



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural



Junta de Andalucía

H2Olivetree

OBJETIVOS DEL PROYECTO

Este proyecto pretende contribuir a reducir los volúmenes de aguas salinas almacenadas en balsas, con la consiguiente disminución de riesgos ambientales sobre el sistema hidrológico en general, reducción de la huella hídrica en el proceso de producción de la aceituna de mesa e incremento de la productividad de olivares mediante la aplicación de riego por goteo con aguas procedentes del proceso de aderezo de aceituna.



BENEFICIARIO

Asociación de Municipios para el Desarrollo Rural Integral de la Serranía Suroeste Sevillana

LOCALIZACIÓN

Sevilla

AYUDA RECIBIDA

288.180,95 €

PERIODO DE EJECUCIÓN

2022 - 2024

ÓRGANO GESTOR

Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural

PROGRAMA

Programa Desarrollo Rural Andalucía 2014-2022 - Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER)

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Este proyecto se basa en el desarrollo de un sistema integral de gestión de efluentes del entamado de la aceituna mediante la separación selectiva automatizada en la industria y posterior aplicación inteligente en campo para mejorar la productividad, sostenibilidad y eficiencia energética de este sistema agroindustrial en un escenario de cambio climático.

¿QUÉ HA CONSEGUIDO ESTE PROYECTO?

- Desarrollar un sistema innovador en la gestión del agua en la industria de aderezo de aceituna.
- Disminución de los volúmenes de aguas embalsadas en la industria del aderezo.
- Hacer un uso eficiente del agua en la industria del entamado.
- Avanzar en el establecimiento de procesos agrícolas e industriales innovadores que favorezcan la bioeconomía y la economía circular en el sector del olivar.
- Aplicar nuevas tecnologías para mejorar los sistemas de riego con los efluentes de la industria para minimizar los riesgos.

