

La UJA clausura el encuentro internacional del proyecto europeo LivingSoiLL sobre la salud y conservación del suelo agrícola

10/07/2026

[Living Lab](#)
Temática
[Investigación](#)

La Universidad de Jaén (UJA) ha acogido la clausura del encuentro internacional y la asamblea general del proyecto europeo LivingSoiLL. Durante tres jornadas, la institución académica se ha transformado en el centro de la sostenibilidad agrícola en Europa, reuniendo a más de un centenar de investigadores y expertos procedentes de diversos países como Francia, Italia, Portugal o Polonia.

La coordinadora general de LivingSoiLL, la investigadora portuguesa **Cristina da Conceição Ribeiro Carlos**, ha realizado un balance positivo de esta tercera reunión presencial del consorcio: “Ha sido una oportunidad magnífica para intercambiar ideas y estrechar lazos entre las 49 entidades asociadas que formamos este gran proyecto internacional”, ha destacado. Ribeiro Carlos ha hecho hincapié en el valor humano y técnico del encuentro celebrado en Jaén: “Poner en común las realidades de tantas organizaciones nos permite comprender a fondo las necesidades específicas y las diferencias de los cinco Living Labs participantes. Gracias a las aportaciones de estos días, no sólo sabemos con precisión en qué fase nos encontramos, sino que avanzamos con paso firme en el desarrollo de modelos de negocio sostenibles y perfectamente adaptados a las singularidades de cada territorio”.

Por su parte, el profesor de la EPSJ de la UJA y coordinador del Living Lab Andaluz, **Juan Manuel Jurado**, ha calificado de “muy positivo” el desarrollo de la asamblea en la sede jiennense, subrayando el valor de compartir las prácticas que se están aplicando tanto en Andalucía, Galicia y el norte de Portugal, como en Italia, Francia y Polonia. “Abordamos distintos tipos de suelo, cultivos y problemáticas, pero si ponemos el foco aquí en Andalucía, nuestro objetivo es demostrar con evidencias científicas que las soluciones para reducir la erosión, mejorar la estructura, la fertilidad y la capacidad de retención de agua del suelo realmente funcionan”, ha explicado Jurado, incidiendo en la importancia de divulgar estos resultados entre el sector. Asimismo, el coordinador andaluz ha hecho hincapié en el doble esfuerzo de monitorización que se está realizando, evaluando tanto el impacto medioambiental en las fincas como su viabilidad económica para garantizar la sostenibilidad futura de las explotaciones. “Para lograrlo, combinamos prácticas analíticas tradicionales con tecnología de vanguardia: sensores de humedad y temperatura, estaciones meteorológicas y vuelos de dron con cámaras termográficas y espectrales. Al cruzar estos datos con imágenes satelitales, generamos un conocimiento de enorme utilidad que ayuda al agricultor a optimizar sus decisiones diarias y demuestra, con datos objetivos, que proteger la salud del suelo revierte directamente en la rentabilidad de la finca”, ha concluido el profesor de la UJA.

El evento, desarrollado en la Antigua Escuela de Magisterio de Jaén, ha contado con una intensa agenda de trabajo orientada a la transferencia de conocimiento. Las sesiones comenzaron con la revisión de los marcos de monitorización científica y comunicación de los diferentes grupos de trabajo. La segunda jornada incluyó la sesión interactiva World Café y una mesa redonda con proyectos de la Misión Suelo de la Unión Europea (Trails4Soil y SoilCrates), orientada a unificar agendas científicas frente a los desafíos comunes del suelo. Uno de los hitos principales del encuentro tuvo lugar en la jornada de clausura con la celebración de un taller práctico

de codiseño de modelos de negocio. El programa técnico se complementó con una inmersión en la cultura y el sector de la provincia de Jaén, que incluyó catas dirigidas de aceite de oliva virgen extra, una visita cultural a la Catedral de Jaén y un viaje de campo a Villanueva del Arzobispo para conocer de primera mano las parcelas de ensayo del proyecto y las instalaciones del Grupo Jaencoop.

El Consorcio internacional LivingSoiLL cuenta con una dotación económica global de 12 millones de euros. De este presupuesto, cerca de dos millones de euros se destinan directamente a la provincia de Jaén a través del Living Lab Andaluz - LivingSoiLL, un laboratorio vivo enfocado en el desarrollo de soluciones prácticas sobre el terreno. El objetivo prioritario de esta iniciativa es frenar el deterioro de los terrenos de cultivo y optimizar la salud de los suelos agrícolas, situando al sector del olivar como el gran protagonista de sus líneas de investigación, consolidación y sinergias internacionales.

Enlaces relacionados

- [La noticia en Diario Digital UJAEN](#)