



Cofinanciado por la Unión Europea



**GRUPO OPERATIVO SIMBIOLIVA:
NUEVAS SOLUCIONES BIO-TECNOLÓGICAS PARA UNA ECONOMÍA
CIRCULAR DEL ALPERUJO**

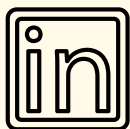
PLAN ESTRATÉGICO DE LA PAC - FEADER

Inversión:

Total: 579.152,32 €

Cofinanciación UE: 80%

Cofinanciado por la Unión Europea al 80% con cargo al FEADER, siendo la autoridad encargada de la gestión de la aplicación de la ayuda FEADER la Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Formación Agroalimentaria del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Inversión total: 579.152,32 €



@gosimbioliva



¡Visita nuestra web!



Cofinanciado por la Unión Europea



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN



Cofinanciado por la Unión Europea



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN



Desarrollo de soluciones biotecnológicas para impulsar la economía circular del alperujo



SOBRE SIMBIOLIVA

El Grupo Operativo SIMBIOLIVA: nuevas soluciones bio-tecnológicas para una economía circular del alperujo surge en el contexto de la Convocatoria Grupos Operativos Supraautonómicos 2023.

GO SIMBIOLIVA pretende potenciar el desarrollo de **soluciones bio-tecnológicas para impulsar una economía circular del olivar asociada al alperujo** que permita proteger el suelo de la degradación e incrementar la resiliencia de los cultivos.

MIEMBROS

DCOOP

DMC
RESEARCH

EL EJIDILLO
VIVEROS INTEGRALES

biovegen
plataforma tecnológica
de biotecnología vegetal

cooperativas
agro-alimentarias
Andalucía

CEU | *Universidad
San Pablo*

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACION
Y UNIVERSIDADES

CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

OBJETIVOS

Disminución de la toxicidad del alperujo:

Reducir la presencia de fenoles en el alperujo con el fin de facilitar su posible valorización futura

Mejora de las propiedades edafológicas del alperujo:

Implementar un tratamiento biológico para disminuir los fenoles del alperujo tras el tratamiento físico

Mejorar con biofertilizantes la nutrición vegetal:

Desarrollo de biofertilizantes (consorcio bacteriano) mejorado con aditivos poliméricos

Integrar con biofertilizantes el alperujo procesado:

Desarrollo de un simbiótico edafológico para el uso sostenible del alperujo en una economía circular

