



## **AGUA, BIODIVERSIDAD Y PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS CON CAMPESINOS RUR-URBANOS**

PEDRO ANGELES JUAREZ<sup>1</sup>, Minerva Leonor Gonzalez Ibarra<sup>1</sup> y Aida del Rosario Malpica Sanchez<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Universidad Autónoma Metropolitana Xochimilco. [peteangelesj@hotmail.com](mailto:peteangelesj@hotmail.com)

Anclada al capital financiero internacional, la Ciudad de México a partir de la década de los noventa se constituye una ciudad global. Los flujos de capital transitan por modernas autopistas y la fórmula dinero-mercancía-plus valor, se consolida en los centros como Santa Fe, Interlomas, Polanco - Reforma. La expansión urbana sobre el Suelo de Conservación y la conversión de mano agrícola a industrial amenaza la prestación de servicios ambientales en especial la provisión de agua y alimentos, donde la biodiversidad juega un papel preponderante. Exploramos el uso de técnicas de aprendizaje colaborativo, mezcla de conocimientos técnico - científicos y los propios del campesino. La herramienta didáctica-participativa "Mapa de Recursos" nos permite obtener la identificación de problemas comunes entre pueblos y comunidades, el acceso a los recursos naturales, diagnósticos, pronósticos de su uso y posibles soluciones. La comparación con Google Maps revelan un profundo conocimiento local del nuevo campesinado rur-urbano y la herramienta aporta aprendizajes significativos para la sustentabilidad.