



Córdoba acoge un proyecto pionero en el riego del olivar

La iniciativa, cofinanciada con fondos europeos, se desarrollará en la Comunidad de Regantes del Tintín

R. A.
zona20andalucia@20minutos.es / @20m

El olivar representa más del 50% de la superficie de riego en Andalucía, en concreto, más de 500.000 hectáreas, que se traduce en 19 millones de jornales generados de media en una campaña, 250.000 familias que viven de forma directa de estos cultivos y 300 municipios andaluces donde esta es la actividad económica principal. Cifras que ponen de manifiesto la

importancia de un sector clave para la vertebración social y la dinamización del medio rural. Pero el olivar necesita agua y cada año consume ya en la región una media de 864 hm³, lo que supone el 21% de las demandas totales de la región. Unas previsiones que, con mucha probabilidad, aumentarán con el cambio climático.

Para intentar frenar esta problemática nace Reutivar, un proyecto innovador y pionero en Europa que tiene como principal objetivo evaluar la aplicación de aguas regeneradas –residuales tratadas y recuperadas– al olivar. La iniciativa, puesta en marcha por la Asociación de Comunidades Regantes de Andalucía (Feragua), junto con el Centro de las Nuevas Tec-



Vista de uno de los cultivos de olivar de Andalucía.

nologías del Agua (Centa), la Universidad de Córdoba y la Comunidad de Regantes del Tintín de Montilla, está cofinanciada con 205.660,79 euros por la Unión Europea a través del Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (Feader), dentro del Programa de Desarrollo Rural de Andalucía 2014-2020.

Divulgación de los resultados

●●● El proyecto Reutivar incluye un ambicioso plan de divulgación de sus resultados, cuyo responsable es Feragua, con Francisco Carrasco a la cabeza, que pretende transferir los conocimientos adquiridos a todo el sector del regadío. La idea es promover el uso eficiente de agua, energía y nutrientes, así como favorecer la economía circular y una mejor adaptación para cumplir los objetivos del cambio climático y del desarrollo sostenible.

Reutivar se está desarrollando en dos fases. La primera tuvo lugar en 2018 y consistió en un exhaustivo trabajo de recopilación documental y análisis de la información, para alcanzar el «máximo conocimiento» sobre la reutilización sostenible de las aguas residuales en la agricultura en general y en el olivar en particular.

La segunda fase de experimentación, que tiene lugar en



20M.ES/ANDALUCIA

Consulte todas las noticias relacionadas con la actualidad andaluza en nuestra página web

la Comunidad de Regantes del Tintín de Montilla, empezó el pasado año, continuará en 2019 y finalizará en 2020, cuando se prevé extraer un modelo de riego sostenible y el diseño de una herramienta para la programación del riego en olivar basada en los principios de precisión.

Está previsto que en la primavera de este año se instale en Montilla una planta piloto que permita evaluar el uso del sistema de riego con aguas regeneradas durante dos campañas. ●