



IL SALONE DELLA MECCANIZZAZIONE E DELLA SOSTENIBILITÀ IN VITICOLTURA

Il Salone della Meccanizzazione e della Sostenibilità in Viticoltura rappresenta da anni un punto di riferimento per il settore vitivinicolo, un appuntamento imperdibile alla Fiera di Lonigo

Nato nel 1999 all'interno della Fiera di Lonigo, offre un'opportunità unica per conoscere le più moderne tecnologie applicate alla viticoltura sostenibile. Dal 2009, l'ITA "A. Trentin" collabora attivamente con il Comune nell'ambito dell'annuale fiera e, a partire dal 2012, coordina l'organizzazione degli spazi e la gestione del padiglione.

UN PERCORSO COMPLETO ATTRAVERSO LA FILIERA VITIVINICOLA

Il padiglione del Salone ospita espositori che coprono l'intera filiera vitivinicola: dalla selezione delle barbatelle fino alla consulenza, alla vendemmia e all'imbottigliamento. L'evento si distingue per la grande attenzione riser-

vata alla meccanizzazione, con un focus sempre più marcato sulla sostenibilità. Negli ultimi anni, le tematiche chiave trattate includono la concimazione a basso impatto ambientale, la gestione del residuo zero, la prevenzione del



dissesto idrogeologico e l'integrazione degli impianti viticoli nel paesaggio per ridurre l'impatto visivo.

UN'AREA CONFERENZE DEDICATA ALL'INNOVAZIONE

Da due anni il Salone ospita una sala conferenze, luogo di confronto e aggiornamento per tecnici e professionisti del settore. Quest'anno, l'ITA "A. Trentin" propone un contributo speciale sull'innovazione meccanica e sul telerilevamento satellitare, con approfondimenti su precision testing e robotica applicata alla viticoltura.

DIMOSTRAZIONI PRATICHE SU VIGNETO SIMULATO

Come ogni anno, una delle attrazioni principali del Salone sarà il vigneto sintetico, dove verranno effettuate dimostrazioni di macchine e attrezzature innovative. Le esibizioni includeranno operazioni di rilascio di ausiliari tramite droni, l'uso di esoscheletri per facilitare le cure colturali, applicazioni di agro-robotica, trattamenti fitosanitari con pannelli di recupero, difesa termica da gelate tardive, lavorazioni di precisione sul sottofilare, defogliatura pneumatica, potatura verde meccanica, trinciatura di sarmenti e vendemmia meccanica. Tutte le esibizioni saranno presentate e commentate dal personale e dagli studenti dell'ITA "A. Trentin" e della SFP "L. Pavoni".

UN'OCCASIONE DI INCONTRO TRA SCUOLA E TERRITORIO

Il Salone non è solo un evento tecnico, ma anche un'importante occasione di incontro tra la scuola e il mondo produttivo. L'ITA "A. Trentin" sarà presente con uno stand gestito da docenti e studenti, per presentare la propria offerta formativa in ambito agrario. La manifestazione rappresenta un'opportunità preziosa per dialogare con le realtà produttive locali, conoscere le esigenze del settore e rafforzare i legami con il territorio. Il Salone della Meccanizzazione e della Sostenibilità in Viticoltura si conferma così un appuntamento imperdibile per professionisti, studenti e appassionati del settore, offrendo una panoramica completa sulle più recenti innovazioni e sulle sfide della viticoltura del futuro.