

Huertas LIFE Km0

Proyecto y resultados

Desde sus orígenes, Zaragoza se ha suministrado para su alimentación de productos cultivados en las tierras fértiles aportadas por los ríos que confluyen en la ciudad y regadas por una red de acequias que provienen de los tiempos romanos. Sin embargo, en los últimos 30 años se ha perdido el 90% de huerta, entendida como espacio de cultivo hortofrutícola. El crecimiento urbano y el boom inmobiliario provocaron la recalificación urbanística de una parte relevante de estos espacios, a lo que se han añadido las presiones del sistema agroalimentario mundial y la Política Agraria Comunitaria (PAC), que han impulsado la sustitución de cultivos para consumo humano por otros destinados a la agroindustria y/o el consumo animal (especialmente maíz y alfalfa). Una agricultura intensiva que ha influido en la pérdida de variedades locales y que utiliza transgénicos, fertilizantes químicos y pesticidas que provocan tanto la contaminación del acuífero como la pérdida de biodiversidad silvestre.

Paradójicamente, la ciudad de Zaragoza importa frutas y hortalizas para su abastecimiento, cuando podría obtenerlos de la huerta de proximidad.

Ante esta situación, el Ayuntamiento de Zaragoza ha impulsado el proyecto Huertas LIFE Km0 con el objetivo de regenerar y proteger ese espacio agrícola mediante la recuperación del cultivo ecológico de especies y variedades hortícolas locales y la aplicación de técnicas y medidas que potencien la recuperación de la biodiversidad silvestre.

Tras su ejecución el proyecto ha logrado gran parte de los objetivos perseguidos.



La Escuela Agrícola promovida por el proyecto ha tenido una aceptación que ha superado los objetivos propuestos. Los dos cursos realizados han conseguido formar y capacitar en agricultura ecológica a **62 personas**, 14 de ellas mujeres. Ello ha permitido la **generación de 12 nuevas empresas agrícolas y la creación de 22 nuevos puestos de trabajo** en agricultura ecológica que ya han empezado a suministrar productos de proximidad.

Para avanzar en la comercialización de los productos de la huerta de Zaragoza se ha aprobado la **utilización de una Marca "Huerta de Zaragoza"** que identificará a los productores, tiendas, restaurantes y catering, que utilicen

este tipo de producto. En el caso de que sean ecológicos se añadirá un identificativo con la palabra Huerta de Zaragoza- Agroecológica. Asimismo, se ha consolidado semanalmente un **Mercado Agroecológico** al aire libre y un puesto en un **Mercado Municipal**. Además, **16 comercios** están distribuyendo productos de la Huerta y **15 restaurantes** están incorporando en sus menús productos de los nuevos agricultores surgidos del proyecto. Para seguir avanzando hacia un nuevo modelo de alimentación, en los comedores de las **12 Escuelas Municipales Infantiles se ha incorporado una condición en los pliegos** de contratación que obliga a que los productos que se sirvan en estos comedores procedan de la huerta de cercanía y sean ecológicos.

Dos centros públicos ya lo han incorporado a su servicio de comedor. Asimismo, se está en trámite de colaboración con la red de restaurantes de la ciudad para que más establecimientos incorporen en sus menús productos ecológicos de la Huerta de Zaragoza.

A su vez, se ha constituido una **Red de Huertas Agroecológicas**, de la que forman parte las nuevas empresas surgidas del proyecto junto a las que ya existían con anterioridad, de forma que en la actualidad existen **45 personas cultivando en ecológico en 56 ha** ubicadas dentro del área definida como Huerta de Zaragoza.

En relación a la biodiversidad silvestre y agrícola, con el fin de demostrar que la agricultura ecológica tiene como aliada a la naturaleza, la **Parcela Cero del Proyecto**, ubicada en la Escuela Agrícola, ha sido el **espacio experimental que ha destinado un 5% a la potenciación de la biodiversidad**, a través de la construcción de refugios para insectos, aves y anfibios y el cultivo de especies silvestres. Por otro lado, se ha ensayado e

investigado el cultivo de especies y variedades hortícolas tradicionales y el resultado ha sido la **creación de un Semillero Huertas LIFE km0 con 127 semillas catalogadas**, que permitirá seguir recuperando esta biodiversidad cultivada con el fin de poder ofrecerla a los agricultores y agricultoras y sensibilizar a la ciudadanía sobre la importancia de esta recuperación genética.

Tras la realización del proyecto, se ha podido estimar el efecto beneficioso que supone el cultivo de proximidad para el consumo en la ciudad. **La producción de hortalizas realizada en las 26 ha cultivadas, supone una reducción de 10,76 t de CO₂ derivadas de la reducción en transporte** desde el lugar de producción al de consumo.

Igualmente, **el Ayuntamiento ha generado una normativa específica**, estableciendo el protocolo de funcionamiento del Banco de Tierras y el de la Red de Huertas Agroecológicas, delimitando el espacio agrícola que será considerado como agricultura de proximidad (20 km de distancia desde el centro de la ciudad.) y exigiendo la reserva de un 5% de las fincas a la biodiversidad silvestre. Así mismo ha registrado la marca “Huerta de Zaragoza” que ampara los productos ecológicos cultivados en el área delimitada como “de proximidad”.

El proyecto ha trascendido los límites de la ciudad y se han interesado por el mismo diversas ciudades españolas y europeas. Dos municipios franceses, Toulouse y Montpellier así como una delegación de Eslovenia, han mostrado su interés por la iniciativa de Zaragoza realizando sendas visitas para conocer directamente el desarrollo del proyecto y los resultados que, en ese momento, se estaban recogiendo.

Asimismo, Zaragoza ha impulsado la **creación de la Red Europea de Ciudades por la Agroecología** (European AgroEcoCities Network), integrada por administraciones locales y organizaciones sociales que acompañan a estos gobiernos municipales, incluyendo a Brugge, Gent, Liverpool, Bristol, Freiburg am Breisgau, Grenoble, Madrid, Zaragoza, Valencia, las Palmas de Gran Canaria, Pamplona-Iruña y Lleida. **A su vez, se ha puesto en marcha una Red Estatal** conformada en su inicio por Madrid, Zaragoza, Valencia, las Palmas de Gran Canaria, Oviedo, Manresa, Granollers, Pamplona-Iruña, Valladolid, el Prat de Llobregat y Lleida. Redes que permitirán dar continuidad a las actividades desarrolladas, intercambiar experiencias y desarrollar nuevos proyectos de gobernanza ambiental y alimentaria.

Pero, sobre todo, **el proyecto ha dejado un legado fundamental a la ciudadanía: el inicio de la recuperación del espacio agrícola que rodea la ciudad** y el reconocimiento de la Huerta de Zaragoza con sus valores históricos, culturales, paisajísticos y como fuente de alimentos saludables, así como la valoración del trabajo agrícola y el potencial que actualmente tiene la agricultura ecológica de proximidad.

Con todo ello, el proyecto ha favorecido el establecimiento de políticas públicas de gobernanza municipal sobre el medio ambiente, la soberanía alimentaria y la generación de nuevos empleos basados en la economía verde.

