



# III CONVEGNO NAZIONALE SULLA MICROPROPAGAZIONE

[www.vitrosoi2017.it](http://www.vitrosoi2017.it)

**Pescia (PT), 29-31 Maggio 2017**

Villaggio-Albergo San Lorenzo e Santa Caterina, Pescia (PT)

Il Gruppo di Lavoro "Micropropagazione e tecnologie in vitro" della Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana e il Comitato Organizzatore del CREA-VIV di Pescia (PT) sono lieti di invitarvi al **III Convegno Nazionale sulla Micropropagazione - VitroSOI 2017**, che si terrà a Pescia (PT) dal 29 al 31 maggio 2017.

Il Convegno VitroSOI2017 affronterà le principali tematiche inerenti le **colture in vitro**, dalla qualità nella **micropropagazione** alla produzione di **metaboliti secondari**, dalla valorizzazione alla conservazione della **biodiversità**, dalle **tecnologie innovative** all'**embriogenesi somatica** ed altre tecniche di rigenerazione, dalla **bioremediation** e resistenza agli **stress** alle colture in vitro a supporto del **miglioramento genetico**.

Il Convegno, rivolto a produttori, propagatori, tecnici, docenti, ricercatori, studenti e commercianti del settore orto-floro-frutticolo, vivaistico e delle piante aromatiche e officinali, intende mettere in comunicazione il mondo scientifico della ricerca con quello tecnico-operativo della produzione e commercializzazione di piante micropropagate. **Il successo riscosso dalle due precedenti edizioni (Legnaro, PD, 2008; Sanremo, IM, 2011)** conferma il grande interesse che questo evento è in grado di suscitare.

**POSTICIPATO AL 20 MARZO IL TERMINE  
PER LA PRESENTAZIONE DI ABSTRACT!**

## PROGRAMMA

Il Programma del Convegno, articolato in tre giornate e suddiviso in sessioni tematiche, sarà arricchito dalla presenza di relatori di valore internazionale, che saranno invitati a introdurre le varie sessioni.

Il Programma preliminare è visibile sul sito [www.vitrosoi2017.it](http://www.vitrosoi2017.it). E' prevista anche una visita tecnico-culturale, concepita per conoscere e apprezzare la realtà produttiva e vivaistica della città di Pistoia che, proprio nel 2017, si fregerà del titolo di Capitale Italiana della Cultura.

## PREMI

Al fine di incentivare, promuovere e sostenere la ricerca, il CREA-VIV-Unità di Ricerca per il Vivaismo e la Gestione del Verde Ambientale e Ornamentale di Pescia, con il patrocinio della SOI-Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana, ha istituito 4 Premi per giovani ricercatori, dedicati alla memoria della ricercatrice del CREA-VIV Silvia Pacifici.

**1 Premio da 1000 euro** per la migliore pubblicazione scientifica su rivista internazionale negli ultimi 3 anni;

**1 Premio da 500 euro** per la miglior comunicazione orale originale presentata al Convegno;

**2 Premi da 250 euro** ciascuno per i 2 migliori Poster originali presentati al Convegno.



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:

CREA-VIV Via dei Fiori 8, 51017 Pescia, tel. 0572.451033 - Sito web: [www.vitrosoi2017.it](http://www.vitrosoi2017.it) - email: [info@vitrosoi2017.it](mailto:info@vitrosoi2017.it)



## TEMATICHE DEL CONVEGNO

Gli argomenti includono in modo non limitante le seguenti aree di ricerca e sperimentazione:

QUALITÀ NELLA MICROPROPAGAZIONE

ESTRAZIONE DI METABOLITI SECONDARI

BIODIVERSITÀ E CONSERVAZIONE

TECNOLOGIE INNOVATIVE

BIO-REMEDIATION E RESISTENZA AGLI STRESS

EMBRIOGENESI SOMATICA E ALTRE TECNICHE RIGENERATIVE

COLTURE IN VITRO A SUPPORTO DEL MIGLIORAMENTO GENETICO

## INVIO DI CONTRIBUTI

Chi intendesse presentare una Comunicazione orale o un Poster dovrà compilare il Modulo per la presentazione di Riassunti (scaricabile dal sito [www.vitrosoi2017.it](http://www.vitrosoi2017.it)) ed inviarlo entro il 20 marzo 2017 all'indirizzo email: [abstract@vitrosoi2017.it](mailto:abstract@vitrosoi2017.it)

Successivamente alla comunicazione di accettazione del lavoro da parte del Comitato Scientifico, l'autore che presenterà la comunicazione al Convegno (sia Orale che Poster) avrà tempo fino al 15 aprile 2017 per pagare la quota di iscrizione (ridotta) al fine di avere il proprio lavoro inserito nel Programma ufficiale e negli Atti del Convegno.

Tutti i riassunti saranno sottoposti a revisione da parte del Comitato Scientifico e tutti i contributi accettati per la presentazione al Convegno, sia Orali che Poster, verranno pubblicati in un numero speciale di Acta Italus Hortus.

## REGISTRAZIONE

Per partecipare al Convegno bisogna registrarsi inviando l'apposito Modulo di Registrazione (scaricabile dal sito [www.vitrosoi2017.it](http://www.vitrosoi2017.it)) all'indirizzo email: [info@vitrosoi2017.it](mailto:info@vitrosoi2017.it). Sono previste delle quote ridotte di iscrizione per i giovani non strutturati (<35 anni), per i Soci della SOI e per coloro che verseranno la quota di iscrizione entro il 15 aprile 2017.

Per ogni ulteriore informazione, visitare il sito ufficiale del Convegno ([www.vitrosoi2017.it](http://www.vitrosoi2017.it)) oppure contattare la Segreteria Organizzativa (tel.: 0572.451033; email: [info@vitrosoi2017.it](mailto:info@vitrosoi2017.it)).



## RELAZIONI AD INVITO

Il Programma del Convegno sarà arricchito dalla presenza di relatori di valore internazionale che introdurranno le diverse sessioni con una relazione ad invito.

### 1) CLONING TAMARILLO (SOLANUM BETACEUM) THROUGH SOMATIC EMBRYOGENESIS: PRACTICAL APPLICATIONS AND MOLECULAR ANALYSIS

**Jorge M. Canhoto**

Centre for Functional Ecology, Department of Life Sciences, University of Coimbra, Coimbra, PORTUGAL

### 2) PRODUCTION OF COMMERCIALY ACCEPTABLE ORNITHOGALUM AND LILIUM STARTING FROM IN VITRO PRODUCED SMALL PROPAGULES IN ONE YEAR

**Mark S. Roh**

US Department of Agriculture, Agricultural Research Service, USA (retired)/ Research Professor, Dankook University, Department of Environmental Horticulture, Cheonan, KOREA

### 3) LA TECNOLOGIA AL SERVIZIO DELLA PRODUZIONE DI PIANTE MICROPROPAGATE DI ALTA QUALITÀ

**Eduard Subirà**

Agromillora Iberia, S.L., Subirats, Barcelona, SPAIN

### 4) LE COLTURE IN VITRO PER LO STUDIO DEL FITORIMEDIO

**Maurizio Capuana**

CNR-IBBR Istituto di Bioscienze e Biorisorse, Sesto Fiorentino (FI), ITALIA

### 5) LA MICROPROPAGAZIONE COMMERCIALE DEI FRUTTIFERI: TRA PROGRESSI E ASPETTATIVE

**Roberto Di Primio**

Apice Piante, Ripa Teatina (CH), ITALIA

PATROCINIO



SOEITÀ ITALIANA DI PATOLOGIA VEGETALE (SIPAV)



MAIN SPONSOR



SPONSOR

