

agenzia quotidiana di informazioni
Fondatore: Giovanni Martirano
direttore responsabile:
Letizia Martirano

agra press

Anno LII

www.agrapress.it



Notiziario dei Georgofili

Anno XVII, n. 8
22 dicembre 2014

PRESERVARE LA DATA: 13 APRILE 2015

INAUGURAZIONE 262° A.A.

La cerimonia ufficiale di inaugurazione del 262° Anno Accademico si terrà lunedì **13 aprile 2015** alle ore 11.00 nel Salone dei Cinquecento in Palazzo Vecchio.

Nel corso della cerimonia verranno consegnati il "Premio Antico Fattore" Ed. 2015 ed il Premio "Prosperitati Publicae Augendae" Ed. 2014

ASSEMBLEA DEL CORPO ACCADEMICO

Mercoledì 17 dicembre, nella sede dell'Accademia, si è tenuta l'Assemblea del Corpo accademico. A norma di Statuto, sono stati approvati il bilancio preventivo per l'anno 2015 e le nomine, su proposta del Consiglio, dei seguenti Accademici:

Accademici Emeriti

- 1) Alpi prof. Amedeo - Pisa

Accademici Ordinari

- | | |
|--------------------------------------|------------------------------------------|
| 1) Bindi Prof. Marco - Firenze | 6) Miari Fulcis Sig. Francesco - Firenze |
| 2) Cipriani Prof. Giovanni - Firenze | 7) Nuti Prof. Marco - Pisa |
| 3) Gucci Prof. Riccardo - Pisa | 8) Rinaldo Prof. Andrea - Padova |
| 4) Luchetti Dott. Walter - Perugia | 9) Surico Prof. Giuseppe - Firenze |
| 5) Magnani Prof. Galileo - Pisa | |

Accademici Onorari

- 1) Salvadori Sig. Gianni - Firenze

Accademici Corrispondenti

- | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| 1) Ballarini Prof. Giovanni - Milano | 3) Calò Dott. Guido - Parma |
| 2) Bolognini Dott.ssa Silvia - Udine | 4) Chiostrì Dott. Carlo - Firenze |

- | | |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 5) Cocchi Prof. Massimo - Bologna | 14) Negri Sig. Pier Giorgio - Verona |
| 6) De Franchi Prof. Sergio - Potenza | 15) Perniola Prof. Michele - Potenza |
| 7) Ferragamo Sig. Ferruccio - Firenze | 16) Pezzotti Prof. Mario - Verona |
| 8) Frescobaldi Dott. Lamberto - Firenze | 17) Pretolani Prof. Roberto - Milano |
| 9) Gordini Rag. Renato - Firenze | 18) Puccioni Cav.Lav. Dott. Cesare - Firenze |
| 10) Iannarelli Prof. Antonio - Bari | 19) Tagliavini Prof. Massimo - Bolzano |
| 11) Leita Dott.ssa Liviana - Gorizia | 20) Terzi Dott.ssa Valeria - Piacenza |
| 12) Lucifero Dott. Avv. Nicola - Firenze | 21) Viora Di Bastide Dott. Vittorio - Torino |
| 13) Nannipieri Prof. Paolo - Firenze | |

Accademici Corrispondenti Stranieri

- 1) Atudosiei Prof.ssa Nicole Livia - Bucharest (Romania)
- 2) Brookes Dott. Graham - Dorchester (Inghilterra)
- 3) Flaishman Dott. Moshe A. - Bet Dagan (Israele)
- 4) Gianola Prof. Daniel - Madison (Wisconsin - U.S.A.)

Accademici aggregati

- 1) Abbadessa Dott. Valerio - Bruxelles (Sezione Inter. di Bruxelles)
- 2) Barbera Sig. Manfredi - Palermo (Sezione Sud Ovest)
- 3) Barni Sig. Pietro - Pistoia (Sezione Centro Ovest)
- 4) Bokias Dott. Efthimios - Bruxelles (Sezione Inter. di Bruxelles)
- 5) Brugnoli Prof. Enrico - Roma (Sezione Centro Ovest)
- 6) Caggiano dott. Pietro - Salerno (Sezione Sud Ovest)
- 7) Cecon Prof. Paolo - Udine (Sezione Nord Est)
- 8) Chiumeo Avv. Anna Rosaria - Barletta (Sezione Sud Est)
- 9) Ferrini Dott. Ernesto - Arezzo (Sezione Centro Ovest)
- 10) Ladu Prof. Giampaolo - Pisa (Sezione Centro Ovest)
- 11) Lucchini Ing. Marco - Piacenza (Sezione Centro Est)
- 12) Marconi Prof. Emanuele - Roma (Sezione Centro Ovest)
- 13) Mauromicale Prof. Giovanni - Catania (Sezione Sud Ovest)
- 14) Mercorella Dott. Michele - Benevento (Sezione Sud Ovest)
- 15) Migheli Prof. Quirico - Sassari (Sezione Centro Ovest)
- 16) Pecchioni Prof. Nicola - Savona (Sezione Nord Ovest)
- 17) Pistelli Prof.ssa Luisa - Pisa (Sezione Centro Ovest)
- 18) Piva Sig. Antonio - Cremona (Sezione Nord Ovest)
- 19) Prodocimi Dott. Gianni Alessandro - Venezia (Sezione Nord Est)
- 20) Rallo Dott. Antonio - Trapani (Sezione Sud Ovest)
- 21) Ranfa Dott. Aldo - Perugia (Sezione Centro Est)
- 22) Rapisarda Prof. Salvatore - Catania (Sezione Sud Ovest)
- 23) Rossetti Dott.ssa Antonella - Bruxelles (Sezione Inter. di Bruxelles)
- 24) Santiccioli Prof. Gianfranco - Arezzo (Sezione Centro Ovest)
- 25) Sarasso Dott. Giuseppe - Vercelli (Sezione Nord Ovest)
- 26) Scianatico Dott. Giovanni - Bari (Sezione Sud Est)
- 27) Serra Dott. Raimondo - Bruxelles (Sezione Inter. di Bruxelles)
- 28) Tremori Prof. Graziano - Arezzo (Sezione Centro Ovest)
- 29) Vannucci Rag. Vannino - Pistoia (Sezione Centro Ovest)
- 30) Zampieri Dott. Robert - Bolzano (Sezione Nord Est)

ADUNANZE PUBBLICHE PROGRAMMATE PER GENNAIO 2015¹

Giovedì 29 gennaio – ore 16.30

Lettura di Angelo Frascarelli su: **Una PAC per lo sviluppo imprenditoriale competitivo o per il sostegno a beni pubblici?**

ATTIVITÀ SVOLTA IN DICEMBRE

Premio “Laura Bacci 2013” (1 dicembre)

Il premio in memoria di Laura Bacci, ricercatrice dell'Istituto IBIMET del CRN prematuramente scomparsa, è stato indetto in collaborazione con l'Istituto di Biometeorologia del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IBIMET-CNR) e con il patrocinio dell'Associazione Italiana delle Società Scientifiche Agrarie (AISSA) e dell'Unione Nazionale delle Accademie per le Scienze Agrarie (UNASA).

Questa prima edizione del Premio, destinato a tesi di laurea magistrale o di dottorato che abbiano dimostrato risultati di particolare eccellenza o rilevanza strategica in ambito nazionale ed internazionale nelle tematiche "Agricoltura sostenibile", "Vivaismo e gestione sostenibile delle risorse", "Piante da fibra e coloranti naturali", è stato attribuito a Domenico Ronga per la sua tesi di dottorato dal titolo: Towards identification of a processing tomato ideotype suitable for low input cultivation.

Sono intervenuti Giampiero Maracchi, Antonio Raschi e Antonio Michele Stanca.

Prodotti a Denominazione di Origine. Fattore di Competitività e Qualità: i Formaggi

(2 dicembre)

La giornata di studio è stata organizzata su proposta del Comitato consultivo dei Georgofili per gli allevamenti e prodotti animali per fare il punto sulla situazione dei latticini a denominazione di origine. Si tratta di un comparto di notevole interesse che comprende oltre cinquanta prodotti a Denominazione di Origine Protetta, ottenuti dalla trasformazione di circa il cinquanta per cento del latte prodotto nel nostro Paese.

L'importanza economica è di grande rilievo; a questa vanno aggiunti gli aspetti di legame e presidio del territorio, di salvaguardia delle tradizioni, di tutela dell'ambiente e soprattutto l'aspetto sociale. Migliaia di allevatori e di operatori delle varie filiere produttive dipendono dai prodotti DOP. Si tratta di una serie di sistemi che operano secondo rigorose e consolidate norme dettate dai disciplinari per la realizzazione di prodotti con elevate garanzie di qualità e di sicurezza, apprezzati dai consumatori di tutto il mondo, che rappresentano una voce molto importante delle nostre esportazioni agro-alimentari.

Relazioni:

A. Nardone - Introduzione ai lavori

1ª Sessione - Presidente: G. Piva

P. De Castro - DOP a livello europeo: presente futuro – fattore di competitività

C. Baldrighi - Importanza dei DOP: fattore di qualità

Formaggi da latte bovino

A. Formigoni, F. Masoero - Aspetti zootecnici: legame al territorio

B. Battistotti, M. Nocetti, M. Pecorari, A. Stroppa - Aspetti microbiologici e tecnologici

¹ Ove non altrimenti indicato, le manifestazioni si svolgono presso la Sede accademica.

U. Bernabucci, F. Rossi, A. Nardone - Aspetti nutrizionali
Impatto ambientale

M. Trevisan - LCA formaggi DOP
II^a Sessione - Presidente: A. Nardone

Formaggi da latte di pecora

A. Cabiddu, M. Decandia, G. Molle - Aspetti zootecnici: legume al territorio
A. Pirisi - Aspetti microbiologici e tecnologici
M. Mele, A. Nudda - Aspetti nutrizionali

Formaggi da latte di bufala

L. Zicarelli - Aspetti zootecnici: legume al territorio
F. Addeo - Aspetti microbiologici e tecnologici
P. Secchiari, L. Zicarelli - Aspetti nutrizionali
G. Piva - Considerazioni conclusive

Batteri vascolari fitopatogeni trasmessi da insetti (4 dicembre)

Alle fitopatie da batteri vascolari fitopatogeni (BVF) era dedicata la giornata di studio, organizzata su proposta del Comitato consultivo dei Georgofili sui problemi della difesa delle piante, e riguardava sia quelle che più preoccupano per un loro possibile ingresso in Europa, sia quelle che, essendovisi già installate, rappresentano malattie emergenti. Particolare attenzione è stata rivolta al "disseccamento rapido dell'olivo", una malattia sostenuta da *Xylella fastidiosa*, patogeno da quarantena tra i più temibili, la cui recente introduzione in Puglia ha creato vasto allarme in ambito nazionale e comunitario. Della fitopatia sono stati trattati gli aspetti sintomatologici ed epidemiologici e gli interventi messi in opera per contenerne la presenza all'interno delle zone infette.

La globalizzazione ha, tra gli aspetti meno felici, quello di favorire la disseminazione di fitopatie che mettono a repentaglio le coltivazioni di specie vegetali che per la prima volta vengono a contatto con i loro agenti. Questi problemi, già gravi di per se, si amplificano quando, nel nuovo ambiente, le malattie trovano condizioni favorevoli al loro insediamento e meccanismi naturali che ne facilitano la diffusione. E' questo il caso delle affezioni indotte da batteri vascolari fitopatogeni trasmessi da insetti la cui epidemiologia differisce da quella delle batteriosi tradizionali. I BVF si localizzano all'interno del sistema vascolare dell'ospite (vasi cribrosi o legnosi), vengono quindi acquisiti da insetti (cicaline e psille) che su questi tessuti si nutrono e che li trasportano su altri ospiti, infettandoli. L'esito di queste infezioni è sempre grave, spesso infausto. L'ampia gamma di ospiti e di vettori dei BFV in questione fa sì che una volta entrati in un territorio, essi vi si insediano così tenacemente da divenire ineradicabili. La lotta contro i BVF è pertanto rivolta più al contenimento che alla soppressione.

Relazioni:

P. Alghisi – Introduzione al tema

M. Conti, G. P. Martelli – Malattie causate da batteri vascolari trasmessi da insetti

A. Alma, D. Bosco – Batterii floematici trasmessi da insetti

Il caso del disseccamento rapido dell'olivo

D. Boscia, M. Saponari, F. Nigro e G. P. Martelli – Sintomatologia ed eziologia

F. Porcelli, D. Cornara – Biologia, etologia e controllo dei vettori

B. C. Faraglia, A. Guarino – Aspetti normativi e strategie di contenimento. *Xylella fastidiosa*, una complessa prova di gestione per il sistema di difesa nazionale

La ricerca scientifica fra crescita e sviluppo (5 dicembre)

La tavola rotonda è stata organizzata dalla Sezione Centro Est dei Georgofili, presso l'Aula Magna del Dipartimento Scienze Agrarie, Alimentari ed Ambientali dell'Università Politecnica delle Marche (Ancona).

Dopo il saluto di Sauro Longhi e del Presidente dell'Accademia dei Georgofili, Giampiero Maracchi, Simone Socionovo ha condotto i lavori ai quali hanno partecipato anche Giovanni Lercker, Massimo Cocchi e Natale G. Frega.

E' stato unanimemente sottolineato che non ci può essere crescita e sviluppo di una collettività senza ricerca scientifica.

Al termine dell'incontro, alla presenza di numerosissimo pubblico, si è tenuta l'inaugurazione del nuovo laboratorio di Tecnologie Alimentari.

Mar mediterraneo: viaggi, archeologia navale, relitti. Verso possibili approdi ... (6 dicembre)

Nel corso dell'incontro, organizzato a Giovinazzo dalla Sezione Sud Est, in collaborazione, tra gli altri, con la Biblioteca del Consiglio Regionale della Puglia, la Società Botanica Italiana sez. Pugliese e l'Accademia Pugliese delle Scienze, nell'ambito de "Il Giardino Mediterraneo", si è tenuta la presentazione degli atti del II° convegno nazionale di archeologia, storia, etnologia navale e l'inaugurazione di una mostra fotografica "Verso possibili approdi".

Dopo i saluti di Daniela Daliso e Angelo Tursi e l'introduzione di Anna Rita Somma, hanno partecipato Nicolò Carmineo, Stefano Medas, Giuseppe Fuggiano, Gianni Zanni e Paolo Miraglino.

Alla scoperta del cibo (9 dicembre)

Amedeo Alpi e Dario Cecchini hanno presentato il volume di Fabrizio Diolaiuti (Sperling & Kupfer).

L'autore, nel suo racconto sotto forma di intervista al cibo, accompagna il lettore in un viaggio sorprendente, che si snoda dalle carni ai crostacei, dai supercibi ai germogli, dai cereali alla frutta, dalle alghe fino agli insetti, svelando moltissime curiosità, informazioni e qualche notizia *inquietante*.

Quali ricerche per le innovazioni nella moderna agricoltura (10 dicembre)

La tavola rotonda è stata organizzata dalla Sezione Sud Ovest dei Georgofili, presso l'Aula Magna "G.P. Ballatore" del Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali dell'Università degli Studi di Palermo; ha introdotto i lavori Ettore Barone.

Stefania De Pascale ha sottolineato la difficoltà di coniugare ricerca e trasferimento dell'innovazione: vengono infatti finanziati progetti di trasferimento che esplicitamente escludano attività di ricerca. Alessandra Gentile ha sottolineato il ruolo fondamentale del miglioramento genetico e la necessaria visione di lungo termine che la ricerca deve avere, al di là degli strumenti utilizzati. Rosario Di Lorenzo, Tiziano Caruso e Gaetano Amato hanno riportato con precisione gli scenari e gli obiettivi prioritari dei sistemi viticoli, olivicoli e delle colture erbacee, individuando in efficienza, sostenibilità ambientale ed economica, semplicità gestionale, dinamicità dei sistemi di impianto i principali fattori da considerare nella definizione delle esigenze di ricerca. Giuseppe Barbera ha indicato, quali cardini fondamentali della ricerca nel prossimo futuro, i valori del paesaggio agrario e della multifunzionalità agroecosistemica. Santi Longo ha evidenziato alcuni degli scenari più importanti nelle strategie di ricerca del settore della difesa (bioinsetticidi e biocontrollo), nonché nel potenziamento delle difese indirette, mentre Salvatore Barbagallo e Baldassarre Portolano hanno indicato alcuni aspetti critici delle ricerche nel campo dell'idraulica agraria e della zootecnia presentando le innovazioni da apportare. Paolo Inglese ha sottolineato

l'importanza di approfondire le conoscenze sui fattori di controllo e regolazione della qualità degli alimenti, ponendola come obiettivo fondamentale nel miglioramento genetico.

Ha chiuso i lavori Giulio Crescimanno, che ha insistito sulla necessità di individuare ed incrementare i fattori di resistenza delle piante agrarie agli stress biotici e abiotici, considerandoli obiettivi fondamentali del prossimo futuro.

Il mercato agricolo in un mondo globalizzato (10 dicembre)

Antonio Iannarelli ha svolto la sua relazione analizzando le caratteristiche storiche del mercato agricolo fino alle possibili prospettive future in un contesto di globalizzazione dello stesso.

Presentazione della Legge regionale toscana 23 maggio 2014, n.27 “Disciplina dell’esercizio delle funzioni in materia di demanio collettivo civico e diritti di uso civico” (11 dicembre)

La manifestazione, organizzata in collaborazione con la Regione Toscana, era strettamente connessa alla giornata di studio svoltasi nel giugno del 2012, quando era in corso il dibattito per la realizzazione del relativo disegno di legge, e a quella iniziale del 2005.

L'importanza del traguardo raggiunto è stata sottolineata da tutti gli intervenuti; dopo oltre 30 anni dal passaggio delle competenze dallo Stato alle Regioni, anche la Toscana è riuscita a realizzare un proprio impianto normativo su una materia dominata dall'incertezza interpretativa delle norme statali. La legge si propone di promuovere e valorizzare la gestione comunitaria del territorio, prevalentemente boschi e pascoli, tutelando la proprietà collettiva come integrazione del reddito delle popolazioni residenti per agevolarne la permanenza nelle zone svantaggiate; Questo utilizzo ha anche finalità conservative per le generazioni future.

La discussione si è incentrata sui temi legati al Regolamento attuativo, alla cui estensione saranno coinvolti anche illustri Georgofili.

Relazioni:

Antonio Iannarelli – I beni collettivi nella stagione della sussidiarietà (una prima lettura della Legge toscana in materia di Usi civici)

Luigi Costato – Gli Usi civici nella Legge regionale toscana n.27 del 23 maggio 2014

Carlo Chiostrì – Quadro sintetico della realtà degli Usi civici in Toscana. Tratti salienti della Legge regionale toscana n. 27/2014 e presentazione della prima bozza del Regolamento di attuazione

Pietro Catalani – Profili sistematici della Legge regionale toscana n. 27/2014 con particolare riferimento al redigendo Regolamento di attuazione

Conclusioni di Gianni Salvadori

Agrumi, chiese rupestri, presepi (13 dicembre)

L'incontro, organizzato a Massafra dalla Sezione Sud Est, in collaborazione, tra gli altri, con la Biblioteca del Consiglio Regionale della Puglia, la Società Botanica Italiana sez. Pugliese e l'Accademia Pugliese delle Scienze, nell'ambito de “Il Giardino Mediterraneo”, era dedicato agli agrumi, alle chiese rupestri e ai presepi in un percorso che intrecciava tradizione, storia e territorio.

Le visite guidate erano condotte da Dario Latte, Girolamo Russo, Raffaella Portarao, Vincenzo Laterza, Danilo Rinaldi e Anna Rita Somma.

I sistemi arborei da frutto di domani (18 dicembre)

La giornata di studio è stata organizzata su proposta del Comitato consultivo per i sistemi colturali dei Georgofili.

I sistemi arborei da frutto italiani, nessuno escluso, sono di fronte alla necessità economica, (ma anche di contesto sociale, politico, ambientale, paesaggistico) di coniugare il mantenimento di elevati standard produttivi con la richiesta di qualità da parte del consumatore. Questo, in un quadro più ampio che impone una sempre più urgente meccanizzazione di processo, drastica riduzione degli input, fino ad arrivare alla certificazione "C free".

Nel corso del novecento, la frutticoltura italiana ha guidato i processi di innovazione dei modelli di impianto, anche attraverso le diverse ipotesi e realizzazioni di forme di allevamento e potatura diverse, esportate in tutto il mondo. I sistemi frutticoli sono da sempre caratterizzati da un felice connubio di tecnologia e attenzione al dettaglio, quasi imposto dalla necessità di condurre manualmente molte operazioni colturali. Questi sistemi si prestano assai bene ad una innovazione continua, basata sulle acquisizioni della ricerca sposate a sempre nuove strategie di progetto e governo del frutteto. Questo processo è attivo in molte parti del mondo, ad es. il vaso catalano, le piante poliasse, fino ai modelli intensivi di oliveti e mandorleti, predisposti alla meccanizzazione integrale.

Coordinatore: Paolo Inglese

Relazioni:

Silviero Sansavini – I modelli di impianto in frutticoltura: le sfide di ieri e i traguardi futuri

Ugo Palara – Il punto di vista dell'impresa frutticola: quali obiettivi e quale ricerca

Luca Corelli Grappadelli – Coniugare produttività, efficienza e qualità: una questione di precisione

Bartolomeo Dichio, Francesco Guarino – I modelli di impianto nelle condizioni del Sud Italia: opportunità e sfide

Davide Neri – Modelli di impianto e modelli di impresa: le scelte flessibili

Tiziano Caruso, Primo Proietti – La nuova olivicoltura nel contesto italiano tra alta qualità e sostenibilità

Stefano Poni – Modelli viticoli, ambientali e alta qualità enologica

Rosario Di Lorenzo – La sostenibilità dei modelli di impianto della viticoltura da tavola

Stefano La Malfa – L'agrumicoltura italiana e la sfida della Tristeza: il progetto del futuro

Massimo Tagliavini – La sostenibilità ecologica del frutteto

Rita Biasi - La sostenibilità del paesaggio nella progettazione e gestione dei moderni sistemi viticoli e arborei

Agrumi (20 dicembre)

L'incontro, organizzato a Fasano dalla Sezione Sud Est, nell'ambito de "Il Giardino Mediterraneo", era dedicato agli agrumi.

Dopo una visita guidata al Giardino d'Agrumi di Palazzo Giacinto Bianco, a cura dell'Associazione Ecomuseale della Valle d'Itria, si è tenuta la presentazione di una mostra d'agrumi curata da Vito Nicola Savino, Pierfederico La Notte, Pasquale Venerito per il Centro Ricerche, Formazione, Sperimentazione in Agricoltura "Basile Caramia" di Locorotondo. Presso la sala di Rappresentanza del Palazzo di Città di Fasano, si è svolto un incontro dedicato agli agrumi e alla presentazione dell'iniziativa "Corti e Giardini in Arte" a Fasano per il 2014.

Sono intervenuti Anna Rita Somma, Marialucrezia Colucci, Pasquale Venerito.

L'iniziativa era arricchita da uno spazio dedicato alla musica, con il pianista Armando De Luca, e alla poesia, con i versi della poetessa Silvia De Luca e la voce dell'artista Valerio Bianco.