



Notiziario dei Georgofili

Anno XX, n. 4
28 aprile 2017

COMUNICAZIONE DEL PRESIDENTE

Voglio ringraziare i Georgofili che hanno accolto il nostro appello ed hanno destinato all'Accademia la quota del 5 per mille dei redditi dichiarati per l'anno 2015/2014.

Anche quest'anno desidero quindi richiamare l'attenzione sulla possibilità di contribuire, attraverso la suddetta destinazione, alle nostre esigenze di bilancio.

Questa importante collaborazione richiede solo di dedicare un momento di attenzione nel redigere la prossima denuncia dei redditi. Basterà indicare, nell'apposito riquadro dei Modelli 730/2017, Redditi PF/2017 o CU/2017, alla voce "*Sostegno del volontariato e delle altre organizzazioni non lucrative di utilità sociale, delle associazioni di promozione sociale...*", il Codice Fiscale dell'Accademia dei Georgofili **01121970485** ed apporre la propria firma.

PROTOCOLLI DI INTESA SOTTOSCRITTO DALL'ACCADEMIA DEI GEORGOFILII

L'intento dei protocolli di intesa è quello di promuovere ed attivare, anche in una dimensione internazionale, iniziative congiunte tra i firmatari, destinate a contribuire al progresso dell'agricoltura, alla tutela ambientale, alla sicurezza e qualità alimentare, allo sviluppo del mondo rurale.

In data 7 aprile sono stati sottoscritti i seguenti protocolli:

- SIDEA (Società Italiana di Economia Agraria);
- SIEA (Società Italiana di Economia Agro-alimentare).

Inaugurazione UNASA

La cerimonia di inaugurazione della UNASA (Unione Nazionale Accademie Scienze Agrarie) si terrà giovedì 18 maggio 2017, alle ore 10.30, presso l'Auditorium Banca Marche a Macerata (via p. Matteo Ricci 2).

Dopo il saluto delle Autorità e la relazione del Presidente della UNASA, ANTONIO MICHELE STANCA, il Consigliere della Commissione Europea, ALDO LONGO, terrà la *Lectio Magistralis* su: **L'agricoltura europea al centro delle sfide globali: percorrere le strade della digitalizzazione e dell'economia circolare**

Escursione in Abruzzo

La Sezione Centro Est dei Georgofili organizza un Tour culturale in Abruzzo nei giorni 9, 10 e 11 giugno 2017.

Le informazioni sono disponibili sul sito www.georgofili.it

ADUNANZE PUBBLICHE PROGRAMMATE PER MAGGIO 2017¹

Mercoledì 3 maggio – ore 9.30

Organizzato in collaborazione con Autorità Idrica Toscana, CNR-IGG e Consorzio LaMMA, Incontro su: **I cambiamenti climatici e il servizio idrico integrato in Toscana**

Relazioni:

GIAMPIERO MARACCHI – Clima e global change, impatti sul territorio

BERNARDO GOZZINI – Cambiamenti climatici: la situazione in Toscana

PAOLO A. QUARANTA – Il Piano di emergenza idropotabile dell'A.I.T.

LORENZO BOTTAI – La collaborazione scientifica LaMMA e AIT: stima e previsione della risorsa idrica sul territorio regionale, con l'integrazione di dati meteo misurati e previsti, elaborati e resi disponibili attraverso un sistema informativo in rete

MARCO DOVERI – La collaborazione scientifica CNR-IGG e AIT: sviluppo e applicazione di modelli numerici su sistemi acquiferi, per la gestione sostenibile della risorsa idropotabile in previste condizioni meteo-climatiche

Venerdì 5 maggio – ore 11.30

La Sede accademica ospiterà la cerimonia di Inaugurazione del 68° Anno Accademico della Accademia Italiana della Vite e del Vino. La prolusione sarà svolta da MARCO CASAMONTI su **Vino e Architettura**

Giovedì 11 maggio – ore 9.00

Organizzata in collaborazione con il Ministero per le Politiche Agricole, Alimentari e Forestali, con il Patrocinio della Conferenza delle Regioni e delle Province Autonome, Giornata di studio su: **Il nuovo regime fitosanitario europeo – Regolamento (UE) 2016/2031. Impatto sull'attuale sistema dei controlli fitosanitari e sulle imprese vivaistiche ornamentali**

Relazioni:

Coordina: GIOVANNI VANNACCI

RICCARDO RUSSU - L'attuale sistema dei controlli fitosanitari in Italia tra luci ed ombre

BENIAMINO CAVAGNA - Analisi del Regolamento 2016/2031: novità del nuovo regime fitosanitario e ruolo degli operatori professionali

EMILIO RESTA - La produzione ornamentale vivaistica italiana: obblighi ed opportunità in attuazione del nuovo regime fitosanitario

BRUNO CAIO FARAGLIA - Verso i necessari adeguamenti normativi ed organizzativi del sistema delle protezioni delle piante in Italia

Interventi programmati

GIUSEPPE CASTIGLIONE - Intervento conclusivo

La partecipazione è riservata a coloro che si saranno registrati entro lunedì 8 maggio 2017 a adesioni@georgofili.it

Venerdì 12 maggio – ore 9.30

Seminario su: **I Marchi e il vino. Creazione e tutela dei Marchi del settore agroalimentare, in particolare del vino, alla luce della nuova normativa europea**

Relazioni:

Presiede: PIETRO PICCAROLO

GIUSI MAINARDI - Il concetto di Marchio nella storia del vino

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

MARIA CRISTINA BALDINI - Novità sul Marchio collettivo nel settore agroalimentare
PIERSTEFANO BERTA - Aspetti pratici per la realizzazione di un Marchio verbale e figurativo
FERDINANDO ALBISINNI - Marchi e Indicazioni Geografiche dei vini: quali relazioni
LAMBERTO FRESCOBALDI - Territorio e Marchio, un binomio indissolubile

La partecipazione è riservata a coloro che si saranno registrati entro
martedì 9 maggio 2017 a adesioni@georgofili.it

Venerdì 12 maggio - ore 10.00

Organizzato dalla Sezione Sud Ovest dei Georgofili, presso le Cantine Donnafugata
(via Sebastiano Lipari 18, Marsala), Incontro su: **La Sicilia della bellezza e del vino:
un Continente da condividere**

Interventi di: ROSARIO DI LORENZO, JOSÉ RALLO, CONSTANZE REUSCHER, STEFANIA CHIRONI,
ROBERTO FIORI

16 maggio – ore 16.00

Presentazione del volume di PIER VIRGILIO ARRIGONI su **Flora analitica della Toscana –
Vol. I** (Edizioni Polistampa). Alla presenza dell'Autore, interverrà ENIO NARDI.

La partecipazione è riservata a coloro che si saranno registrati entro
venerdì 12 maggio 2017 a adesioni@georgofili.it

17 maggio - ore 16.00

Organizzata dalla Sezione Sud Ovest dei Georgofili, presso l'Aula Magna "G.P.
Ballatore" del Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali dell'Università di Palermo
(Parco d'Orleans), Lettura di CARMELO DAZZI su: **Politiche e strategie per la difesa
del suolo**

19 maggio – ore 9.30 e 11.30

Nell'ambito delle manifestazioni indette per le celebrazioni del 150° anniversario della
fondazione della Società Geografica Italiana e del Festival "Città dei bambini" promosso
al Comune di Firenze, visite alla Sede accademica ed alla mostra **I Georgofili**

Prenotazione obbligatoria

20 maggio – ore 10.00

Organizzato dalla Sezione Centro Ovest dei Georgofili, in collaborazione con l'Accademia
della Vite e del Vino, presso la Sala Convegni delle Cantine del Castello di Brolio (Gaiole
in Chianti), Convegno su: **Il sangiovese nel territorio del Chianti**

Programma:

FRANCESCO RICASOLI – Ricasoli e la ricerca del vino "perfetto"

EDOARDO COSTANTINI – Suoli e terroir del Chianti

PAOLO STORCHI – La valorizzazione territoriale del sangiovese

GIOVAN BATTISTA MATTII – Innovazioni e sostenibilità nella gestione del vigneto

CESARE INTRIERI – La defogliatura apicale "tardiva" del sangiovese

CLAUDIO D'ONOFRIO – L'espressione aromatica del sangiovese

CARLO FERRINI – Territorio e valorizzazione dell'identità sensoriale dei vini

30 maggio – dalle ore 9.00

Nell'ambito delle manifestazioni indette per le celebrazioni del 150° anniversario della
fondazione della Società Geografica Italiana, visita alla Sede accademica ed alla mostra **I
Georgofili**

Prenotazione obbligatoria

ATTIVITÀ SVOLTA NEL MESE DI APRILE 2017

Il carciofo: varietà, virtù e storia del “principe degli ortaggi” (1 aprile)

L'incontro è stato organizzato a Bari dalla Sezione Sud Est dei Georgofili in collaborazione con l'Associazione culturale Ciboaccoltursi.

Hanno partecipato Vittorio Marzi, Laura dell'Erba e Pasquale Montemurro. Nell'occasione è stato presentato il volume di Vittorio Marzi su “Il Centro Studi Cynar di Polignano a mare” (Adda Editore).

Inaugurazione 264° Anno Accademico dei Georgofili (7 Aprile)

Presso la Sede accademica, si è tenuta la Riunione di tutti gli Accademici; nell'occasione sono stati consegnati i diplomi agli Accademici Aggregati e Corrispondenti di nuova nomina.

La cerimonia ufficiale di inaugurazione del 264° Anno Accademico si è successivamente svolta nel Salone dei Cinquecento in Palazzo Vecchio.

Dopo il saluto del Sindaco di Firenze, Dario Nardella, e la relazione del Presidente dei Georgofili, Giampiero Maracchi, su “**I Georgofili e il quadro europeo**”, la prolusione inaugurale è stata presentata da Phil Hogan, Commissario all'Agricoltura e Sviluppo Rurale della Commissione Europea.

Il presidente Maracchi ha evidenziato i principali problemi del settore agricolo ed ha prospettato le linee programmatiche dell'Accademia dei Georgofili, sottolineando che sono ispirate alla Dichiarazione di Cork del settembre 2016.

Al termine della cerimonia sono stati consegnati i diplomi ai nuovi Accademici Emeriti, Ordinari, Corrispondenti Stranieri ed Onorari; sono stati infine conferiti il “Premio Antico Fattore” Ed. 2017 ed il Premio *Prosperitati Publicae Augendae* Ed. 2016.

Il Consiglio dell'Accademia dei Georgofili ha assegnato il “Premio Antico Fattore” a Massimiliano Corso (per la sezione: Biologia, genetica, chimica e biochimica vegetale, biologia molecolare per disegnare la vite del futuro), Matteo Gatti (per la sezione: Moderne tecnologie di gestione e difesa del vigneto) e Chiara Nadai (per la sezione: Pratiche enologiche: dalla gestione della cantina alle moderne tecnologie per migliorare la qualità del prodotto).

Il Premio *Prosperitati Publicae Augendae*, indetto dalla Sezione Internazionale dei Georgofili di Bruxelles, destinato a una tesi di Laurea magistrale su argomento riguardante l'agricoltura e settori correlati, è stato assegnato a Giacomo Palai per la tesi: *Stima dei parametri biofisici e geometrici di olivo e vite mediante telerilevamento con SAPR*.

Per l'occasione, è stata aperta al pubblico la mostra documentaria “**I Georgofili**”, che, attraverso alcuni eventi esemplari, presenta la storia della più antica Accademia di agricoltura d'Europa (Ingresso libero, da lunedì a venerdì, ore 15.00-18.00).

La ricerca in agricoltura nel segno della continuità (10 aprile)

Organizzato dalla Sezione Sud Est dei Georgofili, presso il Salone degli Affreschi dell'Università degli Studi di Bari, Incontro per celebrare i 90 anni di Franco Scaramuzzi, presidente onorario dell'Accademia dei Georgofili.

Dopo i saluti di Giacomo Scarascia Mugnozza e Angelo Vacca, è stata consegnata dalla Associazione Alumni una pergamena a Franco Scaramuzzi, la cui vita e carriera sono stati presentati dalla relazione di Vittorio Marzi.

È seguito un mini-workshop nel quale gli studenti delle Scuole di dottorato di “Biodiversità, agricoltura e ambiente” e “Scienze del suolo e degli alimenti” hanno esposto le tematiche di ricerca che stanno affrontando.

Franco Scaramuzzi ha chiuso la giornata delineando i principali punti di forza e di debolezza del sistema della ricerca in agricoltura in Italia.

Concetti e metodi del miglioramento genetico prima della genomica: esperienze personali in mais e altre colture (10 aprile)

Il seminario di Gianni Alessandro Prosdocimi è stato organizzato dalla Sezione Nord Est dei Georgofili presso la Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria dell'Università di Padova. Per quanto concerne la costituzione degli ibridi di mais, il relatore ha illustrato le linee guida per la selezione fenotipica delle linee pure e il lavoro di autofecondazione delle generazioni segreganti ottenute da popolazioni e incroci di linee élite tra loro. A questo proposito sono stati illustrati i concetti base per effettuare la selezione in maniera corretta, in vista delle esigenze del mercato.

La costituzione degli ibridi sperimentali per ottenere da un lato nuovi prodotti commerciali e dall'altro la valutazione effettiva dell'attitudine combinatoria delle linee pure in sviluppo, ha sempre messo in evidenza il ruolo fondamentale della metodologia sperimentale e dell'analisi statistica.

A completare il quadro è stato fatto cenno ai nuovi metodi di ottenimento delle linee pure, tra questi quello denominato dei "doppi aploidi" oltre alle tecniche per aumentare la velocità di ottenimento degli ibridi commerciali e la precisione nell'individuare le linee pure geneticamente superiori mediante grandi database e idonei strumenti informatici.

Riguardo al grano tenero il relatore ha sottolineato l'importante lavoro di miglioramento genetico che per molti anni il Centro Ricerche Dekalb di Chiarano Veneto ha portato avanti, spiegando come venivano effettuati gli incroci tra le migliori varietà, le autofecondazioni e la selezione per caratteristiche agronomiche e resistenza alle malattie.

Infine un breve cenno è stato riservato al lavoro svolto su girasole e sorgo da un lato e all'importante sperimentazione eseguita negli anni '80 del secolo scorso che ha contribuito in maniera determinante alla diffusione della coltivazione della soia in Italia.

COBRAFF - Coprodotti da bioraffinerie (12 aprile)

Presentazione del Progetto coordinato da Chimica Verde Bionet.

I bioprodotto, ossia prodotti di origine vegetale per usi non alimentari o per la nutraceutica, rappresentano una nuova opportunità di reddito e di innovazione per le aziende agricole e industriali toscane. Il progetto COBRAFF – Coprodotti da BioRAFFinerie, approvato a inizio 2017 in seguito al bando della misura 16.1 del PSR della Regione Toscana, prevede l'avvio di filiere agroindustriali regionali basate su 4 colture oleaginose: canapa, cartamo, lino e camelina. L'obiettivo strategico è la creazione di una piattaforma logistica regionale, articolata in alcune bioraffinerie territoriali, in grado di trasformare le diverse materie prime delle quattro colture – olio, pannello residuo, paglie e in alcuni casi foglie e fiori – da destinare a diversi settori industriali toscani.

Programma:

Carlo Chiostrì – Apertura dei lavori

Beppe Croce – Presentazione del progetto

Luca Lazzeri – Oleaginose per bioraffineria: i risultati del progetto nazionale AxBB

Comunicazioni programmate e dichiarazioni di interesse

Nuove modalità di lavoro per l'attivazione dello sviluppo rurale nei paesi svantaggiati (19 aprile)

Il seminario di Giuseppe Bertoni è stato organizzato dalla Sezione Nord Ovest, in collaborazione con Società agraria di Lombardia, Fondazione Cariplo, Fondazione Romeo e Enrica Invernizzi, presso la sede della Società a Milano.

Api, apicoltura e apidologia: un paradigma declinabile in varie forme (21 aprile)

L'incontro è stato organizzato dalla Sezione Sud Ovest dei Georgofili presso l'Aula Magna del Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente dell'Università degli Studi di Catania.

Intervento di saluto: Salvatore Cosentino

Relazioni:

Santi Longo - Note di apidologia

Gaetana Mazzeo - Le api e la qualità dell'ambiente

Vincenzo Palmeri - L'apicoltura tra vecchie e nuove avversità sanitarie

Ignazio Floris - Le api e le loro difese naturali

Cambiamenti climatici, quali problematiche per l'agricoltura del futuro (26 aprile)

La giornata di studio è stata organizzata dalla Sezione Sud Est dei Georgofili in collaborazione con Aeronautica Militare, Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Foggia e Università degli Studi di Foggia, presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente dello stesso Ateneo.

Relazioni:

Giampiero Maracchi – Cambiamenti climatici, quali problematiche per l'agricoltura del futuro

Arturo Comito – Il servizio meteorologico dell'Aeronautica, una realtà al servizio del Paese

Mariangela Caroprese, Alessandro Muscio – Cambiamenti climatici e produzioni agro zootecniche

Gianluca Nardone – La politica regionale per una transizione verso una low carbon economy

Disastro Xylella prospettive oltre il danno. Un problema agricolo, sociale, ambientale e culturale (27 aprile)

La tavola rotonda è stata organizzata dalla Sezione Sud Est in collaborazione, tra gli altri, con APOL, CIA e Italia Nostra – Sez. Sud Salento, a Castrignano dei Greci.

Hanno partecipato Benedetto Accogli, Giovanni Casarano, Luigi De Bellis, Salvatore Fasano, Marcello Seclì, Giulio Sparascio e Antonio Gabellone. Ha moderato i lavori Marco Renna.

PUBBLICAZIONI

I risultati del progetto Innovagen, Quaderni, 2015-V, Firenze, 2017

Opuscolo sulla Attività svolta, Accademici, Pubblicazioni, Anno 2016, Firenze, 2017