólo crea obras internas en la ciudad sino además una expansión hacia la periferia de la ciudad.

El Acuerdo para la Cooperación Ambiental de América del Norte (ACAAN), que entró en vigor el 1 de enero de 1994, persigue la conservación, protección y mejora del ambiente en la región a través de la cooperación y refuerzo efectivo de la legislación ambiental (PROFEPA, 2013); pero un hecho ineludible en México es la falta de permeabilidad en materia de cooperación entre las autoridades federales con las estatales y municipales para la aplicación de leyes ambientales.

Además han sido asesinados en México más de veinte activistas ambientales desde 2006 (Ecoosfera, 2013); hecho que deja claro la gran problemática que existe al implementar acciones civiles a favor del medio ambiente, pues delincuencia y corrupción obstaculizan el desarrollo de una cultura ecológica.

“El camino hacia una ciudad verde pasa por mejorar en seis áreas interrelacionadas: agua, residuos, alimentos, energía, transporte y uso del territorio. El informe *Reinventando las ciudades para las personas y el planeta* del Worldwatch Institute (citado por Eroski Consumer, Diciembre 2006) aborda algunas ideas para mejorar la gestión de esas áreas. Entre ellas destacan las siguientes:

Transporte y territorio

Un ejemplo de planificación integrada es la ciudad de Curitiba (Brasil). En 1970, la ciudad estableció varias carreteras principales que transcurrían desde el centro hasta la periferia para que fueran las principales vías de circulación, y las zonas intermedias quedaron como zonas peatonales.

El agua y zonas verdes

Conservar los cauces y riberas de ríos preserva mejor la disponibilidad de agua y reduce el riesgo de sufrir inundaciones. Si se mantienen como entorno natural (sin cubrir de cemento, ni urbanizar, conservando la vegetación natural) se puede facilitar a la población un parque natural y un refugio para la biodiversidad de la zona.

Más autonomía en alimentos y energía

El interés creciente de la población por la producción orgánica puede verse satisfecha con la preservación de granjas cercanas a la ciudad. La agricultura comunitaria, que se inició en Japón, Suiza y Alemania, supone que los consumidores pagan a los agricultores una tasa a cambio de una caja de vegetales cada semana. También se puede cultivar dentro de la ciudad, aprovechando patios, jardines de los mercados o solares.

Más autonomía energética se puede conseguir a través de sistemas descentralizados y variados de energía, como los paneles solares o plantas con bombas de calor geotérmico que bombean el calor del suelo al edificio y del edificio al suelo cuando hace calor.”

La ciudad de México podría promover la implementación de programas como el establecido en Pekín, donde se instalaron en el metro máquinas recolectoras de botellas de PET, las cuales recompensan con boletos de viaje (Ecoosfera, 2013); actividades de este tipo y acciones del reciclaje en general, no sólo promueven un ambiente más limpio, sino genera beneficios económicos.

El gobierno de ciudad de México debe enfocarse aún más en la recuperación de espacios públicos, para la creación de los llamados “pocket parks” (parques de bolsillo) como el inaugurado a un costado del zócalo (SMA, 2013); los cuales no sólo mejoran la ciudad en términos ambientales, sino representan una opción viable para el fortalecimiento de seguridad de espacios que en condiciones de abandono resultan de uso para actos delictivos, un hecho que incluso el crear nuevas áreas verdes ayuda a la población de gozar buena salud mental.

Es cierto que el gobierno necesita destinar más recursos a programas de sustentabilidad ambiental, pero debe hacerse conjunto a una serie de nuevas normas de convivencia en la ciudad, además de la aplicación efectiva de sanciones a quienes perjudiquen el entorno; el cambio a una mejor ciudad es parte también de generar conciencia en la población, pues fomentar educación

ambiental en las escuelas y actividades abiertas al público, son sólo el inicio hacia verdaderos resultados.

Bibliografía

ECOOSFERA, 31 de julio del 2013. Consultado en línea el 11 de Agosto del 2013

[<http://www.ecoosfera.com/2013/07/ciudadanos-de-pekín-pagan-su-viaje-en-metro-con-botellas-de-pet/>]

EQUILIBRIO, 8 de julio del 2013. Consultado en línea el 11 de Agosto del 2013

[<http://www.equilibrio.mx/2013/07/08/que-es-la-cequera-vegetal/16544>]

SEMARNAT (2013). PROFEPA, 27 de mayo del 2013. Consultado en línea el 11 de Agosto del 2013

[<http://www.profepa.gob.mx/innovaportal/v/131/1/mx/acaan.html>]

EROSKI CONSUMER, *Hacia una ciudad verde*, Diciembre del 2006. Consultado en línea el 11 de Agosto del 2013

[<http://revista.consumer.es/web/es/20061201/medioambiente/>]

SMA D.F. (2013). *Ciudad verde, ciudad viva*. Consultado en línea el 11 de Agosto del 2013

[http://www.sma.df.gob.mx/ciudadverde/areas_verdes.html#.UgdbsJLrzoJ]

SMS D.F. (2013) *Áreas verdes bajo manejo por habitante*. Documento consultado en línea el 11 de Agosto del 2013

[http://www.sma.df.gob.mx/ciudadverde/pdf/infografia_zonas_arboladas.pdf]

ECOOSFERA, *Asesinados en México más de 20 activistas ambientales desde 2006*, 11 de junio del 2013. Consultado en línea el 11 de Agosto de 2013 .

[<http://www.ecoosfera.com/2013/06/mas-de-20-activistas-ambientales-mexicano-han-muerto-en-seis-anos/>]