

## **3° Convegno AISSA**

### **Programma Scientifico**

**Martedì 6 Dicembre 2005**

<b>Ore 10.00 – 11.00</b>	<p><b>Registrazione dei partecipanti e saluti delle Autorità</b></p> <p><b>Gian Carlo Pellacani</b> – <i>Rettore dell'Università di Modena e Reggio Emilia</i></p> <p><b>Graziano Del Rio</b> – <i>Sindaco Comune di Reggio Emilia</i></p> <p><b>Tiberio Rabboni</b> – <i>Assessore all'Agricoltura Regione Emilia-Romagna</i></p> <p><b>Roberta Rivi</b> – <i>Assessore all'Agricoltura provincia di Reggio Emilia</i></p> <p><b>Rosanna Scipioni</b> – <i>Preside Facoltà di Agraria dell'Università di Modena e Reggio Emilia</i></p> <p><b>A.Michele Stanca</b> – <i>Presidente AISSA</i></p>
<b>Ore 11.00 – 12.30</b>	<p><b>1ª sessione "Acqua e qualità alimentare"</b></p> <p>Presidente: <b>Bruno Biavati</b> – <i>Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agroambientali-Univ. Bologna</i></p> <p><b>L'acqua come elemento di differenziazione dei prodotti agro-alimentari</b> Giacomo Zanni (<i>Società Italiana di Economia Agraria-SIEA</i>)</p> <p><b>Le acque di irrigazione e la sicurezza alimentare</b> Paolo Giudici (<i>Società Italiana di Microbiologia Agroalimentare e Ambientale-SIMTREA</i>)</p> <p><b>Ruolo dell'acqua nel decadimento della qualità degli alimenti</b> Laura Piazza (<i>Società Italiana di Scienze e Tecnologie Alimentari-SISTAL</i>)</p> <p><b>Commento alla sessione</b> Giovanni Lercker – <i>Dipartimento di Scienze degli Alimenti-Univ. Bologna</i></p>
<b>Ore 12.30 – 14.15</b>	<p><b>pranzo e visione poster</b></p>
<b>Ore 14.15 – 17.10</b>	<p><b>2ª sessione "Efficienza d'uso dell'acqua nelle produzioni agricole"</b></p> <p>Presidente: <b>Marcello Pagliai</b> – <i>CRA Istituto sperimentale per lo Studio e la Difesa del Suolo-Firenze</i></p> <p><b>Irrigazione e sviluppo agricolo: evoluzione dell'uso dell'acqua ed effetti sul valore del prodotto</b> Pietro Columba, Luca Altamore (<i>Società Italiana di Economia Agraria-SIDEA</i>)</p> <p><b>Acque saline e qualità del suolo</b> Carmelo Dazzi (<i>Società Italiana della Scienza del Suolo-SISS</i>)</p>

	<p><b>Efficienza d'uso dell'acqua: una sfida per le scienze agronomiche in un pianeta che cambia</b> Bruno Basso (<i>Società Italiana di Agronomia-SIA</i>)</p>
	<p><b>Strategie sostenibili per la gestione delle risorse idriche nel settore ortoflorofrutticolo</b> Cristos Xiloyannis, Antonio Elia, Enrico Farina (<i>Società Orticola Italiana-SOI</i>)</p>
	<p><b>Il ruolo dell'acqua nell'allevamento animale</b> Giuseppe Enne, Gian Franco Greppi (<i>Associazione Scientifica di Produzione Animale-ASPA</i>)</p>
	<p><b>Nuove tecnologie per l'ammodernamento e la gestione degli impianti irrigui</b> Alessandro Santini (<i>Associazione Italiana di Ingegneria Agraria-AIIA</i>)</p>
	<p><b>Commento alla sessione</b> Tommaso Maggiore – <i>Dipartimento di Produzione Vegetale-Univ. Milano</i></p>
<p><b>Ore</b> <b>17.10 – 17.30</b></p>	<p><b>Un evento culturale</b> Angelo Caliandro – <i>Dipartimento di Scienze delle Produzioni Vegetali-Univ. Bari</i></p>
<p><b>Ore</b> <b>17.30 – 19.00</b></p>	<p><b>3ª sessione "Acqua e fattori biotici limitanti le produzioni agro-forestali"</b></p> <p>Presidente: Pietro Luciano – <i>Dipartimento di Protezione delle Piante-Univ. Sassari</i></p> <p><b>Acqua e malerbe: un binomio da gestire per la produttività e l'ambiente</b> Antonio Berti, Paolo Barberi, Francesco Vidotto, Aldo Ferrero, Giuseppe Zanin (<i>Società Italiana per la Ricerca sulla Flora Infestante-SIRFI</i>)</p> <p><b>Acqua e insetti limitanti le produzioni agro-forestali</b> Mario Solinas (<i>Associazione Italiana Protezione Piante-AIPP</i>)</p> <p><b>Effetti interattivi dell'acqua e dei patogeni nello sviluppo di malattie in ambito agroforestale</b> Andrea Vannini, AnnaMaria Vettraino (<i>Società Italiana di Patologia Vegetale-SIPAV</i>)</p> <p><b>Commento alla sessione</b> Felice Scala – <i>Dipartimento di Arboricoltura, Botanica e Patologia Vegetale-Univ. Napoli</i></p>
<p><b>Ore 19.00</b></p>	<p><b>Aperitivo di benvenuto</b></p>

**Mercoledì 7 dicembre 2005**

<b>Ore</b> <b>9.00 – 11.00</b>	<b>4ª sessione "Acqua e ambiente agro-forestale"</b>
	Presidente: Marco Borghetti – <i>Dipartimento di Scienze dei Sistemi Colturali, Ambientali e Forestali-Univ. Basilicata</i>
	<b>Il valore dell'acqua per il territorio e l'ambiente rurale</b> Vittorio Gallerani ( <i>Centro Studi di Estimo ed Economia Territoriale-CeSET</i> )
	<b>Effetti del cambiamento del regime nivologico sulla temperatura del suolo e sul ciclo dei nutrienti in ambienti forestali alpini</b> Ermanno Zanini, Michele Freppaz ( <i>Società Italiana di Pedologia-SIPE</i> )
	<b>L'informazione agrometeorologica per l'ottimizzazione della gestione idrica delle colture</b> Vittorio Marletto ( <i>Associazione Italiana di Agrometeorologia-AIAM</i> )
	<b>Foreste e uso dell'acqua: fattori di controllo e possibilità di gestione</b> Federico Magnani ( <i>Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia-SISEF</i> )
	<b>Commento alla sessione</b> Paola Rossi Pisa – <i>Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agroambientali-Univ. Bologna</i>
<b>Ore</b> <b>11.00 – 12.30</b>	<b>Discussione poster e premiazioni</b>
<b>Ore</b> <b>12.30 – 14.00</b>	<b>Pranzo</b>
<b>Ore</b> <b>14.00 – 15.00</b>	<b>5ª sessione "Risposte genetiche e fisiologiche degli organismi viventi all'acqua"</b>
	Presidente: Carlo Lorenzoni – <i>Istituto di Botanica e Genetica Vegetale-Univ. Piacenza</i>
	<b>Ruolo dell'acqua nella fisiologia della pianta: aspetti termodinamici e cinetici</b> Maurizio Cocucci ( <i>Società Italiana di Chimica Agraria-SICA</i> )

	<p><b>Risposte genetico molecolari delle piante ad anossia e siccità</b> Antonio Blanco, Luigi Cattivelli, Immacolata Coraggio, Stefania Grillo, Silvio Salvi (<i>Società Italiana di Genetica Agraria-SIGA</i>)</p>
	<p><b>Commento alla sessione</b> Pierdomenico Perata – <i>Scuola Superiore S.Anna-Pisa - Univ. Modena e Reggio Emilia</i></p>
<p><b>Ore</b> <b>15.00 – 15.15</b></p>	<p><b>Premiazione tesi di dottorato</b></p>
<p><b>Ore</b> <b>15.15 – 16.00</b></p>	<p><b>lettura conclusiva: Acqua e cambiamenti climatici</b> Giampiero Maracchi – <i>CNR-Istituto di Biometeorologia-Firenze</i></p>

*Eventi post-convegno (dalle ore 16.00)*

Conferenza dei Presidi delle Facoltà di Agraria  
Assemblea soci AISSA