



XLI Convegno Nazionale della Società Italiana di Agronomia 19 – 21 settembre 2011, Bari.



Università degli Studi
di Bari “Aldo Moro”



Società Italiana
di Agronomia



Regione Puglia
Assessorato Risorse
Agroalimentari



Progetto MIPAAF
“Ottimizzazione delle filiere
bioenergetiche”

Programma Scientifico - Bozza

Workshop: Calore ed Energia elettrica da un uso sostenibile del suolo: esempi di best practice

Aeroporto Karol Wojtyla - Bari
Mercoledì 19 settembre 2012, ore 10.00-13.00

- 9.00 - 10.00** Saluti autorità
Nichi Vendola - *Presidente Regione Puglia*
Corrado Petrocelli - *Rettore Università degli Studi di Bari - Aldo Moro*
Dario Stefano - *Assessore alle Risorse Agroalimentari, Regione Puglia*
Enzo Tucci - *Distretto produttivo “La Nuova Energia”*
Giuseppe Blasi - *Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali*
Salvatore Luciano Cosentino - *Presidente Società Italiana di Agronomia*
Domenico Di Paola - *Amministratore Unico di Aeroporti di Puglia*
- 10.00- 10.15** Introduzione
Gianpietro Venturi – *Presidente della Piattaforma Italiana dei Biocarburanti -
Coordinatore del progetto BIOSEA del MiPAAF*
- Coordina
Roberto De Petro - *Vicepresidente Unione Nazionale Giornalisti Agricoli*
- 10.15 – 10.30** La valorizzazione energetica: “incrocio” tra biomasse e tecnologie



Chiaromonte, R. Nistri – Università degli Studi di Firenze

- 10.30 - 10.45 Intercettazione ed efficienza d'uso della radiazione in *Arundo donax* L.
E. Ceotto e M. Di Candilo - CRA-Centro di Ricerca per le Colture Industriali.
- 10.45 - 11.00 Esperienze nel nord-est Italia: la combustione del pellet di canna comune e di colture erbacee in impianti di piccola potenza
D. Picco - CETA – Gorizia
- 11.00 – 11.30 Coffe break
- 11.30- 11.45 A Crescentino il bioetanolo di seconda generazione: il futuro è oggi
G. Fano - Mossi-Ghisolfi
- 11.45 – 12.00 Ecocompatibilità dei trasporti aerei: l'esperienza degli aeroporti pugliesi
M. Franchini - Direttore Generale Aeroporti di Puglia
- 12.00 – 12.15 Efficientamento energetico dell'aeroporto di Bari
L. De Santoli - Sapienza Università di Roma,
G. R. Dell'Osso - Politecnico di Bari
- 12.15 – 12.30 La banca-dati delle biomasse in Puglia: provenienza e tracciabilità
L. Trotta - Regione Puglia,
G. De Mastro, N. Grassano - Università degli Studi di Bari
- 12.30 – 12.45 Valorizzazione energetica dei sottoprodotti della filiera agroalimentare pugliese
L. Rutigliano, R. Zocchi - Asja Ambiente Italia
- 12.45 – 13.00 Imprese agricole multifunzionali e produzione di agroenergie
F. Ciancaleoni - Area Ambiente e Territorio Coldiretti
- Dibattito e conclusioni
- 13.30 Buffet e trasferimento al Palazzo Ateneo
-





XLI Convegno Nazionale della Società Italiana di Agronomia 19 – 21 settembre 2011, Bari.



XLI Convegno Nazionale della Società Italiana di Agronomia

Università degli Studi di Bari “Aldo Moro”, Palazzo Ateneo Salone
degli Affreschi
Mercoledì 19 settembre 2012

15.00 Iscrizione al Convegno e Affissione poster

15.30 Cerimonia di apertura del XLI Convegno della Società Italiana di Agronomia



Università degli Studi di Bari
“Aldo Moro”



Società Italiana di Agronomia



Regione Puglia
Assessorato Risorse Agroalimentari

Tavola Rotonda:

L’innovazione in agricoltura e per lo sviluppo rurale: le politiche, la
domanda, l’offerta.

Università degli Studi di Bari “Aldo Moro”- Palazzo Ateneo Salone
degli Affreschi

Mercoledì 19 settembre 2012, ore 16.30 - 19.30

<i>Introduce</i>	Frascarelli Angelo Università di Perugia
<i>Coordina</i>	Roberto De Petro, Vicepresidente - Unione Nazionale Giornalisti Agricoli
<i>Interverranno:</i>	
Giuseppe Blasi	Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali
Dario Stefàno	Assessore alle Risorse Agroalimentari, Regione Puglia, coordinatore della Commissione Politiche Agricole nella Conferenza delle Regioni e delle



XLI Convegno Nazionale della Società Italiana di Agronomia 19 – 21 settembre 2011, Bari.



province autonome

Luigi Trotta	Rete interregionale per la ricerca agraria, forestale, acquacoltura e pesca
Paolo Ceccon	Società Italiana di Agronomia
Paolo Inglese	Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana
Marco Gobetti	Associazione Italiana Società Scientifiche Agrarie - AISSA
Andrea Sisti	Consiglio dell'ordine nazionale dei dottori agronomi e dei dottori forestali
Sergio Marini	COLDIRETTI
Giuseppe Politi	Confederazione Italiana Agricoltori
Mario Guidi	Confagricoltura
Franco Verrascina	COPAGRI
	Dibattito e conclusioni
19:30	Buffet di benvenuto





XLI Convegno Nazionale della Società Italiana di Agronomia

Università degli Studi di Bari “Aldo Moro”, Palazzo Ateneo Salone
degli Affreschi
Giovedì 20 settembre 2012

Sessione I: Sistemi Intensivi

8.30 – 9.00	Le colture da energia in ambiente mediterraneo: potenzialità e limiti L. G. Angelini, G. De Mastro, D. Sacco
9.00-9.15	Evoluzione spaziale e temporale della produttività del frumento tenero in Italia: risultati relativi ad un trentennio di prove sperimentali <u>E. Sanzone</u> , A. Brandolini, T. Notario, P. Vaccino, M. Perenzin
9.15-9.30	Risultati poliennali sulla coltivazione di mais e pomodoro in un sistema biologico e in uno convenzionale a basso input M. Farsenelli, <u>P. Benincasa</u> , G. Tosti, F. Tei, M. Guiducci
9.30-9.45	Adattamento dell’agrotecnica del mais in risposta alla diabrotica e alla sospensione della concia insetticida F. Amato, M. Blandino, A. Reyneri, G. Testa
9.45-10.00	Produttività e adattamento di specie foraggere nella pianura irrigua lombarda L. Borrelli, G. Cabassi, S. Renata Motta, <u>L. Degano</u> , C. Tomasoni
10.00-10.15	Indicatori per la valutazione agronomica ed ambientale delle aziende risicole S.Gaudino, D.Sacco, I.Goia, P. Mosca, C. Grignani
10.15-10.35	Sessione poster
10.35-11.00	Coffee break



Sessione II: Tecniche Agronomiche

11.00-11.30	Agricoltura di precisione: dal GPS alla gestione sostenibile dei sistemi colturali <u>B. Basso</u> , A. Castrignanò, L. Sartori
11.30-11.45	Potenzialità del telerilevamento iperspettrale per la mappatura delle proprietà del suolo a scala di campo ed applicazioni in agricoltura di precisione <u>R. Casa</u> , F. Castaldi, S. Pascucci, S. Pignatti
11.45-12.00	Valutazione dell'efficienza della concimazione azotata sulle componenti eco fisiologiche, produttive e qualitative del frumento L. Tedone, L. Verdini, N. Grassano, G. De Mastro
12.00-12.15	Impiego delle cover crop allelopatiche per il controllo sostenibile delle infestanti negli agro-ecosistemi <u>V. Tabaglio</u> , A. Marocco, M. Schulz
12.15-12.30	La simulazione di biomassa, produzione ed evapotraspirazione del pomodoro a scala giornaliera con il modello AquaCrop <u>P. Campi</u> , A. D. Palumbo, M. Mastroianni
12.30-12.45	Strategie di applicazione dell'azoto per la produzione e la qualità dei grani biscottieri <u>F. Marinaccio</u> , M. Blandino, A. Reyneri, V. Sovrani, F. Vanara
12.45-13.30	Sessione poster
13.30	Lunch



INTERNATIONAL WORKSHOP ON CROP IRRIGATION AND WATER QUALITY

“Optimal management of water resources: water use efficiency and water quality “

Chairman: Pasquale Steduto (FAO-Rome, Italy)

15.00-15.30	Challenges for improving water productivity in irrigated agriculture Elias Fereres (University of Cordoba-Spain)
15.30-16.00	Non- conventional irrigation waters Steve Grattan (University of Davis –California USA)
16.00-16.20	Municipal waste water agricultural reuse: technologies, best practices and costs Antonio Lopez ¹ , Ferruccio A. Piccini ² and Nicola Lamaddalena ³ (¹ CNR - Water research institute, ² Polytechnic of Bari Italy, ³ CIHEAM-Bari, Italy)
16.20-16.40	Treated municipal wastewater used for crop irrigation Antonio Lonigro ¹ , Marcello Mastroianni ² and Pietro Rubino ¹ (¹ University of Bari, ² Agricultural Research Council – Research -unit for cropping systems in dry environments Italy)
16.40-17.00	Sustainable use of water resources Emanuele Tarantino ¹ and Michele Perniola ² (¹ University of Foggia, ² University of Basilicata - Italy)

17.00	Coffee Break
17.30-19-30	Assemblea della Società Italiana di Agronomia
20.30	Cena Sociale presso Villa Morisco C.so Umberto I, 51 - S. Spirito – Bari (trasferimento mediante servizio navetta dalla sede del Convegno)



XLI Convegno Nazionale della Società Italiana di Agronomia

Università degli Studi di Bari “Aldo Moro”, Palazzo Ateneo Salone
degli Affreschi
Venerdì 21 settembre 2012

Sessione III: Biodiversità e tipicità

8.30 – 9.00	Biodiversità in orticoltura: un patrimonio da salvare. Il caso della Puglia <u>A. Elia</u> , P. Santamaria
9.00-9.15	Intervento da definire. E. Porceddu
9.15-9.30	The collection of Barley developmental mutants and their use for crop physiology analysis and to design the plant for the future A.M. Stanca, G. Tumino, D. Pagani, F. Rizza, R. Alberici, U. Lundqvist, C. Morcia, A. Tondelli, V. Terzi
9.30-9.45	Valorizzazione dei prodotti tipici attraverso azioni di caratterizzazione e promozione: Aspetti morfo-biometrici e contenuto in polifenoli nella Cipolla di Giarratana <u>E. Riggi</u> , L. Siracusa, C. M. Lanza, C. Restuccia, C. Ippolito, G. Avola
9.45-10.00	Intensità di colorazione dell'ilo quale indicatore fenotipico del contenuto di isoflavoni nel seme di Soia G. Barion, T. Vamerli, M. Bandiera, G. Mosca
10.00-10.15	Aspetti agronomici, proprietà nutrizionali e nutraceutiche di varietà di frumento tenero (<i>Triticum aestivum</i> L.) coltivate a basso input” G. Dinelli, I. Marotti, <u>R. Di Silvestro</u> , S. Bosi, V. Bregola, M. Accorsi, A. Di Loreto, S. Benedettelli, L. Ghiselli, P. Catizone
10.15-10.35	Sessione poster
10.35-11.00	Coffee break



Sessione IV: Agricoltura, Ambiente e Territorio

11.00-11.30	La valutazione agro-ambientale della sostenibilità dei sistemi colturali E. Bonari, N. Silvestri
11.30-11.45	Stima di Impatto e di Tecniche di Adattamento di Colture in Scenari di Cambiamento Climatico a Scala Europea <u>M. Donatelli</u> , A.K. Srivastava, G. Duveiller, S. Niemeyer
11.45-12.00	Analisi Spaziale del Carbonio Organico del Suolo in Friuli Venezia Giulia R. Francaviglia, G. Renzi, R. Riviaccio, <u>A. Marchetti</u>
12.00-12.15	Accumulo e Distribuzione di Cd, Zn e Cu in Due Fasi Fenologiche del Ciclo Colturale del Girasole <u>S. De Maria</u> , A. R. Rivelli.
12.15-12.30	Gli Erbai Autunno-Vernini: Un'opportunità Per La Filiera Della Digestione Anaerobica <u>G. Gatta</u> , A. Gagliardi, P. Soldo
12.30-12.45	Valutazione del Potenziale del Metodo INFFER per il Miglioramento della Gestione del Patrimonio Agro-ambientale in Toscana <u>G.C. Pacini</u> , L.Gabellini, A. M. Roberts, C. Vazzana, G. Park, D. Pannell
12.45-13.30	Sessione poster
13.30	Lunch
