



Grana REC 

IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS AGROECOLÓGICAS DE MANEJO DEL RIEGO Y EL SUELO EN EL GRANADO

Más información:

- <https://www.plataformatierra.es/innovacion/proyecto-grana-rec/>
- <http://riegos.ivia.es/proyectos/granarec-implementacion-de-estrategias-agroecologicas-de-manejo-del-riego-y-el-suelo-en-el-granado/>

Las presentes ayudas están cofinanciadas por las siguientes administraciones públicas y en los siguientes porcentajes: 53 % Unión Europea (FEADER), 8,86 % Ministerio de agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA), y 38,14 % Consellería de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica. El importe total de subvención para la ejecución del mismo es de 46.560,00 €.



En España, el cultivo del granado tradicionalmente ha ocupado terrenos de saladares en los términos municipales de Elche, Albatera y Crevillente; posee la capacidad de adaptarse a un amplio rango de tipos de suelo y climas, es tolerante a la sequía, a la salinidad, a la clorosis férrica y a la caliza activa.

Por otro lado, las tendencias en el cultivo del granado en la actualidad se dirigen hacia técnicas de cultivo ecológico, con el uso de cubiertas vegetales y/o acolchados y la formación en formas apoyadas.

Este proyecto nace con la intención de aportar soluciones a las dificultades a las que se enfrenta el cultivo del granado, dotándole de herramientas que mejoran la competitividad de sus producciones al poner a su disposición, de manera práctica y accesible, métodos y técnicas que le permitirán un manejo sostenible del cultivo con bajas dotaciones de agua; teniendo siempre como objetivo preservar la calidad como garantía de mejora del resultado económico de las explotaciones.

Objetivo principal:

La mejora del riego, utilizando estrategias de riego deficitario y uso de los acolchados en el entorno de la implantación de las cubiertas vegetales, como fórmula de sostenibilidad.

Actividades:

1. Evaluación agronómica y productiva de diferentes estrategias de riego:
 - a) Riego deficitario continuo
 - b) Riego deficitario controlado
2. Seguimiento de las diferentes estrategias, por medio de la utilización de sondas capacitivas tipo FDR a diferentes profundidades.
3. Medición en la planta del potencial hídrico de las hojas por medio del uso de una cámara de presión, para detectar el nivel de estrés en las mismas.
4. Papel de las cubiertas vegetales:
 - a) Acolchado con geotextil
 - b) Acolchados biodegradables

Implementación de estrategias agroecológicas de manejo del riego y el suelo en el granado

Medida 16.2.1 Ayuda a proyectos piloto para el desarrollo
de nuevos productos, técnicas, procesos y tecnología

Inversión

Presupuesto total: 46.560,00€

Ayuda pública concedida: 46.560,00€
(53% -UE, 8,86% MAPA, 38,14% GVA)



Unión Europea

**Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural**

Europa invierte en las zonas rurales