

Agricoltura del futuro tra gli stand

Oltre 250 studenti parteciperanno agli incontri alla fiera di Verona

«INNOVAZIONE CONTINUA»

«L'INNOVAZIONE in azienda si fa tutti i giorni per restare sul mercato. Confagricoltura è certa che con le nuove tecnologie le imprese potranno superare una crisi che è sempre più pesante», spiega Paolo Ferrarese presidente di Confagricoltura Verona. Lo stand di Confagricoltura sarà allestito nel padiglione 2 area C4

È INNOVAZIONE la parola d'ordine di Confagricoltura per la prossima Fieragricola. L'associazione guarda al futuro inaugurando una collaborazione con gli istituti agrari di tutta la regione, mirata a fornire un'informazione proprio sui temi innovativi che saranno di fondamentale importanza per lo sviluppo dei prossimi anni. Due saranno i cardini delle quattro giornate in fiera: l'agricoltura di precisione e la genomica, vista come uno strumento indispensabile per rendere le piante più resistenti ai patogeni. Oltre 250 studenti parteciperanno agli incontri organizzati nello stand di Confagricoltura nel padiglione 2 area C4 coordinati da **Mario Pezzotti**, vicerettore dell'Università di Verona e presidente di Siga, la società italiana di genetica agraria, e di Simone Speringo di Abaco, società leader in Europa nell'agricoltura di precisione.

GLI STUDENTI, provenienti dall'istituto agrario Stefani Bentegodi di Buttapietra, dal nostro Munerati, dal Parolini di Bassano del Grappa e dallo Scarpa-Mattei di San Donà di Piave, potranno assistere alle spiegazioni dei tecnici e a filmati proiettati su un grande schermo. Al termine riceveranno una chiavetta Usb con un'ora di

contenuti tra cisgenetica e agricoltura di precisione. Gli incontri e le proiezioni saranno aperti al pubblico della fiera. I momenti di formazione partiranno mercoledì alle 14, con i saluti di **Elena Donazzan**, assessore regionale all'Istruzione, alla formazione e al lavoro, che da tempo sta sostenendo le iniziative volte alla formazione e all'innovazione di Confagricoltura, di **Paolo Ferrarese**, presidente di Confagricoltura Verona e di **Luigi Bassani**, direttore di Confagricoltura Verona e Veneto. Spiega Paolo Ferrarese: «L'innovazione in azienda si fa tutti i giorni per restare sul mercato. Confagricoltura è certa che con le nuove tecnologie le imprese potranno superare una crisi che è sempre più pesante». Il filmato sulla cisgenetica fornirà una panoramica sul lavoro intrapreso dal dipartimento di biotecnologie dell'Università di Verona sulla vite, che si sta concentrando sul genome editing, cioè la correzione del genoma. «Il genome editing viene considerato l'ideale per l'agricoltura, in quanto non viene classificato come ogm dalla comunità scientifica internazionale e può migliorare le varietà tipiche senza cambiarle - spiega Pezzotti -. È alla portata delle aziende più piccole e può valorizzare i nostri ricercatori. La coltivazione della vite è una pratica millenaria. Con il genome editing, meccanismo che copia quello sviluppato dai batteri per potersi difendere dall'attacco di virus tagliando il dna e rendendolo non più funzionale, si ottengono risultati identici a quelli che avrebbe prodotto la mutazione causale. Nel campo del miglioramento genetico della vite la ricerca sta avanzando a grandi passi».



L'EVENTO

Punti cardine

Due saranno i cardini delle quattro giornate in fiera: l'agricoltura di precisione e la genomica, vista come uno strumento per rendere le piante più resistenti ai patogeni

LE SCUOLE

Coinvolte

Gli studenti dell'istituto agrario Stefani Bentegodi di Buttapietra, del nostro Munerati, del Parolini di Bassano del Grappa e dello Scarpa-Mattei di San Donà di Piave

Taglia il nastro l'assessore Donazzan Poi spazio alle lezioni con i ragazzi

«**ALCUNI METODI** del controllo delle malattie non sono più sostenibili e perciò occorre intervenire ripensando le pratiche agronomiche, i metodi di coltivazione, le forme di allevamento – spiega Pezzotti –, per migliorarne alcuni caratteri come la resistenza ai parassiti, la resistenza agli stress abiotici e l'adattamento alle mutevoli condizioni climatiche». Il programma. Mercoledì 31 gennaio. Alle 14: inaugurazione dello stand con l'assessore **Elena Donazzan**; Alle 14.30 e 15.30: lezione agli studenti sull'agricoltura di precisione e nuove tecniche di miglioramento genetico. Giovedì 1 febbraio. Alle 14: saluti dell'assessore regionale all'agricoltura **Giuseppe Pan**; Alle 10, 11, 12 e 14: lezione agli studenti sull'agricoltura di precisione e nuove tecniche di miglioramento genetico. Venerdì 2 febbraio. Alle 10, 11, 12 e 14: lezione agli studenti sull'agricoltura di precisione e nuove tecniche di miglioramento genetico. Sabato 3 febbraio. Alle 10 e 11: lezione agli studenti sull'agricoltura di precisione e nuove tecniche di miglioramento genetico.



Forti sono gli investimenti negli ultimi anni nella coltivazione della vite



Verranno presentati studi sulla lotta ai parassiti