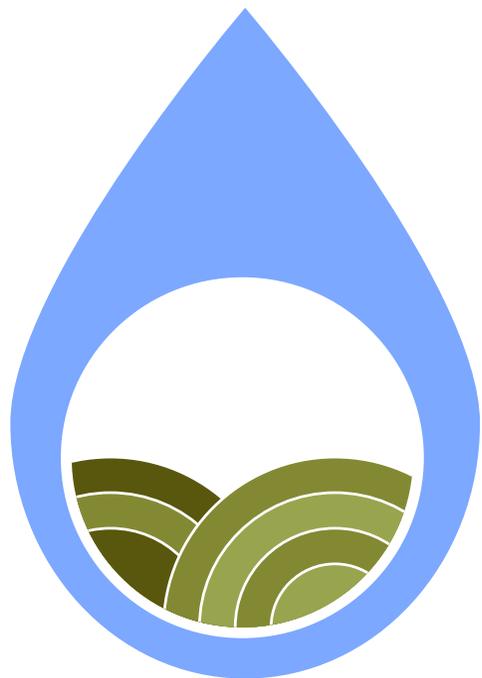


hortiCO₂





Método pionero para que la huerta sostenible valenciana se convierta en sumidero de carbono

Proyecto piloto para validar el método que determina cuánto CO₂ es capaz de absorber la huerta valenciana

Trabajamos para **reducir la huella de carbono** que genera la actividad para suministrar agua potable y de calidad a la ciudadanía



6.187,05 tCO₂ /año

**La más baja del sector
en Europa**

**¿Cómo la
reducimos?**

Energías limpias
Investigación
Digitalización

...



Objetivo: ser neutros en huella de carbono de nuestra actividad

En paralelo, por compromiso con el planeta, en la actualidad financiamos **proyectos internacionales en materia medioambiental** para compensar la huella de carbono de la actividad que hoy generamos todavía no reducida.



La huerta valenciana es un tesoro para la ciudad, no sólo a nivel paisajístico y económico (producir alimentos), sino por contribuir a la mejora de la calidad del aire y ser pulmón medioambiental.

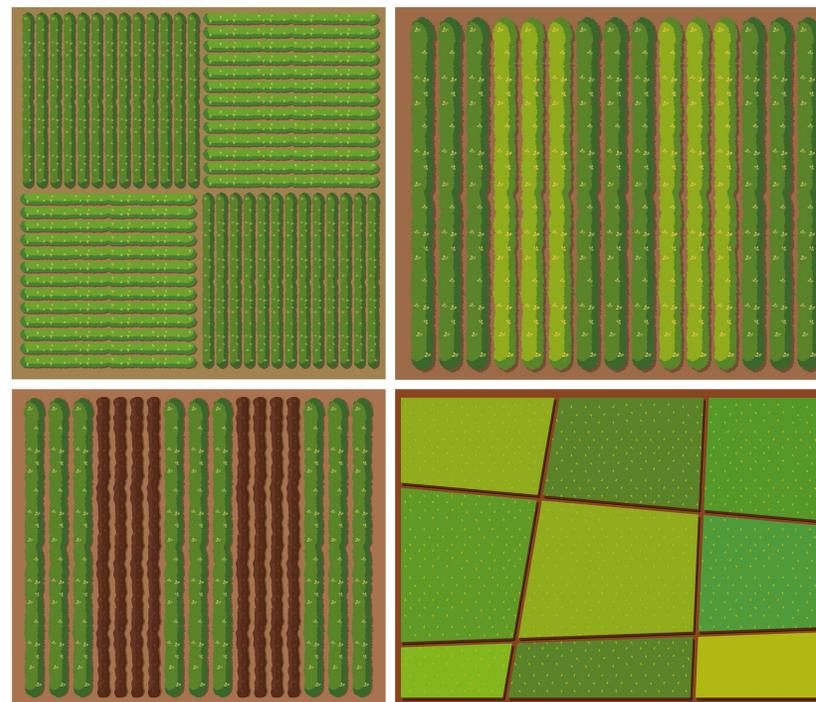
Las numerosas externalidades positivas en materia medioambiental de la huerta valenciana deben potenciarse y aprovecharse.

Apostar por la huerta es reconocer su valor y contribuir a que sea una actividad viable económicamente en el presente y futuro.



Proponer alicientes para contribuir a la viabilidad económica de la huerta y de quienes la trabajan que posibilite el relevo generacional.

Aportar un beneficio directo a agricultores y agricultoras.



El objetivo es que los esfuerzos económicos de compensar la huella de carbono de nuestra actividad **reviertan en la economía local y apuesten por proyectos medioambientales de proximidad y claramente singulares e identitarios como es la huerta valenciana.**

Los agricultores y agricultoras son verdaderos ecologistas que protegen y promueven nuestra huerta valenciana

La huerta de la Vega de València representa 7.800 hectáreas de cultivos.

La ONU declaró en 2019 el Regadío histórico de l'Horta de València como Sistema Importante del Patrimonio Agrícola Mundial.



La metodología planteada persigue determinar el volumen de CO₂ que es capaz de absorber la huerta valenciana y convertirla en sumidero de carbono, lo que posibilitaría que en un futuro la agricultura local pudiera fijar derechos de emisión de CO₂ y beneficiarse de ello.



1 EMIVASA (Global Omnium y Ajuntament de València) trabaja ahora con la Comunidad de Regantes en el proyecto piloto pionero para medir cómo la agricultura valenciana puede compensar la huella de carbono que se emite.

2 El trabajo de campo pretende demostrar la validez de la metodología y lograr la certificación de AENOR.

3 Cuando se obtenga el certificado, el modelo podría entrar en los circuitos internacionales de compensación de la huella de carbono.

EMIVASA y EMSHI apostaría por este proyecto de compensación de CO₂

Trabajo en equipo:



Global Omnium

Metodología

Control de
tecnología
satelital



EMIVASA

Objeto de
estudio



**Comunidad
de regantes
de la Vega
de Valencia**

**Tribunal de
las Aguas
de Valencia**

Campos

AENOR
Confía

AENOR

Certificadora



