

X SIMPOSIO DE LA SOCIEDAD LATINOAMERICANA

Y CARIBEÑA DE HISTORIA AMBIENTAL

QUITO, 2020

PONENTE: DRA. REBECA LÓPEZ MORA

INSTITUCIÓN: Facultad de Estudios Superiores Acatlán, Universidad Nacional Autónoma de México

TÍTULO: Usos, gestión y transformación del río Tlalnepantla, México. 1929-2018

RESUMEN:

En esta ponencia se expone la historia del río Tlalnepantla entre los años 1929 a 2018. Se analizarán los diversos usos que se le ha dado a este cauce, los cuales tradicionalmente se enfocaban a la producción agrícola, y en menor medida, a la producción de energía motriz y eléctrica. El número de usuarios que tradicionalmente tenía este cauce aumentó con la aparición de los ejidos creados por la Reforma Agraria, así como por los ranchos creados a partir de los fraccionamientos que sufrieron las grandes haciendas. Para poder hacer un nuevo reparto del agua se creó el Reglamento de las Aguas del río Tlalnepantla, en 1929, el cual tuvo varios ajustes para dar cabida a todos los interesados en el uso del agua de riego. Gracias a esta reglamentación se comenzó a dar una gestión colectiva de sus usuarios, por medio de la Junta de Aguas, la cual logró asegurar un uso eficiente del río por lo menos hasta 1970. Sin embargo, al paso de los años el agua del río recibió diversos usos, por lo que hizo falta mejorar su reparto. En 1947 se construyó la primera Presa Madín, que aseguraba su almacenaje a favor de los usuarios reglamentados. A partir de 1940 comenzaron a llegar nuevos habitantes a los municipios del Estado de México cercanos a la capital metropolitana, con lo cual la demanda de agua y de otros servicios públicos aumentó drásticamente. En la década de 1960, el gobierno Federal implementó el Plan de Acción Urbana N-Z-T (Naucalpan, Atizapán de Zaragoza y Tlalnepantla) con el que se hicieron varias obras para captar agua y distribuirla en estos municipios. La producción agrícola fue mermando, ya que el gobierno Federal apostó, a partir de la segunda mitad del siglo XX, por el desarrollo industrial de México. Entre 1973 y 1975 se construyó la Presa Madín que actualmente existe, la cual se convirtió en un importante embalse de agua para la región, y que todavía hoy surte a grandes zonas urbanas de sus alrededores. Con ello se dio una transformación del río inusitada del río, que almacenó sus aguas desde entonces. El río abajo se convirtió en un riachuelo de aguas turbias con frecuencia ha servido para el desecho de industrias y fraccionamientos ubicados a su paso. En esta ponencia se quiere demostrar que la transformación que sufrió el río Tlalnepantla durante el siglo XX fue consecuencia del Desarrollo económico de México, que dejó de impulsar el desarrollo agropecuario, a través de las grandes obras de irrigación, para dar todo su apoyo al desarrollo urbano industrial, y con ello se operó el cambio del paisaje y utilización del agua de este río. Las fuentes que se utilizan para esta investigación provienen del Archivo Histórico del Agua, del Sistema de Información del Agua, dependiente de la Comisión Nacional del Agua, y datos de los Censos de Población realizados en México entre esos años.