

Pontecagnano, 29 giugno 2022

Programma visita studio presso il CREA, Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo (OF), nell'ambito del progetto VA.PO.RE. "Valutazione, diffusione e introduzione di nuove varietà di pomodoro resistenti a peronospora e alternaria per la produzione di pomodoro da industria a minor impatto ambientale e maggiore salubrità".

VA.PO.RE è un progetto realizzato nell'ambito Programma regionale di sviluppo rurale 2014-2020 – Tipo di operazione 16.1.01 – Gruppi operativi del partenariato europeo per l'innovazione: "produttività e sostenibilità dell'agricoltura" Focus Area 3A, Domanda n. 5200105 – Capofila: Tera Seeds. Costo Complessivo del Progetto: € 231252,49 ; Contributo concesso: € 174557,27. Per informazioni su eventi e risultati del progetto si rimanda al sito web: <https://progetti.crpv.it/Home/ProjectDetail/83>

9:45 Benvenuto del Responsabile della Sede di Pontecagnano del CREA OF, Dott. Gianluca Francese.

9:50 Presentazione del CREA e del Centro di ricerca Orticoltura e Florovivaismo. Dott.ssa Paola Iovieno, CREA OF.

10:00 Il carattere di resistenza alle malattie e l'importanza dell'uso di varietà di pomodoro migliorate. Caratterizzazione per resistenza ad *Alternaria* spp. Dott.ssa Loredana Sigillo, CREA OF.

10:15 Il tè di compost. Dott. Massimo Zaccardelli, CREA OF.

10:30 Confronto tra pomodoro da industria gestito in biologico e in integrato. Prof. Domenico Ronga. Università degli Studi di Salerno.

10:45 Le rotazioni colturali nella coltivazione del pomodoro in pieno campo. Dott. Amalio Cardone e Dott.ssa Rosaria Avallone, progetto ROSTRI, "Le rotazioni quale strumento per ridurre l'impatto ambientale e migliorare la redditività aziendale".

11:00 Agricoltura Digitale, prospettive per incrementare la sostenibilità delle coltivazioni. Dott. Catello Pane, CREA OF.

11:15 PAUSA CAFFÈ

11:45 L'impiego delle tecniche di evoluzione assistita per il controllo delle piante parassite in pomodoro. Dott. Alessandro Nicolìa, CREA OF.

11:55 I controlli qualitativi nell'industria del pomodoro. Dott.ssa Rosaria Avallone.

12:05 Proprietà nutrizionali del pomodoro: i carotenoidi. Dott.ssa Giovanna Forte, progetto ABC, "AgroBiodiversità Campana".

12:15 Miglioramento della qualità del pomodoro da industria attraverso approcci agronomici. Dott. Andrea Burato, convenzione "Tecniche innovative per migliorare il contenuto di sostanza secca e il grado brix nel pomodoro da industria". Finanziamento Italia Ortofrutta.

12:30 Discussione finale e visita al centro

13: 15 Saluti