



MINISTERIO  
DE HACIENDA



Cofinanciado por  
la Unión Europea



Fondos Europeos



Junta  
de Andalucía

# PLAND SEQUÍA

- IP: García Vila, Margarita

Referencia: PLSQ\_00240

Título: Plataforma para la PREdicción de impacto de la Sequía y medidas de gestión aplicadas (PREDisEG)

"El objetivo general del proyecto es generar una plataforma digital que facilite la predicción del impacto de la sequía, así como de las posibles restricciones en las dotaciones de riego, tanto en los rendimientos de los cultivos como en los ingresos derivados de ellos."

- IP: Jiménez Berni, José Antonio

Referencia: PLSQ\_00340\_1

Título: Integración de Riego Inteligente adaptado a Situaciones de Sequía (IRIS2)

Objetivos del proyecto:

- Implementación de programación de riego óptimo en cultivos leñosos basados en algoritmos de alta resolución espacial y feedback en tiempo real, para condiciones de riego deficitario.
- Desarrollo de dispositivos industriales de redes de sensores y control del sistema de riego que permitan una ejecución eficaz del riego de alta precisión.
- Favorecer una adopción de la solución propuesta mediante la demostración en fincas comerciales, generación de material formativo y mecanismos existentes como grupos operativos o agrupaciones de productores.

- IP: Testi, Luca

Referencia: PLSQ\_00338\_1

Título: Soluciones digitales robustas para luchas contra los efectos de la sequía en los sistemas de producción de frutos Rojos del entorno del Parque Nacional de Doñana (SOSberries).

"El objetivo general del proyecto es optimizar el uso del agua en la producción de fresa comercial en el entorno de Doñana facilitando la transformación digital del sector alimentario."

El proyecto tiene tres objetivos específicos (OBJ) cada uno con una meta concreta y medible, a conseguir con un paquete de trabajo (PT) y con un entregable concreto (E).

