

Sociedad y medio ambiente en México

Nahoko Kada•

El XIII Coloquio de Antropología e Historia Regional de El Colegio de Michoacán tuvo lugar del 7 al 9 de agosto de 1991 en la ciudad de Zamora de esa entidad, con el tema *Sociedad y medio ambiente en México*. Más de 20 ponencias presentadas abarcaron diversos aspectos de la problemática ambiental: ecología y civilización, lo rural y lo ecológico, la cuestión urbana y el medio ambiente, las políticas del Estado y su impacto ambiental y la defensa del medio ambiente y sus actores sociales.

Desde mi punto de interés sobre la lucha contra la contaminación ambiental urbana de México y América Latina en el contexto de la cooperación internacional, destacaron tres ponencias, las cuales comentamos en este Testimonio.

La primera ponencia *Modernidad y ecología: la nueva crisis planetaria*, de Víctor Manuel Toledo del Centro de Ecología de la UNAM, aborda la problemática ambiental desde la perspectiva global. Cuestiona la racionalidad de seguir el modelo capitalista de "desarrollo" y presenta sugerencias y alternativas para la búsqueda de un nuevo modelo. El contenido de esta ponencia es profundo e importante, puesto que para comprender el problema ambiental a

• Becaria del IIEG-UNAM-CONACYT, adscrita al Área de Desarrollo Regional y Urbano del IIEG.

fondo no es suficiente conocer los casos concretos de dicho deterioro; tenemos que reflexionar sobre el sistema productivo y social que nos ha llevado a la crisis tan grave del planeta.

El autor sostiene que la crisis ecológica es una "crisis de civilización cuya resolución implica una re-configuración societal en la escala planetaria", puesto que la civilización contemporánea ha dependido del "desarrollo tecnoindustrial" que "ha ido creando poco a poco una cierta oposición entre las fuerzas productivas y las fuerzas de la naturaleza". Es una crisis global en el sentido que afecta a todos los miembros del planeta y al mismo tiempo es indicadora de la conversión mundial, bajo la innovación tecnológica, en un espacio reducido apropiado a las actividades humanas, lo que denomina "el pequeño planeta". La aparición del "pequeño planeta", según el autor, generó la conciencia de "especie", de la pertenencia a "un solo ensamblaje", una idea que nos ayuda a unirnos todos para superar la crisis ecológica.

En esta ponencia se enuncian siete rasgos de la sociedad contemporánea importantes en la crisis ambiental, entre ellos destacan su carácter homogeneizante del estilo de vida y el carácter "depredador e ineficiente" de su sistema productivo. Esta característica del modelo del desarrollo actuante "equivale a destruir la capacidad de autosuficiencia material y espiritual" de las sociedades del mundo; las nuevas modalidades tecnológicas pueden originar las formas descentralizadas del poder político.

Como una parte necesaria de la "re-configuración del modelo civilizatorio" el autor propone la gestación de la "economía ecológica" que establezca una teoría que conceptualice y evalúe los aspectos ecológicos de la economía, tales como la degradación de los recursos naturales, la generación de desechos y los efectos futuros de los mismos.

En cuanto a la cuestión rural, ésta debe ser repensada en todas sus dimensiones para planificar un uso ecológico de los recursos naturales, enfatizando la revaloración de las estrategias campesinas de apropiación de la naturaleza. Por otro lado, para resolver la problemática urbana tiene que conceptualizarse nuevamente la ciudad para atenuar las diferencias con el campo y acercarse a la naturaleza a través de la producción agropecuaria y pesquera.

Sobre la crisis política, señala que la ausencia de propuestas a los problemas ambientales crea desconfianza en los ciudadanos respecto a los políticos convencionales y que la experiencia gana-

da por los sectores del movimiento político ecologista será determinante en inducir "una nueva y vigorosa corriente de pensamiento y acción políticas".

La segunda ponencia *La cuestión urbana y el medio ambiente: algunas referencias al caso de la ciudad de México* de Martha Schteingart de El Colegio de México, además de dar una idea general sobre los problemas ambientales de la ciudad de México, plantea una nueva perspectiva de la problemática ambiental urbana. Sería todavía más significativa si diera algunos ejemplos concretos de la participación de la clase popular en las soluciones de los problemas contra los cuales están combatiendo cada día.

La autora pone énfasis en el problema de la pobreza urbana y las condiciones ambientales de los asentamientos populares. Opina que para enriquecer los marcos teóricos y conocer más la problemática ambiental es necesario incluir estos aspectos que han sido poco investigados.

En la primera parte del trabajo señala que la producción y la distribución económicas son determinantes de la cuestión ecológica urbana y a la vez son resultados de procesos no invisibles sino definidos, vinculados al funcionamiento de las ciudades. Destaca tres problemas de la ciudad de México: 1) la baja cobertura del drenaje, que es 74% en el DF y 63% en los municipios conurbados y que ocasiona severa insalubridad; 2) la contaminación del aire, agravada por la inversión térmica, cuyas principales causas son vehículos e industrias y 3) los desechos sólidos, sobre los cuales es necesario tomar conciencia de que son productos de la "sociedad de la basura".

Señala la autora que aproximadamente la mitad de la población de la zona metropolitana habita en asentamientos populares que carecen de los servicios básicos, lo que hace necesario involucrar a los usuarios en la dotación y administración de los mismos. Sin embargo esta participación se acepta a menudo como mera propaganda política. Insiste también que se requieren cambios tecnológicos que proporcionen los servicios apropiados a los usuarios y que además estos cambios estén asociados a la preservación del ambiente y de los recursos naturales.

Concluye que la experiencia de participación de los usuarios en la gestión de los servicios básicos que complementa la política del Estado junto con la de participación comunitaria en salud es

una fuente rica para conocer las verdaderas dimensiones e implicaciones de los problemas ambientales.

La tercera ponencia *Diez tesis sobre desarrollo y medio ambiente en América Latina y el Caribe* de Fernando Tudela de El Colegio de México, presenta varias tesis nuevas sobre la problemática y proporciona información detallada. Algunas de ellas contrarias al "sentido común", por lo que su exposición, como deseaba el autor, provocó un amplio debate y tuvo importancia especial por haber sido la única ponencia que visualizó el problema ambiental de México en la escala internacional y sobre todo de América Latina. Señala una dirección de cooperación internacional como región, la cual todavía no ha sido impulsada pero es indispensable para el verdadero desarrollo de la región.

Las tesis expuestas, resumidas a continuación, recogen según el autor el contenido de un libro coordinado por él.

a) Ni el crecimiento poblacional ni la pobreza determinan en primer lugar el desarrollo ambiental regional. "Pobreza y deterioro ambiental son efectos paralelos e interactuantes de un mismo proceso global de desarrollo deformante". Se observa un cambio en la dinámica de la urbanización. Al contrario al proceso de los años setenta, crecen más las ciudades pequeñas e intermedias que las áreas metropolitanas.

b) En la Región la destrucción con fines especulativos o ganaderos, "mucho más que cualquier mal manejo forestal", ha sido determinante del fuerte avance de las transformaciones ambientales que llaman la atención mundial por la deforestación de la Amazonia aunque en otras subregiones son todavía más graves. Esto indicaría que el modelo de modernización agroproductiva derivado de la "Revolución Verde" es inadecuado para la Región que carece de una orientación tecnológica agroproductiva, "compatible con el mosaico de situaciones ecológicas y culturales presentes".

c) El significado ambiental de la crisis a partir de los primeros años ochenta es ambiguo. Podría haber un efecto ambiental positivo "derivado de la incapacidad de seguir impulsando un modelo de desarrollo inherentemente depredador".

d) La Región representa la mayor reserva de biodiversidad del planeta, pero no ha sabido aprovecharla en la producción y en las negociaciones internacionales. Las medidas de conservación han sido insuficientes para frenar el deterioro de la biodiversidad regional, y el futuro de ésta dependerá más de los sucesos en las áreas no protegidas que de la eficiencia en los proyectos de protección.

e) La Región está afectada seriamente por procesos de degradación ambiental "cuyos efectos son más inmediatos que aquellos determinados por los cambios globales que más preocupan ahora a los países industrializados" que dirigen las negociaciones internacionales. Aunque se intensifican cada día las concertaciones internacionales en relación con los temas ambientales, la participación de la Región es tardía y desorganizada, creando condiciones desfavorables a las negociaciones con "el Norte industrializado". La cooperación Norte-Sur incorporará algunas prioridades regionales, con mayor posibilidad para las áreas "convulsionadas" como el Oriente Medio y el Este europeo. Para la Región resultará conveniente una negociación especificada por regiones.

Finalmente, la multiplicidad de enfoques que caracterizó a este Coloquio permitió un intercambio actualizado de planteamientos y estudios de casos sobre la problemática medio ambiental y el "desarrollo" en México. Se planteó como necesidad canalizar el conocimiento académico hacia los sujetos involucrados directamente con la problemática estudiada; se reconoció la importancia de la relación e interacción entre los intelectuales y el pueblo.