

XOCHIMILCO. MUCHO MÁS QUE CANALES Y TRAJINERAS

La imagen patrimonial de Xochimilco ha sido construida a partir del uso turístico de los canales, teniendo como icono la trajinera, colorida embarcación de fondo plano que es impulsada por largas varas y la fuerza de los hombres. La complejidad de su ecosistema resguarda especies excepcionales como el Axolote y es refugio de decenas de aves migratorias. La creatividad en el manejo prehispánico de las aguas, tuvo como resultado la riqueza productiva de su tierra, que hoy persiste todavía, más pocos conocen ese Xochimilco agrícola. Tampoco sus riquezas arqueológicas, su centro, barrios históricos y pueblos históricos, lugares que guardan las innumerables festividades, directamente relacionada con su cultura agrícola ancestral.

Xochimilco es mucho más que canales y trajineras, es un complejo patrimonio donde confluyen distintos intereses y presiones que deben ser equilibrados para asegurar la permanencia de sus valores.

La Cuenca de México, con sus lagos rodeados por volcanes y montañas, ha contado con una gama de recursos naturales que, desde tiempos tempranos, atrajo a los cazadores-recolectores a este sector de Mesoamérica. Vestigios de esta presencia son los implementos de piedra en asociación con huesos de mamut en Tepexpan y Santa Isabel de Iztapan, algunos de los cuales fueron fechados alrededor de 6000 a.C.¹ La combinación de espacios ecológicos diferenciados parece haber facilitado la aparición del sedentarismo no agrícola en tempranas épocas.² En la fase del Preclásico mesoamericano (2500 a. C.-150/200 d.C.)³ aumentó el sedentarismo agrícola y se desarrollaron las primeras sociedades jerarquizadas con capitales proto-urbanos. Para el Clásico (150/200 d.C.- 900 d.C.) ya habían surgido grandes centros urbanos hegemónicos (como fue el caso de Teotihuacan), que decayeron en el Clásico Tardío y dieron lugar a centros más relacionados con sus regiones inmediatas. El Posclásico (900 d.C.-1521 d.C.), se caracterizaría por la presencia de distintas migraciones, en particular de los Chichimecas del norte.⁴ **En el marco de estas**

¹ García-Bárcena 1998:55-6

² Rojas 2004:23

³ Existen diferentes sistemas cronológicos para Mesoamérica que utilizan diferentes nombres para los periodos (ej. Arcaico, Formativo, Clásico, Epiclásico, Posclásico) y diferentes temporalidades. Aquí se utiliza el esquema de López Austin y López Luján (2002).

⁴ López Austin y López Luján 2002

migraciones los nahuatlacas habrían salido de las míticas cuevas de Chicomoztoc, y se asentaron en el sur de la Cuenca de México, en los alrededores de los manantiales de Texcoco, nombrando aquél lugar como “Sementera de Flores” y asumiendo, así, el nombre de Xochimilco⁵, éstos, desarrollaron una tecnología muy particular como parte de su estrategia agrícola para auto consumo e intercambio alimenticio; construyeron plataformas de tierra en las zonas menos profundas del lago⁶, incrustando varas de ahuejote formaron pequeñas isletas que serían cubiertas por una capa de limo y tierra, que servirían como superficie preparada para la ocupación agrícola, proporcionando la permeabilidad necesaria para ocuparlas como superficie de cultivo y lograr el mayor aprovechamiento del espacio lacustre; desarrollando un proceso cultural directamente relacionado con la agricultura intensiva en las chinampas y terrazas de montaña; a estos sitios se les denominó “Chinámtilpan”,⁷ hoy conocidos como Chinampas; es importante señalar que estos espacios, también, fueron ocupados en porciones más pequeñas, por chozas como viviendas de los mismos productores.

Los productos de las chinampas de Xochimilco jugaron un papel importante en el abastecimiento de la gran capital de Tenochtitlan, tanto de productos agrícolas como de materias primas y mano de obra.

Hoy día es difícil asegurar cuanto tiempo atrás se estima la existencia del sistema chinampero, algunos consideran que 200 años a. C., surgieron de manera limitada, otros consideran que 800 años antes. Sin embargo, se puede afirmar que la época del apogeo chinampero de la zona se dio entre 1400 y 1600 d. C.⁸

Los xochimilcas fueron sometidos e incorporados al imperio tributario de la Triple Alianza,⁹ rendían tributo a los tlahtoani, también contribuían con fuerza de trabajo para obras públicas, esta situación no fue beneficiada tras la conquista, estas circunstancias no cambiaron, no solo era dar obediencia y tributación a sus tlahtoque y teteuhtin, sino también a los nuevos conquistadores.

⁵ Garzón Lozano, *Xochimilco Hoy*, 2002:13

⁶ Teresa Rojas, Coordinadora. *Presente Pasado y Futuro de las Chinampas*, p. 24.

⁷ *Chinámtil* que significa “seto o cerca de cañas”, y *pan* “sobre

⁸ Teresa Rojas, Coordinadora. *Op, cit*, p. 24.

La conquista de México-Tenochtitlan significó grandes cambios, no solo en la estructura política, sino también en lo económico, lo social, lo religioso, lo cultural y en la estructura territorial. El Valle de México se convirtió en el eje articulador de las actividades económicas y tras el asentamiento de los españoles en el centro de la ciudad, los pobladores originarios se vieron orientados a vivir a las orillas del emporio novo-hispano. Los conquistadores junto con los señores naturales de la región, como parte de un acuerdo, decidieron mantener el sistema tributario que se venía dando, pero ahora para la corona española, generando así que desde Xochimilco se transportara mercancía hasta la Ciudad de México.¹⁰

En la historia, la participación de Xochimilco no culmina con la conquista, no es casual que el Rey le de el título de “noble ciudad” en 1559, La permanencia de su tradición y riqueza agrícola, sumado a su capacidad artesanal, se materializa durante la Colonia con la concreción de monumentos de excepcional valor, como la Parroquia de San Bernardino de Siena y otra decena de capillas construidas en ese período. Por otra parte, las festividades prehispánicas relacionadas con el ciclo agrícola y de la vida, encontraron espacios de permanencia en las tradiciones cristianas. La fiesta es la continuidad de la celebración del ciclo solar, de los tiempos agrícolas, de los espacios de pertenencia familiar.

Cambios radicales en el aprovechamiento de los recursos lacustres dieron inicio a la pérdida de la zona al sur de los lagos. El siglo XX estrecha la dependencia de la ciudad de México con Xochimilco, a través de un tema que será esencial en su destino: Agua. Un ambicioso proyecto de la más avanzada tecnología se apodera de los manantiales superficiales, mientras que un sistema de bombeo y canalizaciones lo llevan hasta la ciudad que crece. Las grandes obras de desagüe del Valle de México disminuyeron el tamaño de los lagos y la extensión de la red de canales.¹¹ Con ello, se daba inicio a la pérdida paulatina del lago y de los sistemas chinamperos que existieron hasta principios de siglo en otros espacios de la ciudad, aquellos que habían sido fuente importante de abastecimiento de productos agrícolas para la Ciudad de México, Xochimilco y Tlahúac iban convirtiéndose en relictos del sistema.

⁹Obregón 2001:295

¹⁰ Pérez Cevallos, *Xochimilco Ayer I*, 2002: 83

La Revolución se hizo presente en este territorio con el encuentro de Zapata y Villa. Mientras el agua fresca seguía su camino a la ciudad, los recreacionistas y los turistas iniciaban su camino hacia los canales de Xochimilco en tranvía urbano. Poco a poco, el agrícola territorio se convertía en sitio de descanso y excursión de la ciudad.

La modernidad alcanza Xochimilco en la segunda mitad del siglo XX. Las olimpiadas de 1968 insertan entre la trama chinampera el canal de remo de Cuemanco, con el llegan las grandes vialidades y la infraestructura de transporte masivo que pondrían este territorio agrícola en la mira de los urbanizadores. Xochimilco crecía como ciudad-dormitorio de la otra gran ciudad, lo que aceleraba el proceso de cambio social en el sector, incrementando el riesgo de pérdida de su vocación agrícola y recreativa.

Los procesos de cambio se han acelerado en los últimos años. El Patrimonio Natural y Cultural acumulado está amenazado por la velocidad de los cambios. Se hace necesario establecer unas líneas estratégicas para que, autoridades, chinamperos, comerciantes, habitantes y visitantes, puedan lograr el equilibrio del sistema, y darle oportunidad al patrimonio de seguir siendo el eje de identidad y productividad de Xochimilco.

Xochimilco en el siglo XXI

Xochimilco forma parte de una de las 16 Delegaciones políticas en las que se encuentra hoy dividida¹² la Capital Mexicana.¹³ La demarcación está incluida dentro del segundo contorno del Distrito Federal, mejor conocido como sector Sur.¹⁴

La Delegación de Xochimilco cuenta con una superficie de 12,517 hectáreas que representan el 8.40% del área total del Distrito Federal. La superficie urbana tiene una extensión de 2,505 hectáreas, que representan el 20% de su totalidad y un 1.68% con relación al Distrito Federal. El área ecológica ocupa una extensión de 10,012 hectáreas

¹¹ Aréchiga , 2004.

¹² colinda al norte con las delegaciones Tlalpan, Coyoacán, Iztapalapa y Tláhuac; al este con las de Tláhuac y Milpa Alta; al sur con las delegaciones Milpa Alta y Tlalpan y al oeste con la Delegación Tlalpan.

¹³ El 5 de febrero de 1925, en el *Diario Oficial* se decreta que Tláhuac se convierte en Municipio libre independiente, separándose de la municipalidad de Xochimilco.

¹⁴ El D.F. divide sus demarcaciones políticas en 1.-*Ciudad Central*= Miguel Hidalgo, Cuauhtemoc, Venustiano Carranza y Benito Juárez. 2.-*Primer Contorno*= Azcapotzalco, Gustavo A. Madero, Cuajimalpa, Álvaro Obregón, Coyoacán Iztacalco e Iztapalapa. 3.-*Segundo Contorno*= Magdalena Contreras, Tlalpan, Xochimilco y Tláhuac. 4.-*Tercer Contorno*= Milpa Alta.

con un porcentaje de 80% y un total de 6.72% del Distrito Federal¹⁵. Una de las características principales de esta demarcación es ser parte fundamental de aquellas que cuentan con una gran extensión de suelo de conservación. El uso de suelo de conservación de la Delegación Xochimilco está conformada como sigue: agricultura 41.37% de la superficie delegacional, pastizal 2.62% de la superficie, bosque 3.16 % de la superficie, otro 52.85% de la superficie.

La zona chinampera, casi en su totalidad, junto con los distritos de riego que se encuentran al nor-poniente de la Delegación, tienen la categoría de “Zona Sujeta a Conservación Ecológica”. Para el año de 1987, fecha de la inscripción en la Lista de Patrimonio Mundial, el área canalera y de chinampas de esta demarcación ocupaba un espacio aproximado a las 2,200 hectáreas. Hoy en día se ha reducido a unas 1.800 hectáreas La extensión de los canales es del orden de los 189 Km.¹⁶

Xochimilco en el entorno metropolitano

Xochimilco, junto a las otras delegaciones del Sur, como Magdalena Contreras, Tlalpan, Tlahuac y Milpa Alta, sigue conservando una importante vocación ambiental, relacionada con sus recursos ambientales y su potencial turístico. Estas Delegaciones son el espacio de paso obligado entre el estado de Morelos y la Ciudad de México, así como con poblaciones del Estado de México. La relación comercial, familiar y cultural con el estado de Morelos es una de las características de la zona. En los últimos años el crecimiento de la población en el sur de la ciudad, ha provocado que Xochimilco funja como una zona de servicios regionales. A ello se suma el crecimiento de los pueblos de montaña de la delegación y de Milpa Alta, lo que ocasiona la saturación de las estrechas carreteras que hasta ahora habían atendido estas poblaciones. La trama vial, tanto interna o regional, está poco desarrollada, provocando nudos vehiculares que limitan las oportunidades, en especial, su desarrollo turístico.

El transporte masivo está atendido fundamentalmente por líneas privadas de pequeñas unidades “peseros”, en buena parte con terminales de rutas en el área central. El Tren Ligero que conecta Xochimilco con Taxqueña, es la única alternativa de traslado.

¹⁵ Programa Delegacional de Desarrollo Urbano de Xochimilco, 2005, p. 7.

Características sociodemográficas de Xochimilco ¹⁷

Xochimilco se ha diferenciado respecto de otras demarcaciones del Distrito Federal por el acelerado crecimiento poblacional que ha presentado en las últimas tres décadas. Actualmente la población es de 369,787 habitantes¹⁸, de los cuales la población económicamente activa está formada por 146,236 personas, el 64% son hombres y el 36% son mujeres. La actividad agrícola ha venido descendiendo en importancia en la generación de empleo. Actualmente el sector principal de ocupación es el terciario con el 72.8%, seguido del sector secundario con 21% y el sector primario apenas con el 3.1%.

Los servicios de primera necesidad están cuantificados según el censo del 2000 en 304 escuelas, 41 bibliotecas, 4 unidades médicas en servicio del ISSSTE y 24 unidades médicas en servicio del Gobierno del Distrito Federal.

De acuerdo a las estadísticas de INEGI La población alfabetizada asciende al 96%, 49% hombres y 51% mujeres. El 35.2% cuenta con secundaria o carrera técnica, o comercial finalizada. La población total con instrucción superior es de 43,056 personas.

Las lenguas indígenas casi han desaparecido. Sólo el 2% de la población habla aún algún dialecto relacionado con lenguas indígenas (8,725 personas). Sus raíces dialécticas se dividen de la siguiente manera: Náhuatl 34.4%, Otomí 16%, Mixteco 8.5%, Mazateco 7%, Zapoteco 6.4%, Mazahua 5.6%, Totonaca 2.3%, Mixe 2%, del restante se desconoce la raíz pero figuran 6.5 personas.

¹⁶ Inscripción de Xochimilco y el Centro Histórico de la Ciudad de México como Patrimonio Mundial de la Humanidad, 1987.

¹⁷ Fuente: *INEGI. Distrito Federal. XII Censo General de Población y Vivienda 2000*. Tabulados Básicos.

¹⁸ 181,872 son hombres y 187,915 mujeres

Población Económicamente Activa por Rama de Actividad en Xochimilco¹⁹

	1960	1970	1980	1990	2000
Primario: Agricultura	37.8	16.4	14.6	3.9	3.1
Secundario: Construcción, Industria	19.5	25.9	31.3	23.3	21
Terciario: Comercio, Transporte Servicios	42.7	57.7	54.1	72.8	72.8

Fuente: INEGI, Distrito Federal, XII Censo General de Población y Vivienda 2000, resultados definitivos; tabulados básicos.

Bibliografía

ARÉCHIGA CÓRDOBA, Ernesto, 2004, "El desagüe del Valle de México, siglos XVI-XXI", en: *Arqueología Mexicana* 12 (68): 60 - 65.

GARCÍA-BÁRCENA, Joaquín, 1998, Matutes de Santa Isabel Iztapan, en: *Arqueología Mexicana* 5 (30), pp. 54 - 56.

LÓPEZ AUSTIN, Alfredo y Leonardo LÓPEZ LUJÁN, 2002, "La periodización de la historia Mesoamericana", en: *Arqueología Mexicana*, edición especial 11, pp. 6 - 15.

OBREGÓN RODRÍGUEZ, Concepción, 2001 (2ª edición), "La zona del Altiplano central en el Posclásico: la etapa de la Triple Alianza", en: Manzanilla, Linda y Leonardo López Luján, *Historia Antigua de México, Volumen III: El horizonte Posclásico*, pp. 277 - 318.

ROJAS RABIELA, Teresa, 2004, "Las cuencas lacustres del Altiplano Central", en: *Arqueología Mexicana* 12 (68), pp. 20 - 27.

¹⁹ Fuente: INEGI, Distrito Federal, XII Censo General de Población y Vivienda 2000, resultados definitivos; tabulados básicos.