



Associazione Italiana Società Scientifiche Agrarie - AISSA
e
Università degli Studi di Torino



XIII Convegno AISSA

***Nutrire il pianeta con l'agricoltura: il punto di vista dei
ricercatori***



26-27 novembre 2015

Terza circolare

Aula Magna della Cavallerizza Reale
Università degli Studi di Torino

Via Verdi, 9 - 10124 Torino
convegno.aissa@unito.it



Associazione Italiana Società Scientifiche Agrarie - AISSA

e

Università degli Studi di Torino



Comitato Scientifico

Vincenzo Gerbi	(Presidente AISSA)
Piermaria Corona	(SISEF e Vice Presidente AISSA)
Marco Gobetti	(Past-Presidente AISSA)
A. Michele Stanca	(Presidente Emerito AISSA)
Salvatore Luciano Cosentino	(SIA e Componente Consiglio di Presidenza AISSA)
Fabio Terribile	(SIPe e Componente Consiglio di Presidenza AISSA)
Leonardo Casini	(CeSET e Componente Consiglio di Presidenza AISSA)
Federico Spanna	(AIAM)
Margherita Scoppola	(AIEAA)
Danilo Monarca	(AIIA)
Francesco Faretra	(AIPP)
Bruno Ronchi	(ASPA)
Nunzio Isidoro	(SEI-sEa)
Claudio Ciavatta	(SICA)
Francesco Marangon	(SIDEA)
Domenico Regazzi	(SIEA)
Fabio Veronesi	(SIGA)
Erasmus Neviani	(SIMTREA)
Giovanni Vannacci	(SIPaV)
Aldo Ferrero	(SIRFI)
Carmelo Dazzi	(SISS)
Stefania De Pascale	(SOI)
Maria Fiorenza Caboni	(SISTAL)
Stefano Cesco	(Segretario Tecnico AISSA)

Comitato Organizzatore Locale

Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari (DISAFA)

Università degli Studi di Torino

Largo Paolo Braccini 2, 10095 GRUGLIASCO (TO)

Vincenzo Gerbi, Eleonora Bonifacio, Renzo Motta, Luca Cocolin, Aldo Ferrero, Amedeo Reyneri, Alberto Alma, Francesco Vidotto, Filippo Brun, Luisella Celi.

Segreteria: Sara Martelletti, José Luis Minati, Daniela Ghirardello, Elisa Raimondo.

convegno.aissa@unito.it



Associazione Italiana Società Scientifiche Agrarie - AISSA

e

Università degli Studi di Torino



Presentazione

L'anno 2015 sarà ricordato certamente come l'anno di EXPO, un evento internazionale che ha posto l'Italia al centro dell'attenzione per quanto riguarda il cibo, rafforzando la sua immagine di Paese delle eccellenze alimentari, capitale mondiale dei prodotti a denominazione di origine e della cultura alimentare. L'EXPO è anche stata una grande vetrina delle tradizioni alimentari di tutto il mondo, un'occasione unica per capire, attraverso il cibo, la cultura dei diversi Paesi e di ragionare sui valori che stanno alla base della convivenza dei popoli. I dibattiti e conferenze del calendario di EXPO hanno abbracciato temi importanti, ma particolare attenzione è stata data a valutare la sostenibilità delle produzioni agricole e alimentari, a sottolineare l'importanza della conservazione della biodiversità, la necessità di salvaguardare l'ambiente e i beni fondamentali, come l'acqua, l'aria e il suolo. Anche l'innovazione tecnologica ha avuto modo di dimostrare la sua fondamentale importanza nel consentire una lettura dei fenomeni, una migliore gestione delle emergenze, una tracciabilità efficace delle produzioni ed un monitoraggio dei fattori di produzione.

I ricercatori del mondo agrario e ambientale, che si dedicano allo studio dell'ambiente di produzione, dei fattori produttivi, delle tecnologie di produzione e trasformazione, hanno potuto ascoltare il punto di vista di grandi leader di pensiero sulla evoluzione della produzione agricola, la gestione dell'ambiente, la produzione di alimenti. L'impressione avuta è di una certa parzialità dei giudizi, intesa come considerazione solo parziale della complessa realtà che caratterizza i sistemi produttivi oggetto del loro studio, ed hanno tratto spunti di riflessione che vorrebbero dibattere nel loro convegno annuale, per lasciare idee a chi dovrà progettare, nell'immediato futuro, la ricerca e la formazione nel settore agricolo.

Vincenzo Gerbi
(Presidente AISSA)



Associazione Italiana Società Scientifiche Agrarie - AISSA
e
Università degli Studi di Torino



PROGRAMMA

I giorno - 26 novembre

- 9.00 - 9:45** Iscrizione al Convegno e affissione Poster, caffè di benvenuto
- 9.45 - 10.00** Apertura dei lavori
- 10.00 - 10.30** C. Sorlini - Post-EXPO: Bilancio e prospettive per la ricerca
- 10.30 - 11.00** P. Steduto (FAO) - Nutrire il pianeta: riflessioni su possibili orientamenti della ricerca scientifica del prossimo futuro

I sessione di lavoro - Presiedono: Domenico Regazzi, Roberto Pinton

- 11.00 - 11.30** SIDEA-SIEA-CESET-AIEAA - M. Sassi - Crisi alimentare e sicurezza alimentare
- 11.30 - 12.00** SIRFI - A. Ferrero, G. Zanin, F. Vidotto - Le soluzioni agronomiche nella gestione delle malerbe, nel quadro della direttiva sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari
- 12.00 - 12.30** SIA-AIAM - A. Reyneri, F. Spanna - Le soluzioni agronomiche nell'applicazione delle direttiva sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari e per la produzione integrata
- 12.30 - 13.00** SICA-SIGA - G. Pietramellara, R. Tuberosa - Utilizzazione di tecniche omiche per migliorare l'efficienza di utilizzo dei nutrienti in agricoltura
- 13.00 - 14.00** Pausa pranzo

II sessione di lavoro - Presiedono: Piermaria Corona, Fabio Terribile

- 14.00 - 14.30** SISEF - E. Paoletti, P. Corona, A. Cutini, U. Chiavetta - Alimenti e foreste: un imperativo di attualità
- 14.30 - 15.00** SIPE-SISS - C. Ballabio - Monitoraggio del suolo a scala europea: gestione e protezione di una risorsa fondamentale per la sicurezza alimentare e per uno sviluppo sostenibile
- 15.00 - 15.30** AIPP-SEI(sEa)-SIPAV - M.L. Gullino, A. Alma - Emergenze fitosanitarie: attualità e prospettive



Associazione Italiana Società Scientifiche Agrarie - AISSA
e
Università degli Studi di Torino



- 15.30 - 16.00** AIIA - *P. Balsari, D. Monarca* - Le sfide del 2050: il ruolo dell'ingegneria agraria
- 16.00 - 17.00** Visione poster e pausa caffè. In contemporanea Consiglio di Presidenza AISSA
- 17.00 - 19.00** Assemblea AISSA
- 20.00** Cena sociale

Il giorno - 27 novembre

III sessione di lavoro - Presiedono: Maria Fiorenza Caboni, Leonardo Casini

- 9.00 - 9.30** SIMTREA-SISTAL - *L.S. Cocolin, G. Zeppa* - Il contributo della microbiologia e delle tecnologie alimentari allo sviluppo di alimenti funzionali
- 9.30 - 10.00** SOI - *P. Sambo, L. Sebastiani* - La ricerca in ortofrutticoltura per la sostenibilità
- 10.00 - 10.30** ASPA - *G. Pulina, B. Stefanon, A. Sevi, L. Calamari, N. Lacetera, V. Dell'Orto, F. Pilla, P. Ajmone Marsan, M. Mele, F. Rossi, G. Bertoni, G. M. Crovetto, B. Ronchi* - Sistemi zootecnici sostenibili per nutrire il pianeta
- 10.30 - 11.00** Pausa caffè
- 11.00 - 11.50** **Presiedono: Marco Gobetti, Francesco Marangon** - Premiazione Tesi di Dottorato e Poster
- 11.50 - 13.15** Tavola Rotonda: Trasferimento tecnologico e comunicazione della scienza: una sfida ancora aperta. *Moderatore: Piero Bianucci, giornalista scientifico, La Stampa*
- 13.15 - 13.30** Conclusioni
- 14,30** *Escursione post-convegno: Visita agli stabilimenti storici Fontanafredda di Serralunga d'Alba*



Associazione Italiana Società Scientifiche Agrarie - AISSA

e

Università degli Studi di Torino



ISCRIZIONE

L'iscrizione al Convegno è gratuita. E' richiesto un contributo di 20 € per la cena sociale, da pagare sul posto. I termini di iscrizione sono scaduti. Per coloro che non si fossero iscritti, è possibile la registrazione in situ; non si garantisce la disponibilità del materiale congressuale e di posti per la cena sociale.

RIASSUNTI DELLE COMUNICAZIONI ORALI E POSTER

I **riassunti** delle comunicazioni saranno raccolti in formato elettronico. E' prevista la possibilità di pubblicare il **manoscritto completo** nell'Italian Journal of Agronomy. Chi volesse approfittare di questa opportunità deve preparare il manoscritto secondo le abituali norme della rivista, consultabili al sito: <http://www.agronomy.it/index.php/agro/about/submissions>. Ulteriori dettagli per l'invio dei manoscritti saranno comunicati al Convegno.

AFFISSIONE POSTER

I **poster** saranno esposti per tutta la durata del convegno, su supporti a griglia, e non dovranno avere dimensioni maggiori di 70 (l) x 100 (h). Il materiale per l'affissione sarà fornito in loco.

COMUNICAZIONI ORALI

Per le **presentazioni orali** gli oratori avranno a disposizione un videoproiettore. Si raccomanda di salvare la presentazione come file pptx (o ppt) su chiavetta USB e di organizzare la presentazione in modo da rispettare scrupolosamente i tempi assegnati. Sono previsti slot di 30', comprensivi di **20' per la relazione** e 5-10' di discussione.

PREMI DI DOTTORATO

I **vincitori dei premi di dottorato** avranno a disposizione 10' (incluse le domande) per una breve presentazione orale del lavoro svolto. Anche in questo caso è richiesto un file pptx.

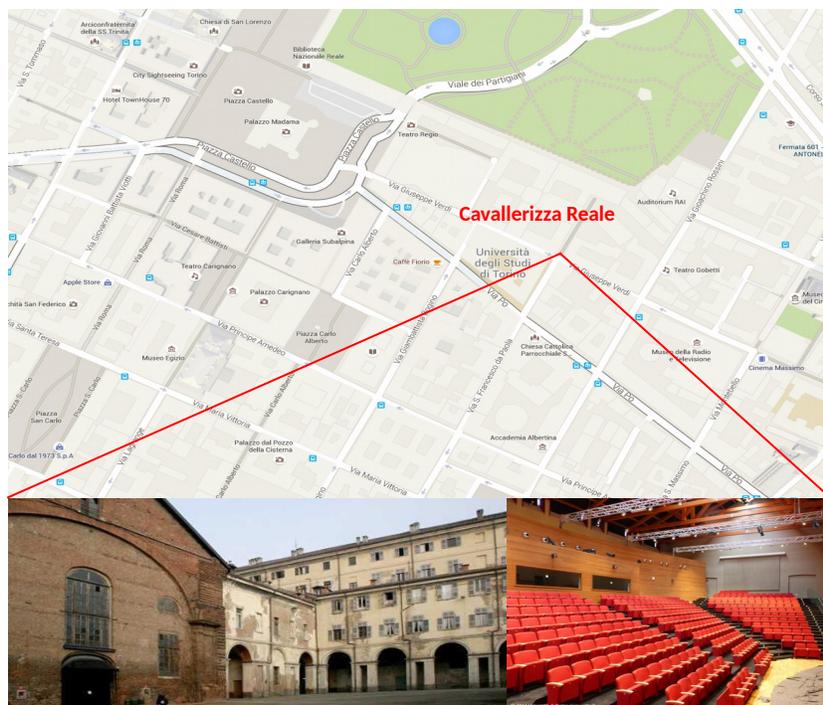


Associazione Italiana Società Scientifiche Agrarie - AISSA
e
Università degli Studi di Torino



INFORMAZIONI PRATICHE

La sede del Convegno si trova nel centro storico di Torino, in prossimità di Piazza Castello, presso l'Aula Magna della Cavallerizza Reale in via Verdi 9 - 10124 Torino.



E' una **zona a traffico limitato** (7:30-10:30) e nella zona la sosta è a pagamento. In prossimità degli ingressi alla ZTL, a pochi minuti dalla sede del convegno, vi sono diversi parcheggi; la zona a sosta libera più vicina inizia sul lato nord di Corso Regina Margherita. Per ulteriori dettagli su ZTL e parcheggi rimandiamo al sito <http://www.comune.torino.it/trasporti/ztl/index.shtml>

Come arrivare in centro e alla sede del Convegno

Dall'aeroporto di Torino Caselle: a) taxi: dall'aeroporto al centro di Torino il costo della corsa è circa 30 €; b) autobus SADEM: il viaggio dura 45-50' e ci sono almeno due partenze ogni ora. Il biglietto costa 6.50 € se fatto al distributore nell'atrio arrivi, 7.50 se comprato a bordo. Le fermate in città sono a Porta Nuova (Corso Vittorio Emanuele lato via Sacchi) e a porta Susa (Corso Bolzano, di fronte uscita D), all'aeroporto l'autobus ferma nell'area davanti al lato arrivi. Per gli orari rimandiamo al sito <http://www.aeroportoditorino.it/it/tomove/trasporti-e-parcheggi/in-bus> c) treno: anche se teoricamente rapido più (15') e economico (5 €), non



Associazione Italiana Società Scientifiche Agrarie - AISSA
e
Università degli Studi di Torino



suggeriamo questo mezzo di trasporto in quanto il servizio raggiunge solo le stazioni Torino Madonna di Campagna e Torino Dora dalle quali è necessario prendere un autobus per il centro.

In auto: le uscite della tangenziale più comode per raggiungere il centro di Torino sono Corso Giulio Cesare (tangenziale Nord, da Milano e Aosta) e Corso Unità d'Italia (tangenziale Sud, da Piacenza).

La **stazione di Torino Porta Nuova** dista circa 20' a piedi dalla sede del convegno. In autobus si possono utilizzare: a) linea 61 - direzione S. Mauro Torinese, scendendo alla fermata PO sita in via Po; b) linea 68 - direzione Casale, scendendo alla fermata VERDI sita in via Rossini.

Dalla **stazione di Torino Porta Susa** si raggiunge a piedi la sede del convegno in 25-30'. In autobus, recandosi nella vicina piazza XVIII Dicembre, si possono utilizzare: a) linea 13 - direzione Gran Madre, scendendo alla fermata ROSSINI sita in via Po; b) linea 56 - direzione Tabacchi, scendendo alla fermata ROSSINI sita in via Po.

I biglietti degli autobus urbani sono acquistabili in edicola, in tabaccheria o ai parcometri. Per maggiori informazioni consultare il sito del Gruppo Torinese Trasporti: <http://www.gtt.to.it/cms/> o scaricare la app GTT-Mobile.

Sistemazioni alberghiere

I partecipanti dovranno provvedere autonomamente alle prenotazioni alberghiere. Di seguito riportiamo un elenco non esaustivo di alberghi nel centro di Torino, ragionevolmente prossimi alla sede del convegno. La fascia di prezzi è quella indicata da siti di prenotazione alberghiera.

Fascia di Prezzo	Albergo	Indirizzo e telefono	Distanza da sede
>200 €	Grand Hotel Sitea (4*)	Via Carlo Alberto 35, 0115170171	10'
	NH Collection Piazza Carlina (4*)	Piazza Carlo Emanuele II 15, 0118601611	5'
	NH Santo Stefano (4*)	Via Porta Palatina 19, 0115223311	10'
150-200 €	Hotel Victoria (4*)	Via Nino Costa 4, 0115611909	10'
	TownHouse 70 (4*)	Via XX Settembre 70, 01119700003	10'
	Hotel dei pittori (4*)	Via Cesare Balbo 1, 0118600103	10'
	Hotel Concord (4*)	Via Lagrange 47, 0115176756	15' (Porta Nuova)



Associazione Italiana Società Scientifiche Agrarie - AISSA

e

Università degli Studi di Torino



	Allegroitalia Golden Palace (5*)	Via dell'Arcivescovado 18, 0115512111	15'
100-150 €	Best Western Hotel Luxor (3*)	Corso Stati Uniti 7, 011562 0777	25' (Porta Nuova)
	Mercure Torino Crystal Palace (4*)	Via Nizza 11, 011 6680273	20' (Porta Nuova)
	Hotel Roma e Rocca Cavour (3*)	Piazza Carlo Felice 60, 0115612772	20' (Porta Nuova)
	Hotel des artistes (3*)	Via Principe Amedeo 21, 0118124416	5'
<100 €	Hotel Dock Milano (3*)	Via Cernaia 46, 0115622622	25' (Porta Susa)
	Hotel Alpi Resort (3*)	Via Bonafous 5, 0118129677	10'
	Le Petit Hotel (3*)	Via S. Francesco d'Assisi 21, 0115612626	10'
	Amadeus Hotel (3*)	Via Principe Amedeo 41 bis, 0118174951	5-10'
	Hotel Artua & Solferino (3*)	Via Brofferio 3, 0115175301	20'

A prezzi inferiori (50-100 €) sono disponibili svariati B&B e rimandiamo a siti di prenotazione alberghiera per la scelta.

Non è previsto alcun programma specifico per gli **accompagnatori**, ma informazioni su mostre, musei, itinerari ed eventi sono disponibili al sito <http://www.turismotorino.org/>