

## **Grande successo per la Giornata di Studio “Centro Nazionale Agritech” al Festival della Robotica e per l’inaugurazione del laboratorio ILMAF all’Università di Pisa**

Si è svolta con grande partecipazione e interesse la Giornata di Studio dedicata al *Centro Nazionale Agritech* (<https://agritechcenter.it/>), inserita nel calendario ufficiale del Festival della Robotica e ospitata dal Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) dell’Università di Pisa.

L’evento, che ha registrato un’ampia affluenza di studiosi, professionisti del settore e rappresentanti delle imprese, ha messo al centro il tema della digitalizzazione e automazione nel comparto agroalimentare, confermando il ruolo centrale che l’Ateneo pisano ricopre nella ricerca avanzata e nell’innovazione tecnologica per la sostenibilità agroalimentare.

La mattinata si è aperta nell’Aula Magna del DiSAAA-a con la prima tavola rotonda dedicata alla digitalizzazione e automazione nei sistemi di allevamento animale. A guidare il dibattito, Nicola Lacetera dell’Università della Tuscia, coordinatore dello *Spoke 5* del progetto Agritech, affiancato da Marcello Mele, responsabile del *Work Package (WP) 1* e docente UniPI (DiSAAA-a), insieme ai rappresentanti delle aziende partner come Farzati e Orobix. Il confronto ha messo in evidenza le opportunità offerte dalle nuove tecnologie per aumentare la resilienza e la sostenibilità degli allevamenti.

A seguire, la seconda tavola rotonda ha spostato l’attenzione sulle filiere agroalimentari, con la partecipazione di Angelo Riccaboni (UniSI), coordinatore dello *Spoke 9*, e i docenti UniPI Gianluca Brunori (DiSAAA-a) e Stefano Chessa (Dipartimento di Informatica), responsabili rispettivamente dei WP4 e WP5. L’incontro ha visto anche la presenza attiva di realtà produttive toscane come Aedit e il Frantoio del Monte Pisano, che hanno presentato casi concreti di tracciabilità e certificazione di qualità supportati da tecnologie avanzate.

Il pomeriggio ha visto i partecipanti trasferirsi a Villa Victorine, dove il Rettore dell’Università di Pisa ha portato il suo saluto istituzionale e, insieme a Cristina Nali, Direttrice del Dipartimento DiSAAA-a, e Mauro Ferrari, responsabile scientifico del Festival della Robotica, ha presieduto il momento clou della giornata: la presentazione e l’inaugurazione ufficiale di *ILMAF – Intelligent Lab for the Monitoring of Agri-Food*, il nuovo laboratorio sperimentale destinato a rafforzare la ricerca e l’innovazione al servizio del territorio. Luca Incrocci, Marco Landi e Lorenzo Cotrozzi hanno illustrato le funzionalità di ILMAF, dalla modulazione dei parametri ambientali al monitoraggio sensoristico avanzato delle colture. La visita alle strutture ha permesso di conoscere da vicino le tecnologie fornite da aziende leader quali Officina Angelo (Pistoia), Air Petri (Lucca), Agricontrol (Albenga, SV), Ambralight (Bolzano Vicentino, VI), DV Tecnologie D’Avanguardia (Padova), Quantum Design (Roma) ed Edo Radici Felici (Pontinia, LT).

La giornata si è conclusa con la visita alle attività sperimentali della sezione di orticoltura e floricoltura, rafforzando il dialogo tra accademia, ricerca applicata e mondo produttivo.

Un successo che conferma l’Università di Pisa come polo di eccellenza nella transizione digitale e sostenibile del settore agroalimentare e come protagonista di primo piano all’interno del *Centro Nazionale Agritech*.

