

X CONVEGNO NAZIONALE DI ACTINIDICOLTURA E II CONVEGNO NAZIONALE SULLA BATTERIOSI DELL'ACTINIDIA DA P.S.A.

Organizzato dalla S.O.I. (Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana)

con la collaborazione scientifica di
CRA-FRU-ROMA, CRA-PAV-ROMA, Università di Viterbo, Kiwi Informa

LATINA
Borgo Bainsizza

X Convegno Nazionale di Actinidicoltura e II Convegno Nazionale sulla Batteriosi dell'Actinidia da P.S.A.

*Club "Le Grugnole"
Borgo Bainsizza
LATINA
2014
3-4 dicembre

* Il "Club Le Grugnole" si trova nel territorio di Nettuno, vicino a Borgo Bainsizza (Latina)

Programma:

3 DICEMBRE 2014

9,00 Saluti

9,15 *E. Macchi*, CSO, Ferrara
Situazione e prospettive della coltura nel mondo

9,45 *O. Cacioppo*, Kiwi Informa, Latina
Situazione e prospettive della coltura in Italia

10,15 *S. Loreti, N. Pucci, E. Di Nicola, A. Gallelli, A. L'Aurora, S. Talocci, M. Pilotti*
CRA-PAV, Roma
Diagnosi di *P. syringae* pv. *actinidiae*: criticità e punti di forza

10,45 **Pausa Caffè**

11,00 *G. M. Balestra, S. Ciarroni, M.C. Taratufolo, A. Mazzaglia*, UniTus, Viterbo
Caratterizzazione delle popolazioni di *P. syringae* pv. *actinidiae*

11,30 *M. Scortichini*, CRA-FRU Roma. CRA-FRC Caserta
Strategie di controllo integrato del "cancro batterico" dell'actinidia

12,00 *V. Michelotti*⁽¹⁾, *A. Lamontanara*⁽¹⁾, *L. Orrù*⁽¹⁾, *G. Buriani*⁽²⁾, *A. Cellini*⁽²⁾,
I. Donati⁽²⁾, *J. Vanneste*⁽³⁾, *L. Cattivelli*⁽¹⁾, *F. Spinelli*⁽²⁾, *G. Tacconi*⁽¹⁾
(1) CRA-GPG Fiorenzuola D'Arda; (2) Uni Bo, Bologna; (3) PFR, Ruakura, NZ
Analisi dell'espressione genica nell'interazione *Pseudomonas syringae* pv. *Actinidiae* – actinidia

12,15 *V. Tagliavento, A. Mazzaglia, G. M. Balestra*, UniTus, Viterbo
Caratterizzazione della flora batterica presente nella linfa di *Actinidia* spp. di piante sane e affette da *Pseudomonas syringae* pv. *actinidiae*

12,30 *F. Marocchi*⁽¹⁾, *M. Mastroleo*⁽¹⁾, *L. Penuzzi*⁽²⁾, *M. Petriccione*⁽²⁾, *L. Incroci*⁽⁴⁾,
M. Scortichini⁽³⁾ ⁽⁵⁾
(1) Apofruit Italia, Aprilia; (2) Agronomo; (3) CRA-FRC, Caserta; (4) UniPi, Pisa;
(5) CRA-FRU e FRC, Roma, Caserta
Relazione tra suscettibilità del kiwi giallo e del kiwi verde a *Pseudomonas syringae* pv. *actinidiae* e contenuto in cationi ed anioni nel terreno

12,45 **Discussione**

13,00 - 14,30 **Pausa Pranzo**

- 14,30** A. Brunetti, N. Pucci, V. Lumia, V. Modesti, E. Di Nicola, A. Latini, A. Gallelli, G. Di Lernia, A. Matere, S. Loreti, M. Pilotti, CRA-PAV, Roma
Screening di molecole/prodotti per il controllo di *Pseudomonas syringae* pv. *actinidiae*
- 14,45** G. Tacconi⁽⁴⁾, I. Donati⁽¹⁾, A. Cellini⁽¹⁾, G. Buriani⁽¹⁾, L. Giordani⁽²⁾, G. Vittone⁽²⁾, L. Tosi⁽³⁾, S. Graziani⁽⁸⁾, Callum Kay⁽⁵⁾, R. Onorato⁽⁵⁾, V. Giacomuzzi⁽⁶⁾, J. Vanneste⁽⁷⁾, G. Costa⁽¹⁾, F. Spinelli⁽¹⁾
 (1) UniBo, Bologna; (2) CRESO, Cuneo; (3) AGREA, S. Giovanni Lupatoto (VR);
 (4) CRA-GPG, Fiorenzuola d'Arda (PC); (5) ZESPRI Global Supply, Mount Maunganui, NZ;
 (6) UniBz, Bolzano; (7) PFR, Ruakura, NZ; (8) Agrintesa, Faenza (RA)
Strategie di controllo di PSA in campo: 4 anni di sperimentazione in 4 diversi areali
- 15,00** M. Evangelisti, D. Frezza, M. C. Thaller, G. Di Lallo, Univ. Tor Vergata, Roma
Isolamento e caratterizzazione di batteriofagi specifici per *Pseudomonas syringae* pv. *actinidiae*: un nuovo approccio per il trattamento della batteriosi del kiwi
- 15,15** Sintesi del poster R. Tomasone⁽¹⁾, C. Mingozzi⁽²⁾, P. Ferrante⁽¹⁾, M. Scortichini⁽¹⁾
 (1) CRA-FRU, Roma; (2) Officine Mingozzi, Bando di Argenta (FE)
Prove preliminari di trattamento termico del legno di potatura del kiwi con la tecnica della "pirodisinfezione" al fine di contrastare la batteriosi (*Pseudomonas syringae* pv. *actinidiae*)
- 15,35** G. Cipriani, UniUd, Udine
Nuove varietà e attività di miglioramento genetico in Italia e nel mondo
- 16,05** F. R. De Salvador, CRA-FRU, Roma
La protezione giuridica delle nuove varietà di kiwi in Italia e nella UE
- 16,35** O. Cacioppo, Kiwi Informa, Latina
Quattro anni di studio, 2011-2014, in provincia di Latina della nuova cultivar di kiwi neozelandese a polpa gialla G3
- 16,50** D. Bevilacqua⁽¹⁾, M. Terlizzi⁽¹⁾, A. Di Cintio⁽¹⁾, T. Rosato⁽¹⁾, A. Sartori⁽¹⁾, P. Ferrante⁽¹⁾, M. Scortichini⁽¹⁾, G. Cipriani⁽²⁾,
 (1) CRA-FRU, Roma; (2) UniUd, Udine
Selezione di materiale mutagenizzato per l'individuazione della resistenza o tolleranza a *Pseudomonas syringae* pv. *actinidiae* (PSA)
- 17,05** Sintesi da parte del chairman del poster: **Applicazione delle colture *in vitro* al miglioramento genetico di *Actinidia* spp. per la resistenza a PSA** di
 D. Bevilacqua, G. Cipriani, A. Sartori, P. Ferrante, M. Scortichini, A. Frattarelli, E. Caboni
 CRA-FRU Roma
- 17,10** **Discussione**
- 17,30** **Fine lavori**

4 DICEMBRE 2014

- 8,30** *I. Bastoni*, APOFRUIT, Cesena
La commercializzazione
- 9,00** *G. Costa*, UniBo, Bologna
Impiego di tecniche non distruttive per la determinazione della qualità dei frutti di actinidia e per migliorare la gestione pre e post-raccolta dei frutti
- 9,30** M. R. Mazzeo⁽¹⁾, C. Kay⁽¹⁾, A. Gentile⁽¹⁾, R. Spinelli⁽¹⁾, V. Mommarearts⁽²⁾
⁽¹⁾ Zespri Fresh Produce, Cisterna (LT); ⁽²⁾ BIOBEST N.V., Westerlo, Belgio
Utilizzo dei bombi per l'impollinazione di piante di Actinidia cv Hor16A in coltura protetta
- 9,45** Sintesi da parte del chairman dei poster:
- **Monitoraggio della maturazione in pianta della cultivar Dori, e definizione del momento attuale di raccolta con l'utilizzo del kiwi-meter**
di *G. Fiori*, *G. Costa*, Uni Bo, Bologna
- **Determinazione dello stadio florale ottimale in relazione alla tipologia di impollinazione in actinidia** di *G. Tacconi*, CRA-GPG, Fiorenzuola d'Arda (PC); *O. Cacioppo*, Kiwi Informa, Latina; *G. Vittone*, CRESO, Cuneo
- L. Ugolini⁽¹⁾, I. Malaguti⁽¹⁾, K. Carbone⁽²⁾, T. Rosato⁽¹⁾, R. Tomasone⁽¹⁾, L. Lazzeri⁽¹⁾, M. Mari⁽³⁾
⁽¹⁾ CRA-CIN Bologna; ⁽²⁾ CRA-FRAU, Roma; ⁽³⁾ UniBo, Bologna
Impiego post raccolta di metaboliti naturali ad azione antifungina per il controllo della muffa grigia nell'actinidia e valutazione dell'impatto del trattamento sulla qualità dei frutti
- 9,55** *C. Xiloyannis*, UniBas, Matera
Acqua e nutrizione per ottimizzare la produzione, la qualità e la salute delle piante
- 10,25** *O. Cacioppo*⁽¹⁾, *M. Marcon*⁽²⁾, *G. Tacconi*⁽³⁾.
⁽¹⁾ Kiwi Informa, Latina; ⁽²⁾ Tecnoquadro, Latina; ⁽³⁾ CRA-CPG, Fiorenzuola d'Arda (PC)
Gestione dell'irrigazione e del controllo PSA mediante un sistema di monitoraggio pedoclimatico via Internet
- 10,40** *R. Onorato*, *R. Spinelli*, Zespri Fresh Produce Italia, Cisterna (LT)
Panoramica della coltivazione dell'actinidia in strutture protette
- 10,55** *R. Spinelli*, Zespri Fresh Produce Italia, Cisterna (LT)
Tecniche di allevamento a cordone dell'actinidia, cultivar G3
- 11,10** **Pausa Caffè**

- 11,25** *G. Tacconi*⁽⁴⁾, *J. F. Mejia*⁽³⁾, *L. Tosi*⁽²⁾, *A. Giacomini*⁽²⁾, *U. Mazzucchi*⁽⁴⁾, *F. Favaron*⁽⁵⁾, *L. Stella*⁽⁵⁾, *F. Bertaiola*⁽⁶⁾, *S. Paltrinieri*⁽³⁾, *S. P. Fuentealba*⁽³⁾, *A. Bertaccini*⁽³⁾
 (1) CRA-GPG, Fiorenzuola d'Arda (PC); (2) AGREA, S. Giovanni Lupatoto (VR);
 (3) Uni Bo, Bologna; (4) VPS, Castel San Pietro Terme (BO); (5) Uni Pd, Padova;
 (6) Consorzio TK del Garda, S. Giovanni Lupatoto (VR)

Moria dell'actinidia nel veronese: anomalie climatiche, struttura del terreno e ruolo dei patogeni

- 11,40** *O. Cacioppo*, Kiwi Informa, Latina
Considerazioni su vari aspetti colturali di un actinidieta Hayward di 26 anni, in provincia di Latina, condotto a basso impatto ambientale

11,55 **Discussione**

12,30 **Fine lavori**

14,00 **Partenza per visite tecniche**

Nel pomeriggio del **giorno 4** saranno organizzate visite ad aziende agricole e/o a magazzini di conservazione e selezione.

Comitato organizzatore

<i>Ottavio Cacioppo</i>	Presidente
<i>Carlo Fideghelli</i>	
<i>Davide Neri</i>	Presidente sezione Frutticoltura S.O.I.
<i>Francesco Baroncini</i>	Segreteria S.O.I.
<i>Alvaro Morganti</i>	
<i>Enrico Barcella</i>	
<i>Rocco Barone</i>	
<i>Mario Prova</i>	
<i>Adriano Marchetto</i>	Kiwi Informa

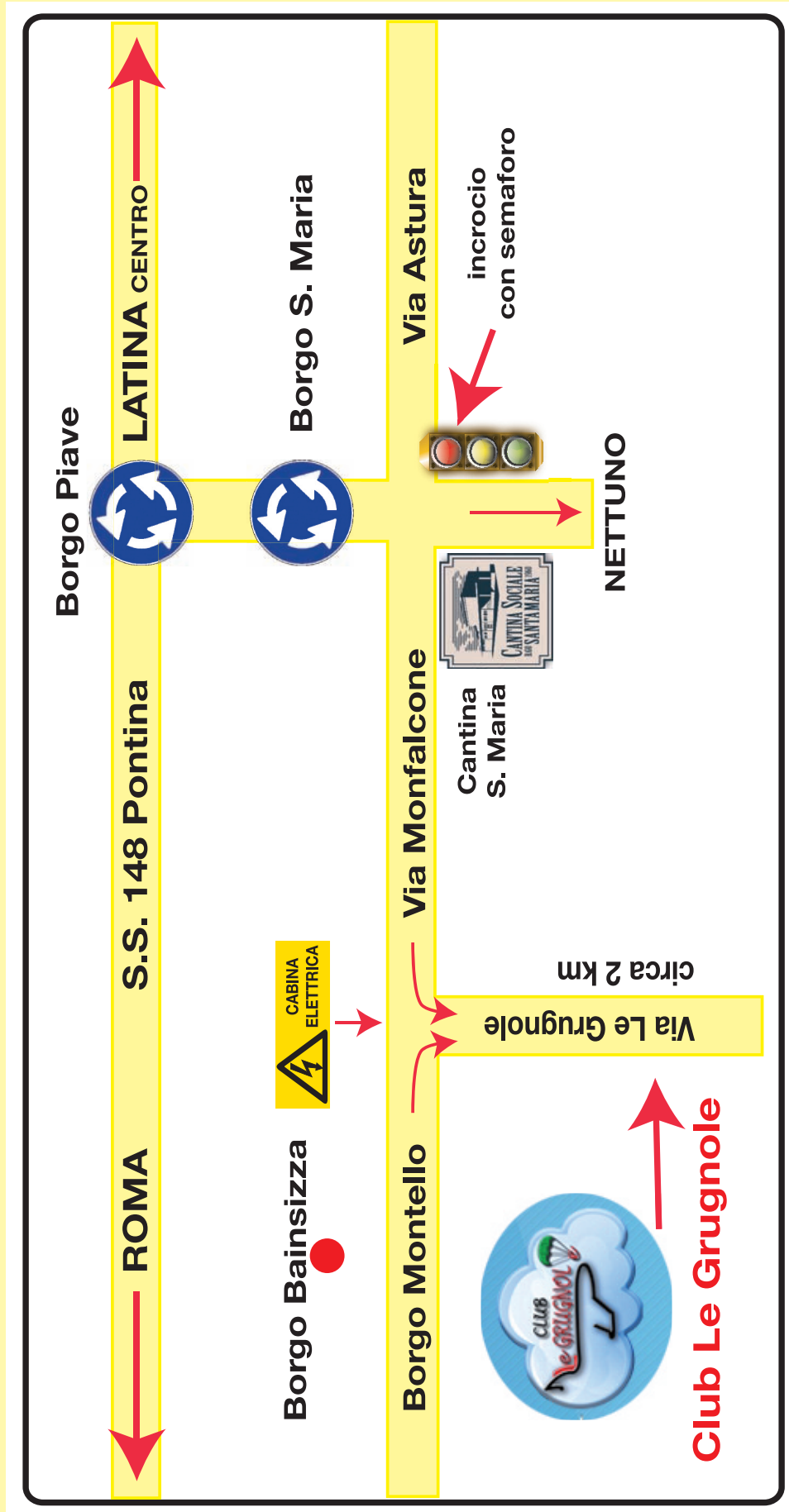
Comitato scientifico

<i>Carlo Fideghelli</i>	CRA-FRU
<i>Giorgio Balestra</i>	Università-Viterbo
<i>Ottavio Cacioppo</i>	Kiwi Informa
<i>Guido Cipriani</i>	Università Udine
<i>Flavio Roberto De Salvador</i>	CRA-FRU
<i>Stefania Loreti</i>	CRA-PAV
<i>Eddo Rugini</i>	Università Viterbo
<i>Marco Scortichini</i>	CRA-FRU/CRA-FRC

Per informazioni:

Ottavio Cacioppo Mob. 348.3313812 ■ e-mail: ottaviocacioppo@gmail.com

Carlo Fideghelli Tel. 06.79 34 81 10 - Fax 06.79 34 81 60
 Mob. 328.2490864 ■ e-mail: carlo.fideghelli@entecra.it



ORGANIZZAZIONE

Nella primavera del 2013, mosso dal successo ottenuto con il Primo Convegno Nazionale sulla Batteriosi del kiwi da P.S.A., che si è tenuto a Latina a maggio del 2012, inoltrai richiesta alla S.O.I. per organizzare il X Convegno Nazionale di Actinidicoltura ed il 2° Nazionale sulla Batteriosi del kiwi da P.S.A.

Quasi subito ottenni la risposta positiva dal presidente della S.O.I., prof. Paolo Inglese e nominato coordinatore del Comitato organizzatore con l'impegno di confermare i membri dei Comitati che hanno operato nel 2012. Successivamente, anche il nuovo presidente della S.O.I., prof.ssa Stefania Pascale, confermava la nomina citata.

Pertanto, veniva chiamato alla guida del Comitato Scientifico il prof. Carlo Fideghelli.

(Ottavio Cacioppo)

Patrocinio Concesso:

CIA Latina
 COLDIRETTI Latina
 CONFAGRICOLTURA Latina
 CAMERA DI COMMERCIO DI LATINA
 CRA
 FIDAF
 PROVINCIA DI LATINA

Per il Patrocinio è in corso l'iter burocratico presso i seguenti enti:

COMUNE DI CISTERNA
 COMUNE DI APRILIA
 COMUNE DI LATINA
 REGIONE LAZIO
 MINISTERO POLITICHE AGRICOLE E FORESTALI
 CONAF
 UNIVERSITA' ROMA TOR VERGATA

Elenco Sponsor: SIPCAM - PEMPACORER - altri da integrare

ALBERGHI:

HOTEL EUROPA

Latina
 Via E. Filiberto
 Tel. **0773 40 71 99**
info@hoteleuropalatina.it

SINGOLA € 119,00

DOPPIA € 159,00

CENA € 25,00

(bevande escluse)

PARK HOTEL

Latina
 Via Monti Lepini, 25
 Tel. **0773 24 02 95**
info@parkhotel.it

SINGOLA € 54,00

DOPPIA € 78,00

CENA € 18,00

(menù fisso)

HOTEL TIRRENO

Capoportiere Latina
 Via Lungomare, 4174
 Tel. **0773 27 34 02/3**
infohoteltirreno@libero.it

SINGOLA € 35,00

DOPPIA € 50,00

CENA € 18,00

(menù fisso)