



**ASSOCIAZIONE
ITALIANA
SOCIETÀ
SCIENTIFICHE
AGRARIE**
AISSA

**UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DEL MOLISE**
DIPARTIMENTO
AGRICOLTURA
AMBIENTE
E ALIMENTI



XIV CONVEGNO AISSA

**LE SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI,
FORESTALI E AMBIENTALI PER LA
VALORIZZAZIONE DELLE AREE INTERNE**

GIOVEDÌ **16** VENERDÌ **17** FEBBRAIO 2017

AULA MAGNA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE
VIA DE SANCTIS | **CAMPOBASSO**

CON IL PATROCINIO DI



PRESENTAZIONE

Oggi giorno sempre più si dibatte delle problematiche socio economiche e strutturali che coinvolgono le “aree interne” del nostro Paese. Si tratta di una porzione di territorio che per la sua considerevole estensione (circa il 60% della superficie nazionale) e per il rilevante numero di abitanti (circa un quarto della popolazione nazionale) merita particolare attenzione.

Le aree interne, sebbene rispetto a quelle costiere siano, per diversi aspetti, particolarmente svantaggiate (collegamenti e servizi, degrado ambientale, età della popolazione, opportunità per i giovani e quindi competitività a vari livelli), dispongono di risorse ambientali e culturali spesso irripetibili e di inestimabile valore.

Al fine di preservare il territorio e il suo patrimonio ed invertire il trend di spopolamento, le politiche locali, nazionali ed europee pongono sempre più attenzione al rilancio e alla valorizzazione delle aree interne.

E' ormai convincimento comune che lo spopolamento e l'abbandono dei territori marginali non potranno essere efficacemente contrastati senza idonei interventi mirati alla valorizzazione del patrimonio ambientale, forestale e agro-alimentare, con particolare attenzione alle numerose produzioni tipiche più strettamente legate al territorio e alla biodiversità nel suo complesso. Diventa pertanto sempre più determinante l'apporto della ricerca e della sperimentazione nell'ambito delle Scienze Agrarie, Alimentari, Forestali e Ambientali.

Sull'argomento la ricerca ha già fornito e continua a fornire il proprio supporto con risultati di indubbio interesse e positive ricadute su alcuni territori interessati. Tuttavia, considerando l'importanza della tematica, è necessario intensificare e rendere più efficaci gli sforzi tentando di mettere in rete e implementare le esperienze dei ricercatori.

In tale scenario si inserisce il XIV Convegno che l'AISSA organizza a Campobasso in collaborazione con il Dipartimento Agricoltura, Ambiente e Alimenti dell'Università degli Studi del Molise.

Durante l'evento, le Società Scientifiche che aderiscono all'AISSA, anche con l'illustrazione di esempi virtuosi, presenteranno e discuteranno le proposte e le azioni che sono state e potranno essere attuate per contribuire allo sviluppo delle aree interne. Durante l'evento saranno anche premiate le tesi di dottorato che saranno ritenute più rilevanti per il contributo che potranno fornire alla tematica del Convegno.

Vincenzo Gerbi

PROGRAMMA

- 11:00** ***Accoglienza***
Registrazione e affissione poster
- 11:30** ***Saluti istituzionali***
- Gianmaria Palmieri**
Magnifico Rettore Università degli Studi del Molise
- Raffaele Coppola**
*Direttore Dipartimento Agricoltura Ambienti e Alimenti
Università degli Studi del Molise*
- Vincenzo Gerbi**
Presidente AISSA
- 12:00** ***Apertura dei lavori***
Se il bosco è verde il mare è blu
- S. E. Mons. GianCarlo Maria Bregantini**
Arcivescovo di Campobasso-Bojano

I SESSIONE

- 12:30** ***Presiedono: Vincenzo Gerbi, Fabio Terribile***
- Effetto dei cambiamenti del territorio sui processi
di degrado del suolo nel Centro Italia: il caso della
Regione Molise*
- Claudio Colombo**
SIPE - SISS
- Invasione di specie forestali aliene nel paesaggio
italiano: impatto sulle proprietà chimico-fisiche dei
suoli*
- Serenella Nardi**
SICA
- 13:30** ***Buffet***

Diretta Streaming

*I lavori convegnistici saranno
trasmessi in diretta streaming
all'indirizzo:*

<http://webtv.unimol.it/AISSA/>



II SESSIONE

14:30

Presiedono: Leonardo Casini, Luciano Cosentino

Meta-rifugio e crocevia di rotte di migrazione, l'Appennino come riserva della variabilità genetica forestale europea

Giovanni Vendramin

SIGA

Seminativi e foraggere per la valorizzazione delle aree interne

Carlo Grignani, Federico Spanna

SIA - AIAM

Integrated Pest Management di precisione in agro-ecosistemi complessi

Pasquale Trematerra, Felice Scala, Aldo Ferrero

AIPP - SEI-sEa - SIN - SIPAV - SIRFI

Dalla smart agriculture alla smart forestry: progettare foreste intelligenti in montagna

Roberto Tognetti

SISEF

Qualità della vita e ambiente rurale oltre il PIL. Un modello di valutazione a supporto delle politiche di sviluppo per le aree interne

Severino Romano

AIEAA - CESET - SIDEA - SIEA

17:00

Pausa Caffè

17:15

Premiazioni Tesi di dottorato e Poster

18:00 - 19:30 ***Assemblea AISSA***

20:00

Cena sociale

Nell'ambito della Cena è prevista la presentazione del volume

"Il respiro del vino"

di Luigi Moio



III SESSIONE

9:00 **Presiedono: Piermaria Corona, Michele Stanca**

Sistemi zootecnici italiani in aree appenniniche

Fabio Pilla

ASPA

Recupero e valorizzazione del germoplasma ortoflorofrutticolo in aree marginali

Davide Neri, Nazareno Acciarri, Sebastiano Delfino

SOI

Il ruolo dell'Ingegneria Agraria per la valorizzazione delle aree interne: stato attuale della ricerca

Pasquale Catalano

AIIA

Alimenti tradizionali: occasione di sviluppo o pretesto di stagnazione delle aree interne?

Raffaele Coppola, Emanuele Marconi, Gianfranco Panfili

SIMTREA-SISTAL-AISTEC

11:00

Pausa caffè



11:15

Tavola Rotonda

*Valutazione della ricerca e della formazione
nell'area 07-Scienze Agrarie*

Moderatore: Vincenzo Gerbi
Presidente AISSA

Interverranno: Gianmaria Palmieri
Magnifico Rettore Università
degli Studi del Molise

Paolo Miccoli
Componente Consiglio Direttivo
ANVUR

Marco Gobbetti
Coordinatore CUN Area 07

Stefano Cesco
Presidente Conferenza Agraria

Andrea Sisti
Presidente CONAF

Sabrina De Camillis
vicePresidente OTAN

13:00

Chiusura dei lavori

13:30

Buffet di saluto

15:00

***Visita guidata del centro storico e Museo
sannitico di Campobasso***



INDICE POSTER

- P-1 M. Mori, I. Di Mola, L. Ottaiano, E. Cozzolino, L.G. Duri**
EFFETTO DI DIFFERENTI MODALITÀ DI CONCIMAZIONE AZOTATA SULLA PRODUZIONE DI FRUMENTO DURO IN TRE AREE INTERNE DELLA REGIONE CAMPANIA
- P-2 D. Ronga, F. Caradonia, L. Setti, D. Hagassou, S. Bregonzo, L. Arru, L. Forti, E. Endrighi, G. Grassi, S. Bazzani, E. Francia**
PROVE DI ADATTAMENTO DELLA CANAPA (*CANNABIS SATIVA* L.) NELL'APPENNINO DELL'EMILIA CENTRALE
- P-3 E. Cozzolino, L. del Piano, M. Mori, I. Di Mola**
TELI PACCIAMANTI BIODEGRADABILI PER IL POMODORO DA TRASFORMAZIONE IN AREA INTERNA CAMPANA
- P-4 M. Grigatti, L. Cavani, I. Braschi, C. Marzadori, C. Ciavatta**
PROSPETTIVE DELLA RICERCA NEL CAMPO DELLA CHIMICA AGRARIA A BOLOGNA
- P-5 P. Trematerra**
DISPERSIONE DI *SITOTROGA CEREALELLA* (LEPIDOPTERA, GELECHIIDAE) IN UN'AZIENDA AGRICOLA TRADIZIONALE DELL'ITALIA CENTRO-MERIDIONALE
- P-6 F. Raimo, A. Napolitano**
ACCRESIMENTO E PRODUTTIVITÀ DI *AUCUBA JAPONICA* THUNB COLTIVATA PER LA PRODUZIONE DI FRONDA RECISA IN CAMPANIA
- P-7 L. del Piano, E. Cozzolino, F. Raimo, M. Abet, M. Sicignano, T. Enotrio, S. Baiano, F. Modestia, A. Salluzzo.**
CARATTERISTICHE AGRONOMICHE DI LINEE DIAPLOIDI DI TABACCO KENTUCKY
- P-8 F. Di Lucia, S. Tommassini, S. Marino, A. Alvino, M. Zuin, E. Salimei**
IMPIEGO DI *NICOTIANA TABACUM* L., CV. *SOLARIS* COME FORAGGIO: CONSIDERAZIONI PRELIMINARI SULLE COMPONENTI ANALITICHE
- P-9 A. Sciarretta, P. Trematerra**
APPLICAZIONI DI AGRICOLTURA DI PRECISIONE PER LA DIFESA INTEGRATA DA INSETTI IN AGRO-ECOSISTEMI COMPLESSI
- P-10 S. Marino, F. Di Lucia, G. Montalto, E. Camarda, A. Alvino**
INDIVIDUAZIONE DI AREE AGRONOMICAMENTE OMOGENEE MEDIANTE CLUSTER ANALYSIS SU IMMAGINI ULTITEMPORALI E RILIEVI A TERRA EFFETTUATI SU GRANO DURO
- P-11 A. Alvino, S. Marino**
SPECIAL ISSUE "REFINING IRRIGATION STRATEGIES IN HORTICULTURAL PRODUCTION"

- P-12 R. Rivieccio, L. Sallustio, M. Paolanti, M. Vizzarri, M. Marchetti**
I CAMBIAMENTI D'USO DEL SUOLO E LE CARATTERISTICHE DEL SUOLO:
UNA LETTURA INTEGRATA PER COMPRENDERE GLI EFFETTI SUL COMPARTO
AGRICOLO
- P-13 G. Langella, P. Manna, A.F. Mileti, M. Munafò, E. Coppola, M. Grimaldi, A. Basile,
F. Terribile**
SOIL MONITOR: UNA PIATTOFORMA WEB PER FRONTEGGIARE IL PROBLEMA DEL
CONSUMO DI SUOLO
- P-14 D. Palmieri, D. Vitullo, M. Fierro, F. De Curtis, G. Lima**
STUDIES ON ANTAGONIST BACTERIA TO OPTIMIZE BIOLOGICAL CONTROL OF
CHICKPEA FUSARIOSIS
- P-15 M. Fierro, F. De Curtis F., D. Vitullo, D. Palmieri, M. Colonna, J. Rubio, T. Millán,
G. Lima**
EVALUATION OF CHICKPEA (*CICER ARIETINUM* L.) LANDRACES FROM AREAS OF
CENTRAL ITALY FOR GENETIC RESISTANCE TO *FUSARIUM OXYSPOURUM* F.SP. *CICERIS*
AND *ASCOCHYTA RABIEI*.
- P-16 C. Miccoli, G. Ianiri, R. Castoria**
DEVELOPMENT OF AGROBACTERIUM-MEDIATED TRANSFORMATION OF THE
BASIDIOMYCETE YEAST *CRYPTOCOCCUS LAURENTII* LS28
- P-17 Q. Yang, X. Zheng, X. Zhang, M.T. Apaliya, G. Ianiri, H. Zhang, R. Castoria**
BIOCONTROL AGENTS INCREASE THE SPECIFIC RATE OF PATULIN PRODUCTION BY
PENICILLIUM EXPANSUM BUT DECREASE DISEASE AND OVERALL CONTAMINATION
OF APPLE
- P-18 G. Ianiri, A. Idnurm, R. Castoria**
TRANSCRIPTOMIC APPROACH TO ELUCIDATE THE MOLECULAR MECHANISMS
ACTIVATED BY THE RED YEAST *SPOROBOLOMYCES* SP. IAM 13481 IN RESPONSE TO
THE MYCOTOXIN PATULIN
- P-19 E.M. Lodolini, S. Polverigiani, B. Alfei, A. Santinelli, T. Cioccolanti, D. Neri**
TOLLERANZA AL FREDDO DI VENTI VARIETÀ DI OLIVO DELLE MARCHE
- P-20 P. Calabrese, A. Sciarretta**
SVILUPPO DI UNA TRAPPOLA AUTOMATICA PER IL MONITORAGGIO DELLA MOSCA
DELL'OLIVO, *BACTROCERA OLEAE*, IN ULIVETI DELL'ITALIA MERIDIONALE
- P-21 L. De Acutis, A. De Cristofaro, M.G. Di Stefano, F. Rama, G.S. Germinara,
G. Rotundo**
ATTIVITÀ REPELLENTE DI ESTRATTI E OLIO ESSENZIALE DI LUPPOLO SPONTANEO
HUMULUS LUPULUS (L.) VERSO *SITOPHILUS GRANARIUS* (L.)

- P-22 G. Gianguzzi, F. Saletta, R. Passafiume, D. Giuffré**
CARATTERIZZAZIONE QUALITATIVA DI 16 ANTICHE VARIETÀ DI MELO COLTIVATE IN SICILIA
- P-23 M. Renna, B. Leoni, A. Signore, P. Santamaria**
VALORIZZAZIONE DI UNA VARIETÀ LOCALE DELL'ALTA MURGIA: LA CIMA DI RAPA DI MINERVINO
- P-24 M. Guagliardo, E. Di Gregorio, G. Gianguzzi, A. Perrone**
QUALITÀ DEI FRUTTI DI NESPOLO DEL GIAPPONE COLTIVATI IN AREE MARGINALI DEL PALERMITANO
- P-25 A. De Leonardis, A. Picanza, V. Macciola, C. Iannini**
CARATTERIZZAZIONE DI OLI DI OLIVA MONOVARIETALI A TUTELA DELLA BIODIVERSITÀ DELLA OLIVICOLTURA MOLISANA
- P-26 M. Iorizzo, S.J. Lombardi, B. Testa, V. Macciola, A. De Leonardis**
PRODUZIONE DI VINO MOSCATO BIANCO PASSITO: UN'OPPORTUNITÀ PER LA VITICOLTURA MOLISANA DI ALTA QUOTA
- P-27 M. Sturchio, G. Pannella, A. Cozzolino, L. Tipaldi**
LUNGA VITA AL TARTUFO MOLISANO
- P-28 V. Melini, R. Acquistucci**
VARIETÀ ANTICHE DI FRUMENTO DURO PER LA PRODUZIONE DI PASTA: UN ESEMPIO DI STRATEGIA PER LO SVILUPPO DELL'AREA "MONTI REATINI"
- P-29 F. Melini, F. J. Comendador**
LA VALORIZZAZIONE DELLE AREE INTERNE DELL'ABRUZZO: IL CASO STUDIO DELLA VENTRICINA DEL VASTESE
- P-30 S. Porcu, G. Piras, F. Nuvoli, G. Battacone, C. Diaferia, G. Patteri, A. Casula**
IL BOSCO E L'ALLEVAMENTO NELLE AREE INTERNE DELLA SARDEGNA: IL CASO DEL SUINO DI RAZZA AUTOCTONA
- P-31 S. Scalercio, S. Greco, G. Luzzi, M. Infusino**
VALORIZZAZIONE E GESTIONE DEI CEDUI E DEI CASTAGNETI DA FRUTTO PER LA TUTELA DELLA BIODIVERSITÀ
- P-32 F. Parisi, F. Lombardi, M. di Febraro, R. Tognetti, M. Marchetti**
COLEOTTERI SAPROXILICI, STRUTTURA FORESTALE E INDICATORI DI BIODIVERSITÀ: CORRELAZIONI E IMPLICAZIONI PER LA CONSERVAZIONE BIOLOGICA NELL'APPENNINO CENTRALE: BOSCO PENNATARO (IS).
- P-33 D. Ascoli, J. Maringer, R. Motta, V. Giorgio, G. Bovio, D. Castagneri, M. Conedera**
FAGGETE, FUOCO E GESTIONE POST-INCENDIO A SUD DELLE ALPI

- P-34 F. Ruffinatto, D. Ascoli, R. Berretti, M. Mencuccini, R. Motta, P. Nola, P. Piusi, G. Vacchiano**
INTER INDIVIDUAL VARIABILITY IN THE INFLUENCE OF CONES PRODUCTION ON RADIAL GROWTH IN NORWAY SPRUCE (*PICEA ABIES* (L.) H. KARST.)
- P-35 A. Perone, S. Di Benedetto, B. Lasserre, M. Vizzarri, L. Sallustio, M. Marchetti**
IL SEQUESTRO DI CARBONIO NEI PRODOTTI LEGNOSI: CONSEGUENZE PER LA CONTABILITÀ A SCALA NAZIONALE E NELLE AREE INTERNE
- P-36 P. Cantiani, F. Ferretti, U. Di Salvatore**
LE CERRETE DELL'ALTO MOLISE. SELVICOLTURA E GESTIONE
- P-37 M. Cambi, F. Giannetti, D. Travaglini, G. Chirici, E. Marchi**
VALUTAZIONE DEI DANNI AL SUOLO PRODOTTI DA UTILIZZAZIONI FORESTALI ATTRAVERSO L'ANALISI MULTI-TEMPORALE DI CAMPIONI DI SUOLO E SCANSIONI LASER SCANNER PORTILE TERRESTE
- P-38 A. Laschi, E. Marchi, S. González-García**
ANALISI DEL CICLO DI VITA DEI PRODOTTI LEGNOSI: UN CASO STUDIO SUL PELLETT
- P-39 F. Ferretti, P. Cantiani, U. Di Salvatore, I. De Meo**
LA PARTECIPAZIONE PUBBLICA NELLA PIANIFICAZIONE FORESTALE: UN CASO STUDIO NEL MATESE
- P-40 M. Maesano, A. Paletto, G. Giacobelli, G. Matteucci, F. Pastorella, R. Turco, G. Scarascia Mugnozza**
IL RUOLO DEGLI STAKEHOLDER NELLA DEFINIZIONE DELLE STRATEGIE DI VALORIZZAZIONE DELLA FILIERA FORESTA-LEGNO DELLE AREE INTERNE: IL CASO STUDIO DELLA REGIONE CALABRIA
- P-41 G. Scarascia Mugnozza, M. Maesano, G. Matteucci**
ALFORLAB - LABORATORIO PUBBLICO-PRIVATO PER L'APPLICAZIONE DI TECNOLOGIE INNOVATIVE AD ELEVATA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE NELLA FILIERA FORESTA-LEGNO-ENERGIA
- P-42 D. Travaglini, A. Barbati, A. Barzagli, B. Del Perugia, F. Giannetti, D. Giuliarelli, B. Lasserre, M. Marchetti, G. Santopuoli, A. Tomao, G. Chirici**
INTEGRAZIONE DI DATI INVENTARIALI E DATI TELERILEVATI CON SISTEMI A PILOTAGGIO REMOTO PER LA STIMA DI INDICATORI DELLA GESTIONE FORESTALE SOSTENIBILE
- P-43 E. Marchi, C. Foderi, A. Laschi, R. Gomez, A. Kobler, I. Duche, F. Gallego, D. Travaglini, P. Patias**
STRADE FORESTALI PER SCOPI DI PROTEZIONE CIVILE: IL PROGETTO EUROPEO FORCIP+

- P-44 L. Saulino, E. Allevato, A. Rita, F. Cona, M. Teobaldelli, M. Vella, C. Spina, V. Mogavero, A. Saracino**
POTENZIALITÀ PRODUTTIVA E ATTITUDINE ALLA PRODUZIONE DI BIOPOLIMERI DI DIVERSI GENOTIPI COLTIVATI A CEDUO A TURNO BREVE
- P-45 M. Vizzarri, V. Garfi, G. Santopuoli, M. Marchetti**
STIMA DEL POTENZIALE DI SEQUESTRO DI CARBONIO DEI BOSCHI MONTANI IN ITALIA
- P-46 P. Paris, A. Pisanelli, A. Massacci, M. Lauteri, F. Camilli, A. Franca, C. Della Valle, A. Brunori, D. Marandola, A. Rosati**
SISTEMI AGROFORESTALI AD ALTA VALENZA PRODUTTIVA ED ECOLOGICA PER LA VALORIZZAZIONE DELLE AREE INTERNE
- P-47 M. di Cristofaro, B. Lasserre, M. Ottaviano, M. Vizzarri, M. Marchetti**
CONTRIBUTO DEGLI ALBERI FUORI FORESTA AL BENESSERE UMANO A SCALA DI PAESAGGIO: ANALISI PRELIMINARI
- P-48 A. De Toni, L. Sallustio, P. Di Martino, M. Marchetti**
PIANIFICAZIONE ECOLOGICA DEL TERRITORIO PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE DELLE AREE INTERNE
- P-49 C. Calderaro, C. Palombo, B. Lasserre, R. Tognetti, M. Marchetti**
EFFETTO DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI SULL'ECOTONO DELLA TREELINE: IL CASO STUDIO NEL PARCO NAZIONALE DELLA MAJELLA, APPENNINO CENTRALE
- P-50 M. Colacci, P. Trematerra**
METODOLOGIE ECOCOMPATIBILI NELLA GESTIONE DI *THAUMETOPOEA PITYOCAMPA*, PROCESSIONARIA DEL PINO, IN AREE TURISTICO-RICREATIVE
- P-51 P. Trematerra, M. Colacci**
BIODIVERSITÀ DI *LEPIDOPTERA TORTRICIDAE* (INSECTA) NEL MATESE ORIENTALE
- P-52 F. Filocamo, C.M. Roszkopf, V. Amato, M. Cesarano, G. Di Paola**
IL TURISMO GEOLOGICO, UN'OPPORTUNITÀ PER LE AREE INTERNE. UN ITINERARIO GEOTURISTICO INTERREGIONALE PER IL MASSICCIO DEL MATESE
- P-53 C.M. Roszkopf, V. Scorpio, L. Pisano**
EVOLUZIONE E DEGRADO DEI PRINCIPALI FIUMI MOLISANI DURANTE GLI ULTIMI 150 ANNI: POTENZIALE DI RECUPERO E VALORIZZAZIONE DELL'AMBIENTE FLUVIALE
- P-54 A. Di Lisio, M. Sisto, C. D'Elia, C.M. Roszkopf**
ESEMPI DI GEO-ARCHEO-TURISMO NELL'APPENNINO MOLISANO-IRPINO
- P-55 M. Sisto, A. Di Lisio, C. M. Roszkopf**
IL TURISMO RURALE, UNA RISORSA PER LE ZONE INTERNE DEL MOLISE E DELLA CAMPANIA (APPENNINO MERIDIONALE, ITALIA)

COORDINAMENTO LOCALE

Raffaele Coppola Direttore Dipartimento
Agricoltura Ambiente e Alimenti

Marco Marchetti Prorettore Vicario
Presidente ArIA

Emanuele Marconi Vice Presidente
Conferenza Agraria



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
Stefano Cesco	Segretario Tecnico AISSA
Federico Spanna	Presidente AIAM
Paolo Sckokai	Presidente AIEAA
Danilo Monarca	Presidente AIIA
Francesco Faretra	Presidente AIPP
Emanuele Marconi	Presidente AISTEC
Bruno Ronchi	Presidente ASPA
Nunzio Isidoro	Presidente SEI-sEa
Roberto Pinton	Presidente SICA
Francesco Marangon	Presidente SIDEA
Carlo Grignani	Presidente SIA
Pietro Pulina	Presidente SIEA
Mario Pezzotti	Delegato SIGA
Daniele Daffonchio	Presidente SIMTREA
Pio Federico Roversi	Presidente SIN
Giovanni Vannacci	Presidente SIPAV
Giuseppe Corti	Presidente SIPE
Aldo Ferrero	Presidente SIRFI
Marco Marchetti	Presidente SISEF
Carmelo Dazzi	Presidente SISS
Maria Fiorenza Caboni	Presidente SISTAL
Massimo Tagliavini	Presidente SOI



Patrocinato da



Comitato Organizzatore Segreteria Organizzativa

Dipartimento Agricoltura Ambiente e Alimenti
via F. de Sanctis, 86100 Campobasso
e-mail: convegno.aissa@unimol.it
www.aissa.it
www.unimol.it

Componenti

Antonella De Leonardis, Giuseppe Lima, Andrea Sciarretta, Patrizio Tremonte

Dipartimento Agricoltura Ambiente e Alimenti
via F. de Sanctis, 86100 Campobasso
e-mail: convegno.aissa@unimol.it

www.aissa.it
www.unimol.it

Componenti

Luisa Falasca, Stefano Marino, Massimo Mancini
contatti: 0874.404614; 0874.404686