

## RECURSOS: ALIMENTACIÓN SOSTENIBLE

### 34 Fomento de la huerta de proximidad y la producción agroecológica

✓	Lucha y adaptación al cambio climático
✓	Mejora de la calidad del aire
✓	Eficiencia y reducción en el uso de los recursos

#### ACTUACIONES

- Ampliar la superficie de cultivo para la huerta de proximidad basada en prácticas agroecológicas.
- Fomentar el emprendimiento en la producción de productos agroecológicos.
- Fomentar la transición de los hortelanos existentes hacia sistemas más sostenibles.

#### DESCRIPCIÓN

Esta medida pretende recuperar espacios periurbanos de la ciudad a través de la intervención en el ecosistema y prácticas agroecológicas. La agroecología se sustenta en la construcción de sistemas alimentarios locales, basados en la economía circular y en un manejo agrario sostenible y apoyado en los principios de la ecología. Propone, además, un modelo de gobernanza basado en la participación y la soberanía alimentaria, mejorando el acceso a alimentos frescos, sostenibles y de calidad. Estas técnicas consisten en la no utilización de pesticidas ni productos agroquímicos, el uso de semillas locales y tradicionales y la venta directa al consumidor o a las tiendas de proximidad, acortando la cadena de distribución y reduciendo el impacto ambiental asociado a la logística de los productos. Tal y como establece el Pacto de Milán de política urbana alimentaria [111], los gobiernos locales deben promover la producción alimentaria urbana y periurbana a través de enfoques sostenibles. En Zaragoza como primera medida en esta línea se promovió el proyecto Europeo Huertas LIFE km 0 (2013-2016). Gracias a su desarrollo se comprobaron los beneficios derivados del fomento de la producción agroecológica de proximidad. Además de reducir el impacto ambiental derivado del cultivo y distribución de los productos de la huerta, se obtuvieron otros resultados que en el momento de finalización del proyecto fueron los siguientes: creación de 12 nuevas empresas, la formación de 62 personas en agricultura ecológica y la creación de 22 nuevos puestos de trabajo. Dado el gran potencial que tiene la huerta de Zaragoza para alimentar a la ciudad de forma saludable y sostenible, se ha apostado por continuar impulsando políticas que fomenten la producción agroecológica de proximidad, así como la transición hacia sistemas más sostenibles por parte de los hortelanos tradicionales.

#### PLAZO

2019-2030

#### POTENCIALES IMPACTOS

Crear 500 ha de cultivos de productos agroecológicos en la huerta de Zaragoza. Evitar la emisión de 9.630 toneladas de CO<sub>2</sub> al año. **Los impactos mostrados muestran el resultado agregado de las medidas 34, 35 y 36 y no consideran los impactos asociados derivados de capturar CO<sub>2</sub> por parte de los cultivos.**

#### HIPÓTESIS DE CALCULO Y REFERENCIAS

A partir de la experiencia del proyecto Life Huertas km0 se sabe que por cada hectárea de cultivo agroecológico se evitan 19,26 tCO<sub>2</sub>/año [121]. En Zaragoza se tiene una superficie de huertas de 12.000 ha y con la mitad de ellas se podría satisfacer la demanda de productos de la huerta de Zaragoza, de tal forma que crear 500 ha de cultivos agroecológicos es aprovechar el 4 % y tener un 8 % de autoabastecimiento hortofrutícola [121].

#### INDICADORES DE SEGUIMIENTO

M 3.10, 3.11, 3.17, 3.18 y 3.19