



Región de Murcia

Consejería de Agua, Agricultura,
Ganadería y Pesca

Dirección General del Agua

PROGRAMA OPERATIVO FEDER 2014-20 DE LA REGIÓN DE MURCIA



Unión Europea

DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA

“IMPLANTACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE AGRICULTURA DE PRECISIÓN Y CONTROL DEL ACUÍFERO EN LA COMUNIDAD DE REGANTES DEL CAMPO DE CARTAGENA”

Municipios: San Javier, Los Alcázares, Cartagena, Fuente Álamo, Torre Pacheco y San Pedro del Pinatar.

Localización: Comunidad regantes Campo de Cartagena.

Ejecución: julio 2021 a junio 2022.

Presupuesto: 1.288.817,03 €

Financiación: 80% Fondos FEDER y 20% Fondos CARM

Operación: DGA-D-3



OBJETIVOS

- ✓ Tecnologías de precisión que permitan determinar el gradiente de infiltración de agua de riego y lluvia sobre las capas superficiales y profundas del terreno, precisando de esta manera, la afección directa o indirecta al nivel del Acuífero Cuaternario del Campo de Cartagena. De este modo, se conseguirá un sistema de gestión que favorezca un uso más eficaz y eficiente del agua, fertilizantes y energía en el regadío de la zona del Campo de Cartagena, disminuyendo así las presiones sobre el Mar Menor.

ACTUACIONES A REALIZAR

- ✓ Obra civil y equipamientos necesarios para la puesta en marcha de nuevas tecnologías de agricultura de precisión.
- ✓ Ejecución de una red de 500 sondas ubicadas en la zona 2 de protección del Mar menor.
- ✓ Instalación de 25 piezómetros de control de nivel en el acuífero cuaternario del Campo de Cartagena, y 25 pluviómetros y un lisímetro.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO

