

FORO NACIONAL
SEGURIDAD ALIMENTARIA Y CAMBIO CLIMÁTICO

Alimentos, orígenes y tradiciones

Julieta Valle Esquivel
Escuela Nacional de Antropología e Historia



Medio ambiente, agricultura,
alimentación y cultura

Orígenes de la agricultura



Teocinte, ancestro del maíz



Amaranto, valioso semi cereal



El maíz domesticado, la revolución neolítica de Mesoamérica



La milpa: prodigio agroecológico

La milpa es un complejo sistema agrícola y cultural con muchos siglos de existencia. La rotación de sus cultivos mantiene la fertilidad del suelo y reduce la erosión.

MILPA MEXICANA=
maíz + frijol + calabaza + chile



El cuitlacoche es un hongo que se desarrolla en las mazorcas tiernas y es considerado una exquisitez culinaria.

La flor de calabaza es comestible





Fundamentos agrícolas de la cosmovisión indígena



La Cuenca de México y su sistema lacustre



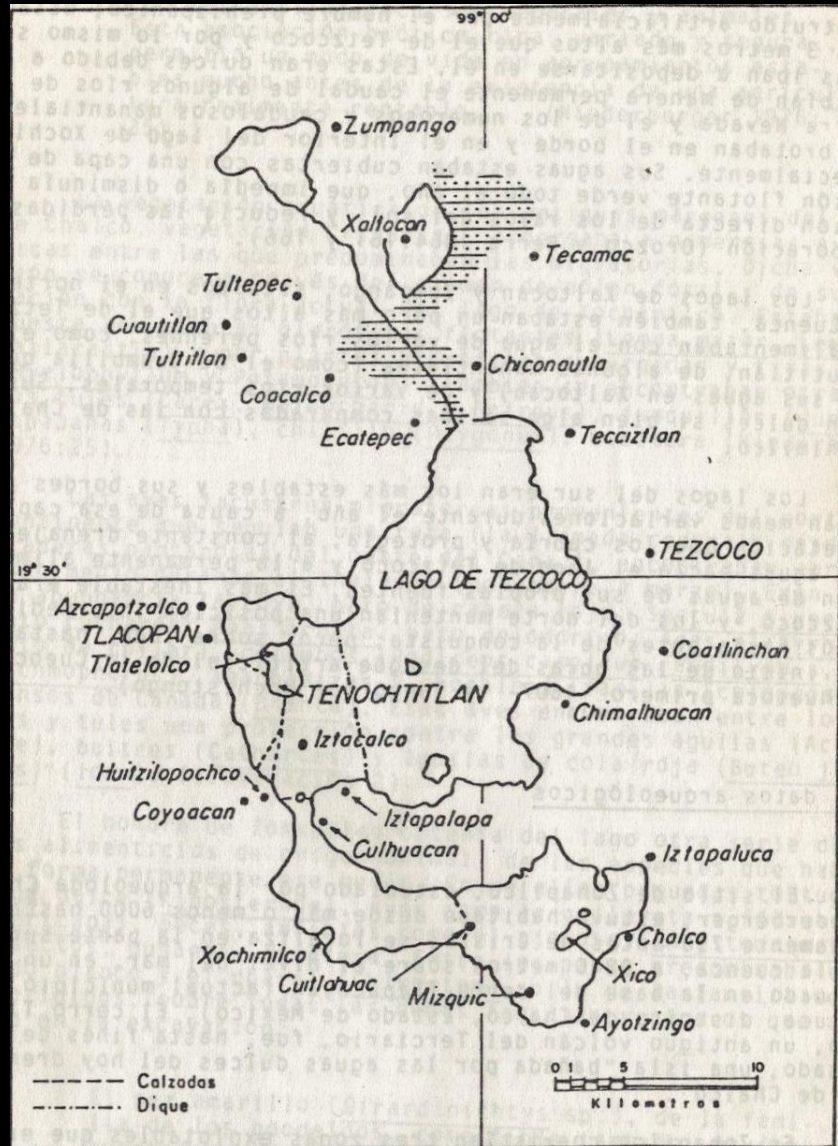
10. Pesca con redes manuales, caña y
¿red y fisga? Caza de aves con red.
C. Azcatitlan, lám. XIII.



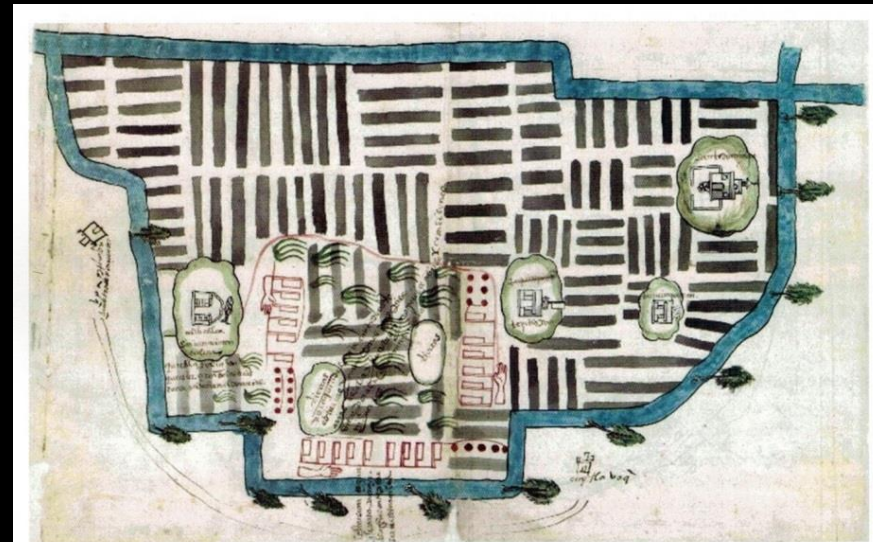
11. Caña de pescar. Mapa de Upsala,
ca. 1550.



El aprovechamiento milenario de un
ecosistema singular



1. La cuenca de México, alrededor de 1500: áreas lacustres y pueblos principales (Armillas 1971).

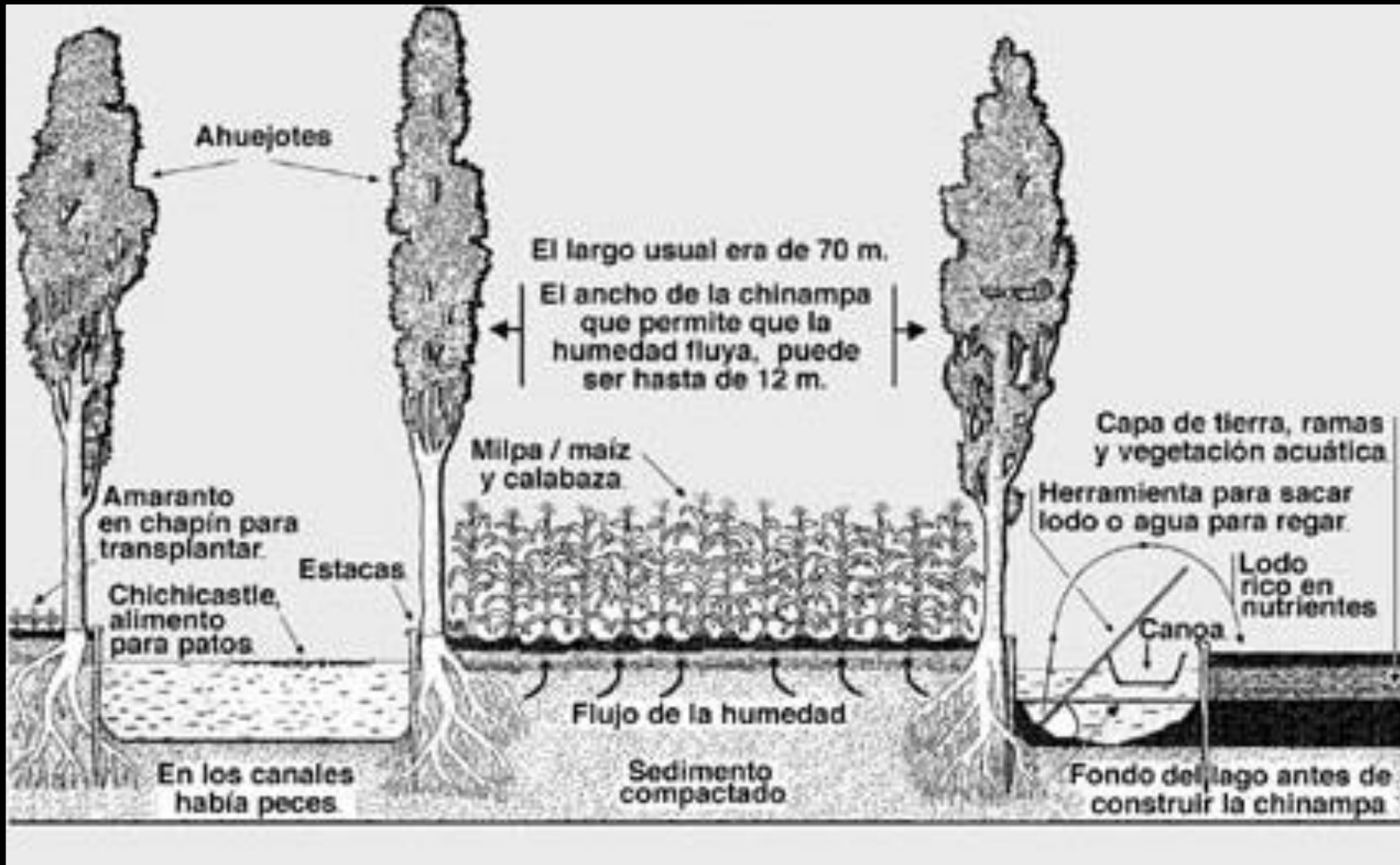


Mapa de 1579 en donde se muestra una porción de chinampas pertenecientes a Cuitlahuac

El apogeo de la chinampa, siglo XVI



Estructura de la chinampa



Funcionamiento

El chapín





Técnica de cultivo chinampero



Un sistema alimentare integral

Interacción del medio ambiente y la cultura





La chinampa durante la época Colonial y el siglo XIX

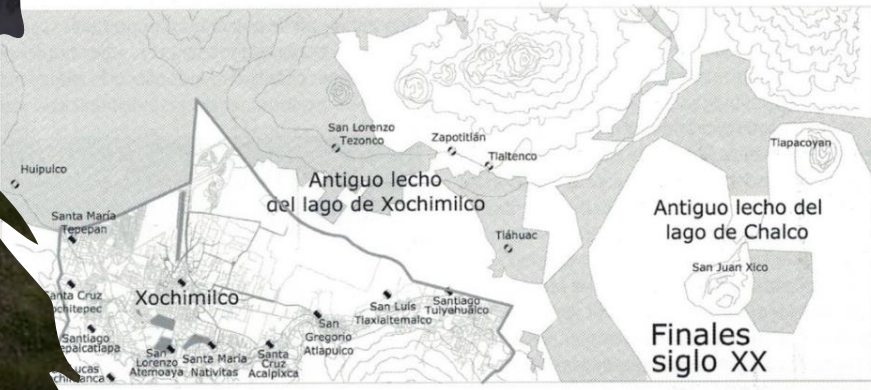
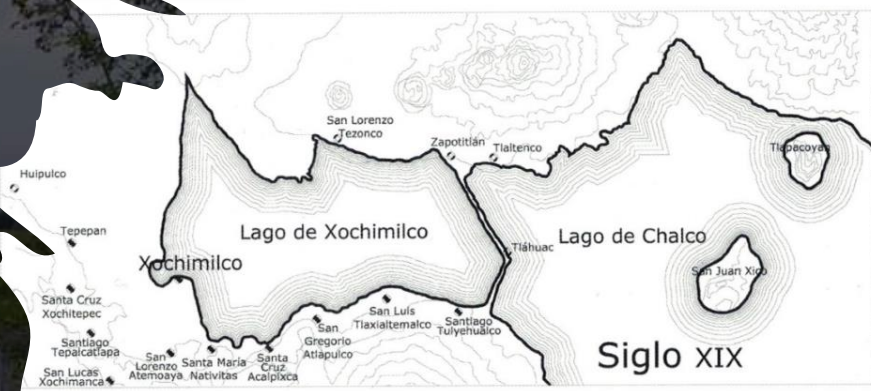
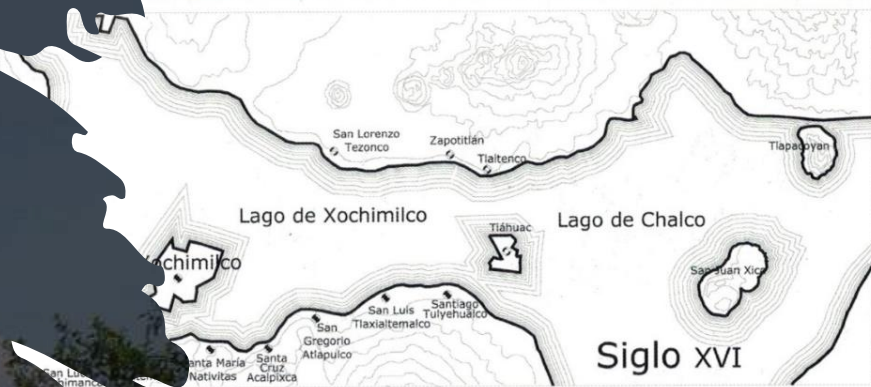


Nuevas especies y actividades
económicas

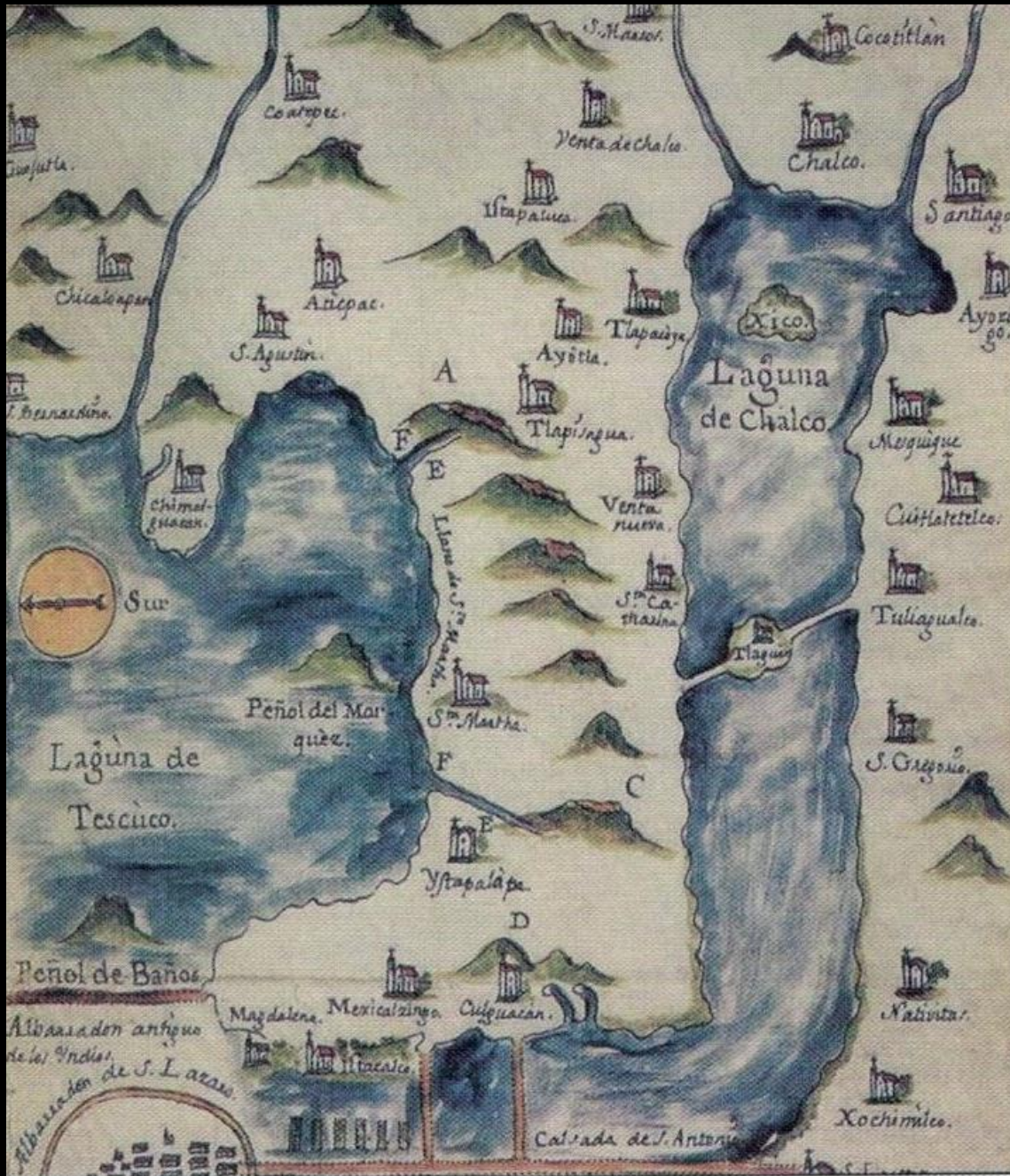


El abasto de alimentos para la Ciudad de México

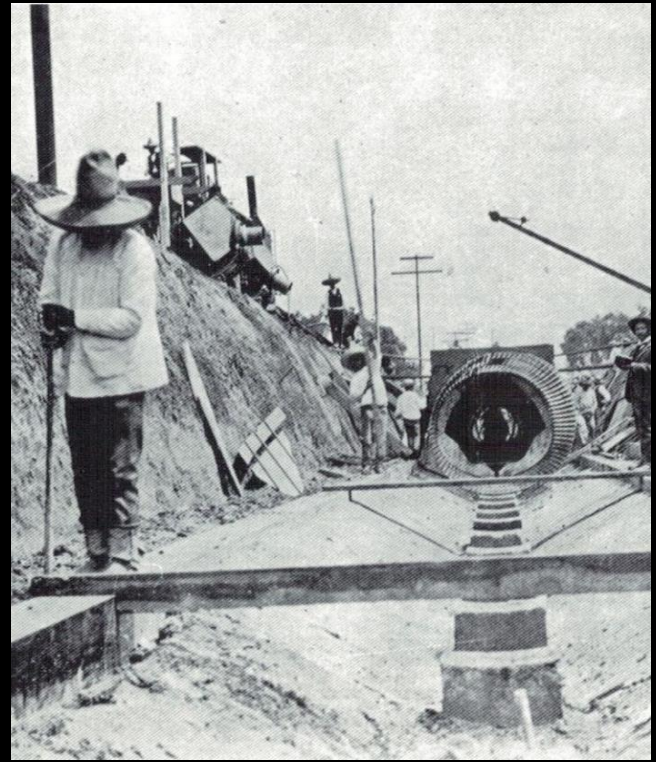
La desecación de los lagos



...iz Aparicio, *Plano reconstructivo de la región de Tenochtitlan*, México, INAH, 1988. Dibujó Alejandro Dionicio C.



Los problemas del agua en la Ciudad de México



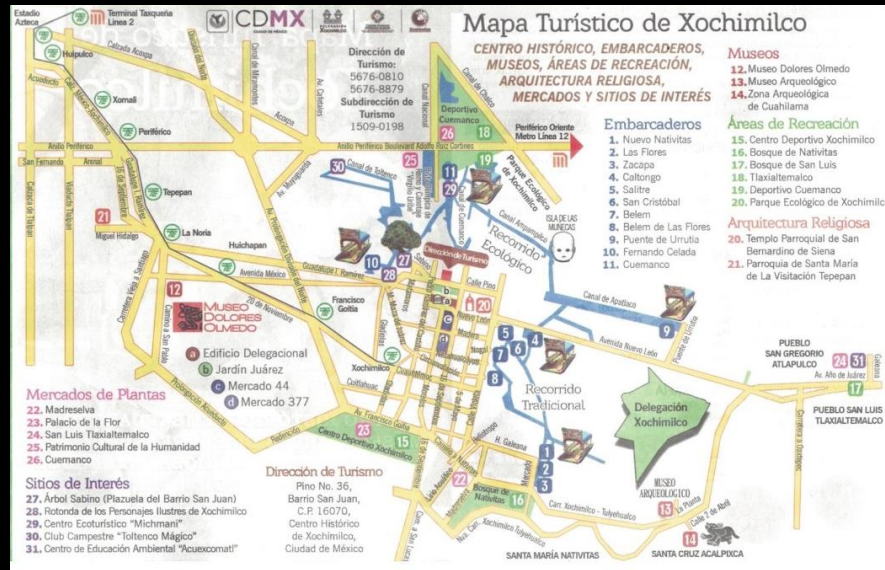
El Acueducto porfiriano



Pervivencias



Transformaciones





De cara al futuro...



Gracias