



## PROYECTO GREEN APP: "GREEN ALPEORUJO PROCESSING PLANT"

### OBJETIVO PRINCIPAL

Transformar una planta de compostaje de alperujo basada en medios de compostaje tradicionales (mezcla de éste con otras materias primas), en una planta industrial que pueda procesar una gran cantidad de alperujo y en menor tiempo, obteniendo a su vez un producto de mayor calidad.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Que el modelo de compostaje propuesto en el proyecto se pueda asimilar a un modelo industrial y que sea viable económicamente
- Que el proceso desarrollado permita la obtención de una enmienda orgánica de alta calidad
- Tender a la eliminación de todos los sub-productos producidos por una almazara, en especial los más contaminantes
- Reducción de los tiempos de compostaje que redunden en un programa de alta viabilidad económica

### RESULTADOS ESPERADOS

- Una reducción notable de las emisiones de CO2
- Un aumento de la calidad del compost resultante
- Industrialización del propuesto de compostaje a nivel industrial y económicamente viable
- Obtención de una enmienda orgánica de alta calidad
- Eliminación de todos los subproductos producidos por una almazara, en especial los más contaminantes
- Reducción de los tiempos de compostaje que redunden en un programa de alta viabilidad económica



## MIEMBROS PARTICIPANTES

- CITOLIVA
- CENTRO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO Y DEL TRANSPORTE (CETEMET)
- BTM SIMBIOSIS
- DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE JAÉN
- S.C.A. OLEÍOLA VALDEPEÑAS DE JAÉN
- UNICA GROUP (COLABORADOR)

**DURACIÓN:** 2022 / 2023 / 2024 (Sept.22 - Agust.24)

**PRESUPUESTO:** 284.756,00 €

## PROGRAMA DE AYUDAS

FUNCIONAMIENTO DE LOS GRUPOS OPERATIVOS DE LA ASOCIACIÓN EUROPEAS PARA LA INNOVACIÓN (AEI) EN MATERIA DE PRODUCTIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD AGRÍCOLAS EN EL SECTOR OLEÍCOLA.

## FINANCIA

- CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA
- FONDO EUROPEO AGRARIO DE DESARROLLO RURAL (FEADER)

### CITOLIVA

Parque Científico-Tecnológico GEOLIT  
C/ Sierra Morena, manzana 11  
Edif. CTSA, planta baja  
23620 Mengíbar (Jaén)

Teléfono: (+34) 953 221 130  
Móvil: (+34) 692 177 515

Fax: (+34) 953 373 017  
Email: citoliva@citoliva.es



...hablamos?