

Efectos del desarrollo urbano en la periferia de Xalapa

Carlos Robles

Los problemas ambientales causados por el crecimiento y el tipo de desarrollo urbano de Xalapa y que tienen su expresión más dramática en la realidad que se vive en las colonias de la periferia de la ciudad, sólo podrán ser abordados si se miran desde la perspectiva del conjunto de la concentración urbana y de la biorregión en la que se halla ubicada.

La condensación que se da en la zona centro y otras áreas, y que permite una constante revaloración del suelo, sólo es posible por la ínfima inversión para el desarrollo urbano que se destina en las zonas pobres de la periferia de la ciudad. Asimismo, el acelerado avance de la mancha urbana sobre tierras de cultivo y zonas boscosas deteriora la calidad ambiental al eliminar áreas verdes y de producción, que además de constituir espacios naturales de sombra y ciclos de oxigenación del aire, permitan un adecuado proceso de recarga de mantos acuíferos superficiales y subterráneos. Finalmente, los desechos líquidos y sólidos generados en la ciudad son vertidos hacia los distintos ríos que atraviesan la región, con consecuencias graves en las biorregiones vecinas y sus pobladores que se nutren del agua de estos escurrimientos.

Así, la ciudad sigue creciendo por el crecimiento demográfico natural, y por los crecientes procesos migratorios campo-ciudad. Con esta tendencia, se da "...una simultaneidad de crisis: una crisis urbana (insuficiencia de equipamiento); una crisis rural (abandono de la producción agrícola); y como síntesis, una crisis ecológica." (Recuperar Xalapa; Juan Bozzano)

Ante esto se hace imprescindible modificar el crecimiento de la ciudad. Esto se logrará con la participación popular y ciudadana impulsando procesos de planeación participativa a través de un sistema de información social eficiente y masivo, y rescatando una cultura vernácula y milenaria que hoy se halla en peligro de extinción, ante los embates de la modernidad tecnocrática que intenta readaptar a la naturaleza a los nuevos

procesos de generación de utilidades. (p.ej. la reforestación con eucalipto).

Esto sólo será posible conseguirlo a través de una Reforma Urbana que, acompañada de una Reforma Agraria, contemple los siguientes aspectos:

1. Democratización del territorio garantizando el acceso a tierra, vivienda, servicios y recursos materiales y naturales, como base esencial de la gestión ciudadana del desarrollo urbano y regional.
2. Condicionar el proceso de crecimiento urbano a los siguientes criterios:
 - A) Reconocer que la mayoría de los problemas de salud pública están vinculados a aspectos ambientales.
 - b) Diseñar una política para establecer reservas territoriales en donde sea técnica y ambientalmente factible:
 - I) El establecimiento de áreas para vivienda (fundamentalmente popular) en donde se garantice la dotación de servicios.
 - II) La ubicación, alrededor de la ciudad, de zonas destinadas exclusivamente a la producción agrícola como una política de fortalecimiento de la autosuficiencia urbana, generación de empleo y disminución de los niveles de contaminación ecológica. (ibid)
 - III) La ubicación de áreas comerciales y distribución de bienes y servicios.
 - IV) El establecimiento de zonas para la actividad industrial.
 - c) Impulsar el uso de técnicas de urbanización que niveles adecuados de filtración de aguas y recarga de mantos acuíferos.
 - d) Promover y difundir técnicas que, aplicadas colectivamente, disminuyan el impacto ambiental que tiene el funcionamiento de las ciudades (separación de basura; captación de agua de lluvia; promoción de medios alternativos de transporte, etc.).
 - e) Establecer criterios de apoyo y promoción, con recursos nacionales e internacionales, para la investigación de nuevas técnicas y tecnologías para el desarrollo y funcionamiento urbano (en servicios, producción industrial, energía alternativa, tecnologías domésticas, etc), y el

impulso a planes y proyectos piloto de urbanismo alternativo oficiales o surgidos como iniciativa popular o ciudadana. La Reforma Agraria que debe acompañar a la urbana, debe contemplar fundamentalmente la estimulación económica para la pequeña y mediana producción en el campo, y la dotación de los servicios que la mayoría de los migrantes espera encontrar en la ciudad (ruralización de lo urbano y urbanización de lo rural) Partiendo de esta propuesta general, en la UCISV-VER nos proponemos impulsar un proyecto integral de mejoramiento ambiental en las colonias, que retome el objetivo inicial de la organización de construir asentamientos humanos ecológicos-productivos y populares, con los siguientes objetivos:

- 1.- Mejorar la calidad de vida de los pobladores de las colonias de la organización en particular y de las colonias de la periferia en general.
- 2.- Promover la sensibilización de los pobladores como el primer paso necesario para la conformación de una nueva cultura ambientalista sobre la cual se sustente, en el futuro, la gestión colectiva del desarrollo regional.
- 3.- Promover la planificación participativa en el mejoramiento de las colonias.
- 4.- Impulsar de manera experimental un proyecto integral y alternativo de urbanismo ecológico, que reoriente los trabajos de mejoramiento bajo un criterio de preservación, conservación y uso adecuado de los recursos naturales existentes en las colonias. (reforestación, creación de huertos familiares o colectivos, inventarios bióticos en cada colonia).
- 5.- Capacitar a los pobladores para el aprovechamiento productivo de los espacios disponibles y la incorporación paulatina de algunas ecotecnias. (Manejo de desechos sólidos, captación de agua de lluvia, tratamiento de aguas jabonosas y técnicas de medicina alternativa).
- 6.- Incidir en la creación de propuestas en el ámbito urbano, que sean impulsadas por distintas instancias de la sociedad civil, y que sirvan para elaborar planes y programas de desarrollo urbano, incluso de carácter oficial. Esta es en términos generales la propuesta de crecimiento de ciudad que la UCISV-VER tiene para Xalapa, y que está evidentemente orientada a cubrir las añejas carencias de los pobladores de la periferia urbana, pero que se inserta en un contexto global de interacción social y económica de la ciudad ●