

IL CREA AL FRUTECH 2025

MEDITERRANEAN FRUIT & VEGETABLES EXPO

27, 28 e 29 Novembre 2025
SiciliaFiera – Misterbianco (CT)

Il CREA partecipa alla seconda edizione di FRUTECH – Mediterranean Fruit & Vegetables Expo (Misterbianco, 27–29 novembre 2025), con un ricco programma di attività dedicate all'innovazione e alla sostenibilità agroalimentare.

Presso lo stand CREA saranno presentati progetti di ricerca, dimostrazioni tecniche e risultati scientifici che raccontano l'impegno dell'Ente per la valorizzazione delle filiere produttive, la tutela della biodiversità e la transizione agroecologica.

Tre giorni di incontri, mostre e degustazioni: dagli agrumi, tra nuove selezioni, difesa dal Mal Secco e biodiversità ornamentale, alle nuove varietà di mele e pere, passando per l'uva, la frutta a guscio, le attività dedicate al mondo dell'olio e delle olive. Il CREA porta in fiera l'innovazione per un'agricoltura sostenibile e di qualità.



PROGRAMMA

GIOVEDÌ 27

ore 11.30

Visita dello stand da parte delle Istituzioni.

ore 12.00 – Mostra e degustazione

Frutti di agrumi precoci

Attività dimostrativa con esposizione di frutti di agrumi e degustazione guidata per il pubblico, divulgazione e valorizzazione della biodiversità agrumicola.

Maria Guardo, Donata Pietro Paolo, Marco Caruso (CREA-OFA)

Alla scoperta di due nuove varietà di mela e di pera

Esposizione e degustazione di due nuove varietà sviluppate nei programmi di miglioramento genetico del CREA, con approfondimento sulle loro caratteristiche organolettiche, agronomiche e sulla loro adattabilità ai cambiamenti climatici.

Nicolina Timpanaro, Margherita Amenta, Simona Fabroni, Gabriele Ballistreri, Gianluca Baruzzi, Mauro Bergamaschi, Giuseppina Caracciolo, Giulia Faedi, Paolo Sbrighi (CREA-OFA)

La carta di identità delle specie ortive

Sistema di Gestione e Qualità relativo alle attività svolte dall'Ufficio esaminatore accreditato CPVO (Community Plant Variety Office), per il rilascio del titolo di privativa vegetale delle specie ortive.

Nikita Trotta, Maria Carla Napoli (CREA-DC)

ore 16.00 – Sessione Poster

Progetto AGRIVITA - Difesa degli Agrumeti Italiani dal Mal Secco

Sessione dedicata ai più recenti avanzamenti della ricerca CREA sulla prevenzione e gestione del Mal Secco del limone. Saranno presentati risultati riguardanti selezioni tolleranti, diagnostica genomica, applicazioni biotecnologiche e tecniche agronomiche innovative per migliorare la resilienza degli agrumeti.

- Selezione e qualificazione di materiali di propagazione di cloni di limone tolleranti al Mal Secco o apireni

Giuseppe Paradiso, Grazia Licciardello, Marco Caruso (CREA-OFA)

*- Sequenziamento genomico di cinque isolati di *Plenodomus tracheiphilus*, agenti causali del Mal Secco*

Carmen Arlotta, Grazia Licciardello, Marco Caruso (CREA-OFA)

- Valutazione di ibridi di limone e selezioni clonali per la resistenza al Mal Secco

Riccardo Russo, Martina Papa, Silvia Di Silvestro (CREA-OFA)

- Applicazioni TEA in agrumi

Angelo Ciacciulli, Federica Pennisi, Concetta Licciardello (CREA-OFA)

- Effetti della copertura con rete sulla fisiologia e sulla fenologia del limone: risultati preliminari

Biagio Torrisi, Giuseppina Las Casas (CREA-OFA)

VENERDÌ 28

ore 9.30 – Sessione Poster

*- Isolamento e valutazione in vitro di potenziali agenti di controllo biologico contro *Plenodomus tracheiphilus**

- Rivestimenti edibili antifungini per il controllo delle muffe in limoni ad elevato valore commerciale

- Carrubo e potenziali funghi micotossigeni: monitoraggio di agenti patogeni fungini dal campo alla tavola

Sara Trovato, Elena Leocata, Merilin Testa, Maria Allegra, Salvatore Alessandro, Maria Concetta Strano (CREA-OFA)

- Presentazione dell'opuscolo "RegioConta Sicilia (L'Agricoltura in Sicilia in cifre 2025)"

Presentazione della collana "L'agricoltura nelle regioni italiane conta", con focus sul volume dedicato alla Sicilia e pillole tratte dall'Annuario dell'Agricoltura del CREA. Analisi dei principali indicatori del settore agricolo e focus su agrumicoltura, frutticoltura tropicale e piccoli frutti.

Alessandra Vaccaro, Francesca Varia, Giovanni Dara Guccione, Marinella Paci, Dario Macaluso, Gabriella Ricciardi, Rosaria Bonanno (CREA-PB)

ore 10.00 – Esperienze di campo

Gli strumenti per il monitoraggio non distruttivo dello stato di salute delle piante

Dimostrazione pratica delle tecniche che permettono di valutare la fisiologia e il vigore delle piante senza prelievi o danni, attraverso strumenti portatili e misure rapide in campo.

Angela Randazzo, Vito Terminello, Fiorella Stagno, Giancarlo Rocuzzo (CREA-OFA)

ore 11.30 – Presentazione progetti

Progetto internazionale STEP-OL

Attività di citizen science e di divulgazione del progetto internazionale STEP-OL – Strategie condivise per il monitoraggio, la prevenzione, la diagnosi precoce delle malattie dell'olivo e l'adattamento ai cambiamenti climatici per una Olivicoltura resiliente – Programma INTERREG NEXT Italia Tunisia.

Degustazione olio EVO olio extravergine prodotto dalle aziende partner del progetto.

Antonio Giovino (CREA-DC)

Progetti innovativi sulla frutticoltura

Presentazione di casi studio progettuali e sintesi delle attività e dei risultati di progetti di innovazione nel settore frutticolo realizzati con la misura 16.1 del PSR del PSR 2014/2022 e con approccio LEADER.

Gabriella Ricciardi, Marinella Paci, Rosaria Bonanno (CREA-PB)

ore 14.00 – Mostra e degustazione

Grappoli di innovazione e benessere: la ricerca CREA dal laboratorio al vigneto

- Grappoli di storia e innovazione

Mostra pomologica di varietà di uva da tavola della tradizione pugliese e nuove selezioni da programmi di miglioramento genetico.

Rocco Perniola, Lucia Rosaria Forleo, Giuseppe Dipierro (CREA-VE)

- L'uva che fa bene: ricerca e innovazione al CREA

Approfondimento scientifico sui benefici nutrizionali dell'uva da tavola.

Rosa Anna Milella (CREA-VE)

- Dal laboratorio al vigneto: nascita di una vite

Dimostrazione del percorso di propagazione in vitro fino alle giovani piantine pronte per il vigneto.

Lucia Rosaria Forleo, Rocco Perniola (CREA-VE)

ore 16.00 – Mostra e degustazione

Assaggio di olive da tavola e da mensa prodotte da aziende locali

La qualità igienica e organolettica delle olive da tavola può essere pilotata: quando le colture starter fanno la differenza:

- Valorizzazione di olive da tavola da cultivar a duplice attitudine: Carolea e Nocellara Messinese

- Selezione di colture starter dalla carposfera di drupe per la fermentazione delle olive da tavola

- Fermentazione di olive pigmentate attraverso l'uso di batteri lattici isolati dalla superficie delle drupe

Flora Valeria Romeo, Paola Foti, Rosamaria Sanfilippo (CREA-OFA)

SABATO 29

ore 9.30 – Sessione divulgativa

Gli agrumi ornamentali del CREA

Esposizione dedicata agli ibridi ornamentali sviluppati e brevettati dal CREA, selezionati per valore estetico e interesse commerciale.

Paola Caruso (CREA-OFA)

Progetto AGRIVITA - Difesa degli Agrumeti Italiani dal Mal Secco

Sintesi delle attività e dei risultati più recenti del progetto dedicato al contenimento del Mal Secco, con focus sulle strategie innovative sviluppate dal CREA per proteggere e rendere più resilienti gli agrumeti italiani.

Silvia Di Silvestro (CREA-OFA)

PAC Game: gioco didattico sulla politica agricola

Un gioco da tavolo con l'obiettivo di gestire un'azienda agricola sostenibile, ricorrendo agli interventi offerti dalla PAC e affrontando le sfide di mercato e climatiche che si possono incontrare.

Francesca Varia, Giovanni Dara Guccione, Marinella Paci (CREA-PB)

ore 11.30 – Sessione divulgativa

Oleario: Dove l'Italia lascia il segno

Trivia Game del progetto Oleario per imparare a conoscere il mondo dell'olio.

Giovanni Dara Guccione, Francesca Varia, Marinella Paci (CREA-PB)

Valore in Campo

Contributi sviluppati nell'ambito del progetto Valore in Campo sulla frutta a guscio:

- Castagno e carrubo in Italia: evidenze strutturali e analisi economica

Dario Macaluso (CREA-PB)

- Il carrubo, coltura di grandi potenzialità in un contesto di cambiamento climatico: strategie di propagazione per favorire la nascita di nuovi impianti

Giuseppina Las Casas (CREA-OFA)

Segreteria organizzativa: Salvatore Alessandro, Maria Allegra, Monica Amoriello, Paola Caruso, Marcello Cutuli, Silvia Di Silvestro, Maria Guardo, Giuseppina Las Casas, Martina Papa, Giuseppe Paradiso, Riccardo Russo, Nicololina Timpanaro

CREA | Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria

Via della Navicella 2/4 | 00184 Roma

www.crea.gov.it