

1^a 27 SETTEMBRE | ore 9,30/18,00

SALONE DEGLI AFFRESCHI - Palazzo Ateneo - Bari

ore 9,30 - 13,00 Coordinatore: **Salvatore Camposeo**
Università degli Studi di Bari - Consigliere ARPTRA

Introduzione al Corso:

Vittorio Fili - Associazione Regionale Pugliese dei Tecnici e Ricercatori in Agricoltura

Mission e presentazione del Corso

Saluti:

Antonio Felice Uricchio - Rettore Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"

Vittorio Marzi - Presidente Accademia dei Geografi, Sez. Sud-Est

Oronzo Milillo - Presidente Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della provincia di Bari

Massimo Tagliavini - Libera Università di Bolzano - Presidente nazionale Società di Ortofloro-frutticoltura Italiana

"Aspetti fisiologici della nutrizione nelle colture da frutto"

Riccardo Gucci - Università di Pisa - Presidente dell'Accademia Nazionale dell'Olio e dell'Olio

"Ottimizzazione della risorsa idrica nell'oliveto"

Bartolo Dichio - Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: architettura, ambiente, patrimoni culturali - Università degli Studi della Basilicata "Gestione del sistema frutteto: aspetti fisiologici e sostenibilità"

ore 14,30 - 18,00

Attilio Scienza - Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali - Università degli Studi di Milano

"Portainnesti della vite e cambiamento climatico"

Davide Neri - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali Università degli Studi delle Marche

"Potature e forme di allevamento nelle drupacee"

2^a 4 OTTOBRE | ore 9,30/18,00

ore 9,30 - 13,00 Coordinatore: **Gianluca Chieppa** - Vice Presidente ARPTRA

Luca Corelli Grappadelli - Dipartimento Di Scienze Agrarie - Università di Bologna

"Dalla fisiologia di crescita dei frutti alle applicazioni di Frutticoltura precisa"

Salvatore Camposeo - Dipartimento di Scienze Agro-Ambientali e Territoriali - Università degli Studi di Bari

"Basi fisiologiche dell'alternanza di produzione dell'olivo e gestione in campo"

Teofilo Vamerli - Dipartimento Agronomia, Animali, Alimenti, Risorse naturali e Ambiente - UniPadova

"Il sistema radicale delle piante coltivate: metodi di misura e parametri funzionali"

ore 14,30 - 18,00

Pasquale Losciale - CREA Agricoltura e Ambiente - Bari

"Relazioni pianta luce: la fotosintesi alla base della produzione di qualità"

Alessandro Botton - Dipartimento di Agronomia ambientale e produzioni vegetali - Università degli Studi di Padova

"La regolazione ormonale dello sviluppo del frutto"

3^a 11 OTTOBRE | ore 9,30/18,00

ore 9,30 - 13,00 Coordinatore: **Annamaria Fanelli** - Consigliere ARPTRA

Zina Flagella - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente - Università di Foggia

"Assimilazione dei macronutrienti in relazione a resa e qualità delle colture erbacee"

Giancarlo Colelli - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente - Università di Foggia

"Aspetti fisiologici del postraccolta nei prodotti freschi della IV gamma"

FOCUS VITE

Matteo Spagnulo - Dipartimento di Scienze del Suolo della Pianta e degli Alimenti - Università degli Studi di Bari

"Aspetti fisiologici del metabolismo del Fe nella vite"

Antonio Coletta - CREA - Direttore Centro di Ricerca Viticoltura ed Enologia, sede di Turi (BA)

"Pratiche colturali sulla pianta e risposte fisiologiche nella gestione dell'uva da tavola"

Michele Melillo - Graper Srl - Conversano

"Gestione di luce e temperatura nei moderni vigneti di uva da tavola"

ore 14,30 - 18,00

Luigi Tarricone - CREA - Centro di Ricerca Viticoltura ed Enologia, sede di Turi (BA)

"Risposta fisiologica e produttiva della vite allo stress idrico"

Giuseppe Ferrara - Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti - Università degli Studi di Bari

"Variazioni stagionali del contenuto di azoto nella vite ad uva da tavola"

Nicola Scarano - Cantine Due Palme, Cellino S.Marco (BR)

"L'esperienza di Cantine Due Palme nella gestione della chioma con il metodo SIMONIT & SIRCH"

Vitale Nuzzo - Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: architettura, ambiente, patrimoni culturali - Università degli Studi della Basilicata

"Risorse interne della pianta e risposte vegeto-produttive"

4^a 18 OTTOBRE | ore 9,30/18,00

GIORNATA DEDICATA a : BIOSTIMOLANTI e BIOFORTIFICAZIONE

ore 9,30 - 13,00 Coordinatore: **Antonio Guario** - Consigliere ARPTRA

Alberto Piaggese - Global Research & Development Director VALAGRO SpA

"Trends di sviluppo dei biostimolanti nel mondo"

Pierdomenico Perata - Rettore Scuola Superiore S. Anna di Pisa

"Biostimolanti: il ruolo della ricerca scientifica"

Antonietta Santaniello - Valagro Joint R&D Lab, Scuola Superiore S. Anna di Pisa "I biostimolanti e lo stress idrico: meccanismo di azione e prospettive di utilizzo"

Gianfranco Romanazzi - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari, e Ambientali - Università Politecnica delle Marche

"Valutazione dell'efficacia di biostimolanti nella protezione delle piante dalle malattie in campo ed in post raccolta"

ore 14,30 - 18,00

Francesco Serio - ISPA CNR Bari

"Tecniche agronomiche per la biofortificazione delle piante ortive"

Giulia Conversa - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente - Università di Foggia

"Simbiosi micorrizica e biofortificazione: esperienze applicative in orticoltura"

5^a 25 OTTOBRE | ore 9,30/18,00

ore 9,30 - 13,00 Coordinatore: **Pietro Preziosa** - Consigliere ARPTRA

Pasquale Losciale - CREA Agricoltura e Ambiente - Bari

"Approcci plant based per una gestione razionale delle risorse nelle colture arboree"

Carmelo Mennone - ALSIA Basilicata

"Interventi esterni per regolare le risposte quali-quantitative degli agrumi"

Giancarlo Rocuzzo - CREA OFA - Acireale

"Ecofisiologia degli agrumi"

ore 14,30 - 18,00

Liliana Gaeta - CREA Agricoltura e Ambiente - Bari

"Fabbisogni termici e aspetti fisiologici della fioritura nelle drupacee"

Barbara De Lucia - Dipartimento di Scienze Agroambientali e Territoriali - Università degli Studi di Bari

"Meccanismi fisiologici nelle fasi di produzione e post-raccolta delle colture floro-ornamentali"

6^a 30 OTTOBRE | ore 9,30/18,00

ore 9,30 - 13,00 Coordinatore: **Sebastiano Vanadia** - Consigliere ARPTRA

Pietro Santamaria - Dipartimento di Scienze Agroambientali e Territoriali - Università degli Studi di Bari

"Il rapporto tra traspirazione e crescita come criterio per definire il fabbisogno dei nutrienti nelle colture senza suolo"

Marco Valerio Del Grosso - Antesia, Battipaglia (SA)

"Tecniche agronomiche per lo sviluppo radicale, in piantine pre e post-trapianto"

Antonio Elia - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente - Università di Foggia

"Strumenti per l'ottimizzazione dell'apporto idrico e nutrizionale in orticoltura - Esperienze in Puglia con il progetto Ecofert"

Gaetano Alessandro Vivaldi - Dipartimento di Scienze Agro-Ambientali e Territoriali - Università degli Studi di Bari

"Software per la fertirrigazione dei fruttiferi con acque reflue affinate"

ore 14,30 - 18,00

Carlo Fideghelli - già Direttore CRA, Centro di Ricerca per la Frutticoltura, Roma

"Come il riscaldamento globale influirà sul miglioramento genetico e sulla scelta varietale delle specie frutticole temperate"

Marcello Mastroilli - Direttore CREA Agricoltura e Ambiente - Bari

"I sistemi colturali negli ambienti caldo-aridi del Mediterraneo nel futuro prossimo"

Chiusura Corso:

Luigi Catalano - Presidente Sezione Frutticoltura SOI