



Dimensión espacial de la ocupación urbana de los Pueblos Originarios en el Suelo de Conservación, mediante técnicas de Percepción Remota.

CLEMENCIA SANTOS CERQUERA¹ y SAMMARY TERAN MORENO¹

1 INSTITUTO DE GEOGRAFIA. csantos@liur-unam.com

La evidente carencia del manejo urbanístico sólido, sustentado en planes de desarrollo urbano, leyes y reglamentos que avalen la importancia de preservar el Suelo de Conservación (SC) de la Ciudad de México, ha puesto de manifiesto el aumento de la ocupación urbana en zonas vulnerables para ser habitadas, ocasionando una creciente reducción de la cubierta forestal que ha afectado la calidad de diversos servicios ecosistémicos propios de la región. El desdoblamiento de los límites de los Pueblos Originarios (PO), se presenta desde mediados de los años setenta, como una expresión de urbanización ilegal, situación que ha producido cambios en el uso y aprovechamiento de los recursos. Incidiendo en las dinámicas actuales del sector agropecuario, servicios y comercio que se gestan en el entorno periurbano que caracteriza al SC.

El objetivo de este artículo se direcciona al análisis y estimación del crecimiento espacial de la ocupación urbana, en miras de evidenciar la dirección y las circunstancias que propician la consolidación de nuevos asentamientos humanos. Para lo cual se hace uso de técnicas de percepción remota, mediante el procesamiento de imágenes satelitales de los años 2005 y 2015, y, a su vez, se examina información documental de la esencia cultural en los PO que han impregnado en su morfología aspectos peculiares. La información cartográfica generada, se utiliza como medio de representación de los resultados, con respecto a los patrones de crecimiento que han presentado estos núcleos urbanos y a su vez, se muestra como herramienta de apoyo en la intervención de acciones que mejoren la gestión del uso del suelo y la planeación urbana del SC.