

Estructura, configuración y composición de los jardines históricos, jardines de propagación-aclimatación y parques de la ciudad de México, 1930-1940

Dra. Natalia de Gortari Ludlow, Doctora en Ciencias Ambientales, Profesora-Investigadora en el Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades "Alfonso Vélaz Pliego" de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP)

Correo nat.degortari@gmail.com

Línea temática Historia ambiental urbana y ecología urbana

El crecimiento demográfico de la ciudad de México fue sostenido desde finales del siglo XIX hasta los años cuarenta del siglo XX. En 1930 residían 1 029 068 habitantes y para 1940 creció a 1 802 679 pobladores; durante esta última década se duplicó la emigración del campo a la ciudad como resultado de la reforma agraria. La ciudad registro un acelerado proceso de urbanización, su planta física se expandió y las autoridades emprendieron numerosas obras, como fueron la dotación de servicios en los cascos urbanos, el transporte, la distribución de agua, el drenaje, la construcción y apertura de nuevas zonas de habitación, hospitales, cárceles, a las que se añadieron los espacios de esparcimiento y el arreglo de las áreas públicas, como los jardines y parques, además de invernaderos y jardines de propagación-aclimatación durante el periodo analizado y pasaron a formar parte de la traza urbana, cabe resaltar que algunos aún perviven hoy en día. Dichos espacios eran importantes, ya que en esa época se tenía una concepción de las áreas verdes, como sitios recreativos y de esparcimiento y de aclimatación de especies vegetales nativas y exóticas como contrapeso a la creciente industrialización y urbanización. Para su estudio he elaborado una base de datos de fuentes primarias con planos, fotos, equipamiento urbano e inventarios, además de fuentes secundarias. Me interesa analizar: 1) La tipología o composición interna de estas áreas verdes, como herramienta recurriré a los inventarios donde identificaré los tipos de plantas albergadas, sus nombres científicos, sus nombres comunes, su cantidad, si son especies nativas o exóticas y los servicios ambientales que proporcionan; entre estos últimos están "el almacenamiento de agua; la recarga de las aguas subterráneas, la regulación de la temperatura, la generación de oxígeno, la captura de carbono, sirven como barrera contra ruidos, son elemento para la biodiversidad,

y confort en áreas recreativas.” Asimismo, la vegetación funge como cortinas y proveen no solo privacidad, sino también calidad del paisaje. 2) El diseño, la disposición y composición del equipamiento urbano que conforman, es decir número de bancas, estatuas, quioscos, monumentos, fuentes, plazas, plazoletas, plazuelas, restaurantes, museos y zoológicos. 3) Su localización y distribución por medio de la elaboración de planos, a partir de la cartografía del periodo con la que cuento. 4) Calcular las superficies de los sitios y 5) Su importancia y función en la ciudad, incluido un análisis comparativo cuantitativo y cualitativo de los jardines y parques. Por último, el trabajo incide en un nuevo campo de investigación, importante y novedoso, dado que hay pocos estudios para la ciudad de México.

Fuentes primarias

Inventario de la Planoteca del Archivo Histórico del Distrito Federal [recurso electrónico]. México: Apoyo al Desarrollo de Archivos y Bibliotecas de México, A. C.

Base de datos del Archivo Histórico de la ciudad de México Planoteca, muestra de imágenes de planos, parques, jardines y centros deportivos.

Falcón Ayala, Alberto. “Catálogo del Ayuntamiento de la Ciudad de México: parques, jardines y centro deportivos en la Ciudad de México a través de sus planos (1868 – 1961)”. México, s.a. (inédito).

Fuentes secundarias

Bazain Germain. 1990. Historia del Jardín. Barcelona, España: Plaza & Janes editores, S.A.

Burgess, Jacquelin, Carolyn Harrison y Melanie Limb (1988), “People, Parks and the Urban Green: A Study of Popular Meanings and Values for Open Spaces in the City”, Urban Studies, 25: 455-473

Comité Internacional de Jardines y Sitios Históricos, Fundación Cultural Banesto. 1993. Jardins et sites historiques. Madrid: Doce Calles.

Conan, Michel. “Nuevas tendencias de la historia de jardines y paisajes”. Anales del Instituto de Investigaciones Estéticas 82(2003): 125-133.

Duarte, Regina Horta. "El zoológico del porvenir": narrativas y memorias de nación sobre el Zoológico de Chapultepec, Ciudad de México, siglo XX". *Historia Crítica*, 72 (2019): 93-113.

Eguiarte, Ma. Estela, Espacios públicos en la ciudad de México: paseos, plazas y jardines, 1861-1877, *Historias* 12 (1986): 91-101.

Flores-Xolocotzi, Ramiro; González-Guillén, Manuel de Jesús. "Consideraciones sociales en el diseño y planificación de parques urbanos". *Economía, Sociedad y Territorio*, 24 (2007). 913-951.

Gámez Bastén Vicente. "Sobre sistemas, tipologías y estándares de áreas verdes en el planeamiento urbano". *Diseño Urbano y Paisaje* 6 (2005): 1-22.

Gante Cabrera, Víctor Hugo de y Rodríguez Acosta, Maricela. "Parques y jardines del municipio de Puebla". *Elementos: Ciencia y Cultura*, 76(2010): 51-55.

Mazza, Carlos, "Embelllecimiento en la definición espacial de la ciudad Mar de la Plata en la primera mitad del siglo XX". *Estudios del hábitat*, 13 (2) (2015): 71-84.

Meza Aguilar, María del Carmen. "Los árboles de la Ciudad de México. Guardianes de su imagen y calidad ambiental". *Bitácora de Arquitectura*, 31(2015): 096-0103.

Luque Azcona, Emilio José, "Conformación y características de las alamedas y paseos en ciudades de Hispanoamérica". *Anuario de Estudios Americanos*, 72 (2) (2015): 487-513

Pérez Bertruy, Ramona Isabel. 2011. Seminario Permanente "Centro Histórico de la Ciudad de México" "Catálogo electrónico: Planos de parques, jardines y centros deportivos del Distrito Federal (1771-1961)"; Universidad Nacional Autónoma de México Coordinación de Humanidades.

Rodríguez Rangel, Guillermo Ascención. 2010. Inventario de parques y jardines en la zona conurbada de la ciudad de San Luis Potosí, S. L. P, México, Tesis de Licenciatura Geografía, Universidad Autónoma de San Luis Potosí.

Sá Carneiro, Ana Rita y Pérez Bertruy, Ramona. 2009. *Jardines históricos brasileños y mexicanos*. México: Universidad Autónoma Metropolitana y Universidad Federal de Pernambuco.

Salvador Palomo, Pedro (2003) *La planificación verde en las ciudades*, Gustavo Gilli, Barcelona.

Torres Lanza, Pedro. Catálogo de mapas y planos de México. Madrid: Ministerio de Cultura, Dirección General de Bellas Artes y Archivos, 1985, 2 v. Gobierno del Distrito Federal, 2008.

Vega y Ortega, Rodrigo Antonio. "Ciencia y ambiente en la aclimatación del eucalipto en el Valle de México a través de la prensa, 1869-1880". *Historia y Sociedad*, 30 (2016): 237-264.