

La UCO participa en EXPOLIVA 2021

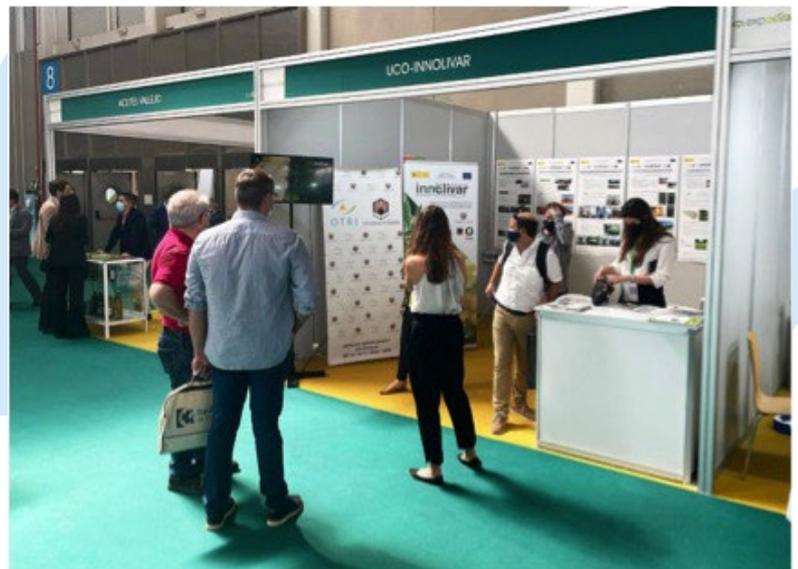
Desde el 21 al 25 de septiembre la Universidad de Córdoba participó en la XX Feria Internacional del Aceite de Oliva e Industrias Afines EXPOLIVA 2021, donde los grupos de investigación de nuestra universidad tuvieron la oportunidad de difundir sus capacidades, servicios y los resultados de sus investigaciones al sector olivarero y oleícola por medio de la información presente en el stand UCO-INNOLIVAR y su participación en el Simposium Científico Técnico.

El consorcio formado por el Departamento de Agronomía de la UCO, Citoliva y COAG presentaron los objetivos del proyecto Nutrisan, que busca la transición del sector oleícola hacia una nutrición sostenible.

El abuso de agroquímicos a la hora de aportar nutrientes a los cultivos tiene consecuencias negativas para el medioambiente y aumenta los costes de la explotación para los agricultores. Como respuesta a esta problemática nace el proyecto Nutrisan “Manejo Sostenible de la Nutrición y la Sanidad en el Olivar” como fruto de la colaboración entre la Universidad de Córdoba, Citoliva y COAG.

Con el objetivo de transferir al sector oleícola los conocimientos generados por la investigación y la experiencia sobre el manejo sostenible de la nutrición y la sanidad del olivar Nutrisan buscará hasta final de 2022 la reducción notable del empleo de agroquímicos en el olivar sin merma de la producción, con un aumento de la calidad del aceite y una reducción significativa de los costes de producción.

La Feria Internacional del Aceite de Oliva e Industrias Afines Expoliva fue el escena-



Stand UCO-INNOLIVAR

rio elegido para dar a conocer el arranque de este proyecto. Así el profesor Ricardo Fernández Escobar junto con Raquel Trillo Estudillo, técnico de Proyectos I+D+i Calidad y Sostenibilidad de Citoliva y Francisco Elvira Arroyo, responsable de Servicios Técnicos. COAG Jaén COAG presentaron el proyecto y sus objetivos en la sesión de Grupos Operativos: Proyectos Innovadores en el Sector del Olivar y el Aceite de Oliva de Expoliva. El coordinador del equipo investigador de DAUCO en este proyecto, el profesor Ricardo Fernández, resaltó

el cariz de transferencia que destaca en este grupo operativo “se busca transferir el conocimiento generado al sector en materia de nutrición y sanidad del olivar”.

Además de la reducción de agroquímicos en el olivar manteniendo su producción, también se subrayó el objetivo de reducir la población de mosca del olivo empelando métodos innovadores a partir de hongos entomopatógenos, y trampas electrónicas. Minimizar la incidencia de la Verticilosis mediante una estrategia de control integrada y emplear de manera racional el fósforo en los programas de fertilización, teniendo en cuenta que es un recurso que puede agotarse a lo largo de este siglo también fueron algunas de las estrategias propuestas.

El personal investigador de los grupos Arboricultura, Entomología Agrícola y Patología Agroforestal de la Unidad de Excelencia María de Maeztu – Departamento de Agronomía de la Universidad de Córdoba (DAUCO) trabajarán en este proyecto aplicando la investigación realizada en



De izquierda a derecha, Raquel Trillo Estudillo, técnico de Proyectos I+D+i Calidad y Sostenibilidad de Citoliva; Ricardo Fernández Escobar de DAUCO y Francisco Elvira Arroyo, responsable de Servicios Técnicos. COAG Jaén COAG

los campos de la nutrición del olivar y la lucha contra plagas y enfermedades de este cultivo.

Nutrisan cuenta con un presupuesto de 282.464 euros, financiado a través de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía y el Fondo Europeo Agrario de Desarrollo Rural (FEADER) a través del Funcionamiento de los Grupos Operativos de las Asociaciones Europeas para la Innovación (AEI) en materia de productividad y sostenibilidad agrícolas en el sector oleícola.