

Sfide climatiche e sostenibilità dell'agroalimentare

Agrifood Future Research: giovani, imprese e ricerca per ripensare il futuro

Giovani, imprese e ricerca per ripensare insieme il futuro del sistema agroalimentare: sono questi i pilastri sui quali si sviluppa l'evento Agrifood Future Research che si terrà venerdì 9 maggio alla Sala Pasolini di Salerno con ospiti illustri del settore. Agrifood Future è l'evento nazionale promosso da [Unioncamere](#) in collaborazione con la [Camera di Commercio](#) di Salerno, che in sole due edizioni si è affermato come uno dei principali momenti di confronto sul futuro dei sistemi agroalimentari. In occasione della Festa dell'Europa e all'indomani della conferenza organizzata dalla Commissione Europea sul tema "Modellare il futuro dell'agricoltura e del settore agroalimentare", la [Camera di Commercio](#) di Salerno ha organizzato una giornata speciale dedicata alla ricerca e ai giovani. L'evento si articolerà in due momenti principali; una tavola rotonda sulle sfide climatiche e la sostenibilità del comparto agroalimentare, con la presentazione dei risultati del progetto PNRR GRINS.1; la premiazione dell'Agrifood Future Award, il riconoscimento alle migliori tesi di laurea sull'innovazione nel food system. L'incontro si concluderà con un focus sulle prospettive europee per il settore agroalimentare, con le linee guida di EIT Food e della Commissione Europea verso il 2040.

La giornata si concluderà con la premiazione dei vincitori dell'Agrifood Future Award, il premio per le tesi di laurea magistrale (2022-2024) che promuovono l'innovazione sostenibile nei sistemi agroalimentari, organizzato da Rural Hack e Image Line. La competizione, lanciata durante la scorsa edizione di AgriFood Future, è stata aperta a tesi provenienti da tutte le università italiane ed europee e valorizza progetti ad alto impatto ambientale, economico e sociale, in grado di attivare cooperazione tra imprese, comunità, istituzioni e attori territoriali. Una giuria di esperti - con la direzione scientifica del prof. Alex Giordano (Università Federico II di Napoli, autore di "FoodSystem 5.0") - ha selezionato i lavori più promettenti tra oltre 100 candidature. Nel corso dell'evento in programma venerdì saranno inoltre dati tre premi per tesi provenienti da percorso agrario; tre premi per tesi provenienti da percorso non agrario; un premio speciale in tema di Agricoltura ed Energie Rinnovabili.

Le tesi vincitrici offrono soluzioni concrete e replicabili, già pronte per essere adottate dalle imprese per rispondere alle sfide agronomiche, organizzative e gestionali del presente. Alle ore 15:30, dunque, verranno presentati i sette progetti vincitori Agrifood Future Awards (Enrico Giovanella, "Visualizzazione di danni su pere causati da *Halyomorpha halys* mediante analisi multivariata di immagini iperspettrali nel vicino infrarosso"; Michele Gullino (da remoto), "The application of a low cost depth camera and neural network for sizing apple fruits"; Beatrice Danesi, "Exploiting vineyard variability through selective harvesting of a white grape variety"; Leonardo Nitti (da remoto), "Development of a Machine Learning algorithm to detect diseases in vineyard"; Federica Amato (Da remoto), "Artificial Intelligence for detection and prevention of mold contamination"; Chiara Tezza, "Identificazione molecolare del microbiota coltivabile di vite e ricerca di rizobatteri con attività di promozione della crescita delle piante; Lamiaa Chab, "Nexus of Renewable Energy, Agriculture, and Forestry: Synergies and Challenges for a Sustainable Energy Transition").