

CON IL PATROCINIO E LA COLLABORAZIONE DI



Università Politecnica delle Marche



Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana



Società Italiana di Patologia Vegetale



Associazione Italiana per la Protezione Piante



Società Italiana di Chimica Agraria



Società Italiana per la Ricerca sugli Oli Essenziali



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE ALIMENTARI E FORESTALI



LE UNIVERSITÀ PER EXPO 2015
COMITATO SCIENTIFICO DEL COMUNE DI MILANO



AGENZIA SERVIZI SETTORE AGRICOLA ALIMENTARE DELLE MARCHE

SUMITOMO CHEMICAL ITALIA



MONCARO
Vino e passione nelle Marche

K&A
NUTRIZIONE E DIFESA DELLE PIANTE

CHONCIMER
NEI CAMPI SCEGLIAMO LA VITA

CA
Consorzio Agrario Adriatico



Ore 16.30 **Sessione 4**

Moderatore *Giovanni Vannacci*

Controllo della crescita nelle colture da frutto. D. Neri (Univpm)

Prodotti biostimolanti ed effetti sulle colture. A. Ferrante (Unimi)

Composti umo-simili ottenuti da biomasse vegetali per il miglioramento della qualità delle piante ornamentali. G. Fascella (CRA-SFM, PA)

K&A Frontiere: la difesa naturale che arriva dal mare. Applicazioni per il controllo di oidio su zuchino. E. Savoia (Kalos srl - Consorzio Agrario Adriatico)

Ore 17.30 **Discussione e conclusioni**

COMITATO SCIENTIFICO

PAOLO SAMBO UNIPD, BARBARA RUFFONI CRA-FSO, GIANFRANCO ROMANAZZI UNIVPM, GIANCARLO FASCELLA CRA, GIOVANNI MINUTO CERSAA, MORENO TOSELLI UNIBO, MASSIMO TAGLIAVINI UNIBZ, COSTANTINO VISCHETTI UNIVPM, DAVIDE NERI UNIVPM

COMITATO ORGANIZZATORE

GIANFRANCO ROMANAZZI

Tel. 071 2204336 g.romanazzi@univpm.it

SERENA POLVERIGIANI

Tel. 071 2204694 s.polverigiani@univpm.it

DAVIDE NERI

Tel. 071 2204431 d.neri@univpm.it

Per ulteriori informazioni http://www.cesmi-agraria.univpm.it/giornate_soi_2014/

Quota di iscrizione 70 € (quota ridotta di 50€ per i soci SOI e delle società patrocinanti). Include caffè e pranzo del venerdì, mentre la cena sociale (50€) è a carico dei partecipanti.

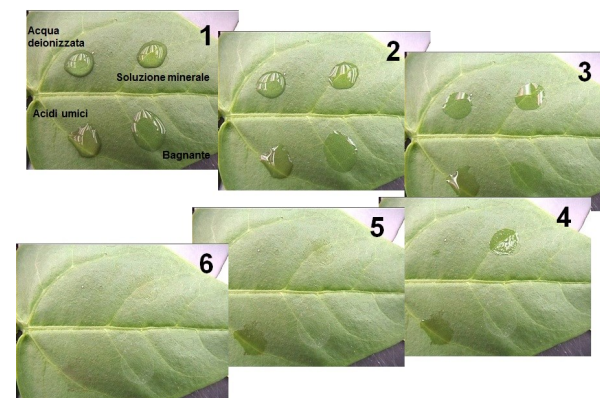
Ai partecipanti saranno attribuiti 1,5 crediti formativi professionali validi per la formazione professionale continua dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali, in vigore dal 1 gennaio 2014.



Giornate tecniche SOI

Verso l'EXPO 2015

Biostimolanti, corroboranti, induttori di resistenza e micronutrienti nelle colture ortoflorofruitticole



ANCONA, 29-30 maggio 2014

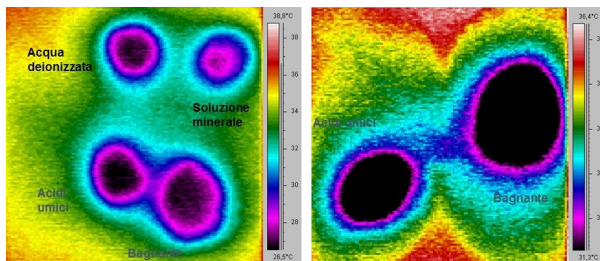
Dipartimento di scienze agrarie, alimentari e ambientali

Università Politecnica delle Marche

Via Breccie Bianche, 60131 Ancona

L'UTILIZZO DI BIOSTIMOLANTI, CORROBORANTI, INDUTTORI DI RESISTENZA E MICRONUTRIENTI È SEMPRE PIÙ FREQUENTE NELLE PRINCIPALI COLTURE ORTOFLO-ROFRUTTICOLE PER MIGLIORARE IL CONTROLLO DELLA CRESCITA E DI ALCUNE FASI IMPORTANTI NEL CICLO ANNUALE E VITALE DELLE PIANTE, E PER IL CONTENIMENTO DELLE MALATTIE.

NUMEROSE INFORMAZIONI SULL'EFFICACIA E SUI MECCANISMI DI AZIONE COINVOLTI SONO STATE ACQUISITE NEGLI ULTIMI ANNI. TUTTAVIA LE INFORMAZIONI SULL'EFFICACIA E SUI MECCANISMI DI AZIONE COINVOLTI SONO IN ALCUNI CASI DISCORDANTI. LE GIORNATE TECNICHE SONO PENSATE PER CONSENTIRE L'INCONTRO FRA GLI OPERATORI DEI DIVERSI SETTORI PRODUTTIVI E PER FORNIRE INDICAZIONI SULLE TENDENZE E SULLE POSSIBILITÀ DI SVILUPPO DI PRODOTTI INNOVATIVI.



Programma dell'evento

Giovedì 29 maggio 2014

Ore 13.30 **Aperitivo** di benvenuto

Ore 14.00 **Registrazione** dei partecipanti e presentazione dell'iniziativa

Ore 14.30 **Visita** ai campi sperimentali e degustazione di prodotti nell'azienda agraria "Pasquale Rosati" dell'Università Politecnica delle Marche

Ore 18.00 Assemblea generale della SOI

Ore 20.30 Cena sociale (Fortino Napoleonico, Portonovo)

Venerdì 30 maggio 2014

Ore 8.00 Registrazione dei partecipanti

Ore 8.30 Saluti delle Autorità

Ore 9.00 **Sessione 1**

Moderatore Stefania De Pascale

Lo Stato dell'arte. B.C. Faraglia (MIPAAF)

Verso una normativa comunitaria anche per i prodotti speciali. C. Ciavatta (Unibo) e C. Manoli (EBIC)

Biostimolanti: nuovo scenario per il futuro dell'agricoltura. S. Nardi (Unipd)

Micronutrienti ed elementi benefici nelle colture orticole fra aspetti critici e nuove opportunità per la produzione e la qualità. S. Cesco (Unibz)

Tendenze e prospettive nella protezione delle colture. A. Brunelli (Unibo)

Induttori di resistenza. G. Romanazzi (Univpm)

Ore 11.15 **Pausa caffè**

Ore 11.45 **Sessione 2**

Moderatore Massimo Tagliavini

I corroboranti: mezzi tecnici per l'agricoltura biologica. C. Bazzocchi (FIRAB)

Effetti dei trattamenti con selenio in *Olea europaea* L. L. Regni (Unipg)

Riduzione della suscettibilità delle viti agli stress ambientali e miglioramento della qualità dell'uva e del vino (cv Sangiovese) attraverso la nutrizione silicica. A.D. Rombolà (Unibo)

Uso del bicarbonato di sodio in melicoltura biologica. C. Casera (Laimburg)

Effetto di silicati e conducibilità sul contenuto di patogeni in colture fuori suolo. M. Pugliese (Agroinnova-Unito)

Derivati di *Meliaceae*: effetti biostimolanti nel sistema suolo-pianta G. Marcolini (Unibo)

Tè di compost: nuovi biostimolanti e bioagrofarmaci per un'orticoltura sostenibile. M. Zaccardelli (CRA-SA)

Formulati a base di sangue bovino: una soluzione efficace e sostenibile per la prevenzione della clorosi ferrica della vite. M. Di Foggia (Unibo)

Ore 13.15 **Pausa pranzo** con prodotti locali

Ore 14.30 **Sessione 3**

Moderatore Franco Faretra

Applicazione di tecniche innovative di RNA-Seq per lo studio dei meccanismi di azione di un biofungicida. R.M. De Miccolis Angelini (Uniba)

La proteina fungina cerato-platanina induce resistenza contro *Botrytis cinerea* e *Pseudomonas syringae* pv *tomato*. I. Baccelli (Unifi)

Meccanismi di risposta della pianta di pomodoro trattata con induttori di resistenza. A. Pisi (Unibo—BIOVERT S.A.)

Idrolizzati proteici come induttori di resistenza a malattie pre-postraccolta. S.M. Sanzani (Uniba-Univr)

Impiego di biostimolanti e corroboranti in strategie di difesa di colture ortoflorofrutticole da nematodi fitoparassiti. T. D'Addabbo (CNR BA-HortoService)

Romeo, biofungicida a base di cerevisiane per il controllo delle principali patologie della vite e di altre colture: generalità e primi risultati della sperimentazione. F. Farabullini (Sumitomo Chemical-Agro-Levures et Delivres)

Impiego di induttori di resistenza su pomodoro per il contenimento di *Phytophthora nicotianae*. M. Pugliese (Agroinnova-Unito)

Ore 16.00 – 16.30 **Pausa caffè**