

MEMORIA PROYECTO ORGULLO DE HUERTA

La **huerta de Valencia es la más antigua, la más grande y la más importante** en el ámbito de gestión del agua de las huertas que se conservan alrededor de las grandes ciudades **en la cuenca del Mediterráneo**. Nació con el Imperio Romano y se desarrolló con los árabes durante la Edad Media, que implementaron una red de acequias para la irrigación que todavía se utiliza. Es un referente para otros espacios de cultivos del mismo tipo en todo el mundo.

La **alimentación** y el **agua** son los dos valores más importantes a escala estratégica para las **ciudades del siglo XXI**, y Valencia con su Huerta tiene el privilegio de ser un territorio único en relación con estos dos valores. La comarca de la Huerta ocupa 600 kilómetros cuadrados en los que se incluyen la ciudad de Valencia y 43 municipios más. A finales de los años 90, 32.000 hectáreas de este territorio eran tierras cultivables. **En 20 años la superficie agrícola se ha reducido en un 30%** y hoy sólo se conservan 23.000 hectáreas. De éstas, sólo unas 11.000 se cultivan y son productivas, el resto están en estado de abandono.

Orgullo de Huerta es un **proyecto web interactivo de carácter documental formado por un mapa interactivo web construido en animación 3D Web, que reproduce el territorio de la Huerta Valenciana para visibilizar gráficamente el conflicto entre el suelo agrícola y el suelo urbano** en este territorio tan paradigmático. Un caso particular que nos sirve para reflexionar sobre un problema general, la lucha entre suelo urbano y suelo agrario en el ámbito de las grandes ciudades, y la necesidad de encontrar un nuevo modelo de desarrollo de las ciudades en el siglo XXI que garantice el acceso a una alimentación cercana, a precios accesibles y de calidad para todos sus habitantes. El espacio web se complementa con una serie de clips audiovisuales (piezas mini-documentales) que permiten adentrarse en diferentes detalles de este conflicto por el suelo en este territorio. El objetivo es acercar al público la riqueza y el paisaje que conforma la Huerta valenciana y descubrir y poner en valor la producción agrícola de proximidad que todavía pervive, a la vez que se plantea el debate sobre la necesidad de recuperar parte de Huerta perdida para garantizar la sostenibilidad de la alimentación y la calidad de vida frente a los retos medioambientales y derivados de la crisis de los combustibles fósiles que deberemos afrontar en un plazo de tiempo más breve del que imaginamos.

El diseño y visualización de la huerta valenciana de manera que se entienda fácilmente la amenaza que sufre su rico suelo agrícola, y también la biodiversidad de este espacio, de manera que el proyecto sirva para acercar esta cuestión con facilidad al público en general, plantea un reto de diseño, de lenguaje, y también tecnológico. El reto consiste en encontrar la manera de conseguir mostrar toda la riqueza de canales, acequias que discurren por este espacio, y las zonas agrícolas; y también representar el desarrollo urbanístico para evidenciar las amenazas de la ciudad y las zonas urbanas. En Interactivos 19, Orgullo de Huerta quiere abrir el proyecto a la participación para explorar cómo acercar todo este entramado visual e informativo de zonas cultivo de proximidad, distribución, mercados locales, pero también trayecto del agua y los espacios de valor por su aportación a la biodiversidad de este peculiar espacio metropolitano mediterráneo, al público general, y especialmente al sector educativo. Queremos construir **una plataforma interactiva que ayude a concienciar sobre este conflicto en este espacio en particular y en el mundo en general**, y aporte conocimiento, abra el debate, y fomente el pensamiento crítico y la búsqueda de soluciones respecto a **una de las cuestiones más fundamentales de nuestro futuro más inmediato: la recuperación del valor del suelo agrícola en las zonas metropolitanas**, para garantizar el acceso a alimentos frescos de calidad, garantizar la biodiversidad, proteger las áreas urbanas frente a los efectos del cambio climático y en general, **garantizar la sostenibilidad de la vida en las ciudades y nuestra supervivencia**.

Las características de Orgullo de Huerta permitirán, además, en una segunda fase, abrir el proyecto a la participación ciudadana, para continuar poblando de contenido nuestra plataforma 3D con piezas mini-documentales producidas por entidades sociales, o ciudadanos particulares preocupados por el tema.