



## Notiziario dei Georgofili

Anno XXIII, n. 1  
31 gennaio 2020

### INAUGURAZIONE ANNO ACCADEMICO DEI GEORGOFILI

La cerimonia per l'inaugurazione del 267° Anno Accademico dei Georgofili si terrà venerdì 24 aprile 2020, nel Salone dei Cinquecento in Palazzo Vecchio, a Firenze.

Dopo il saluto del Sindaco e la relazione del Presidente, la prolusione sarà svolta dall'Acc. CLAUDIA SORLINI su **I microrganismi salveranno l'agricoltura?**

### PREMIO ANTICO FATTORE, ED. 2020

L'Accademia dei Georgofili bandisce il concorso per l'assegnazione del "Premio Antico Fattore" 2020 per il settore della viticoltura e/o dell'enologia.

Sono ammessi solo autori italiani che abbiano pubblicato, negli anni 2018-2019, un lavoro che abbia apportato un contributo conoscitivo per le categorie sotto riportate e che alla data di pubblicazione del lavoro non abbiano compiuto 40 anni.

Sono previste quattro categorie di Premi:

La prima a carattere letterario, con riferimenti agli aspetti storici, culturali e paesaggistici

Le altre tre a carattere scientifico sulle seguenti tematiche:

Moderne tecnologie di gestione e difesa dell'oliveto;

Biologia, genetica, chimica e biochimica vegetale, biologia molecolare per disegnare l'olivo del futuro;

Elaiotecnica: dalla gestione dell'elaiopolo alle moderne tecnologie per migliorare la qualità del prodotto.

Il bando completo, in scadenza venerdì 14 febbraio 2020, è disponibile sul sito dei Georgofili ([www.georgofili.it](http://www.georgofili.it))

### PROTOCOLLI DI INTESA SOTTOSCRITTI DALL'ACCADEMIA DEI GEORGOFILI

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.

Il 23 dicembre 2019 è stato sottoscritto il protocollo con l'Università di Pisa.

## **ADUNANZE PUBBLICHE PROGRAMMATE PER FEBBRAIO 2020<sup>1</sup>**

*Giovedì 7 febbraio – ore 9.00*

*In occasione delle commemorazioni per il 150° anniversario dalla morte di Pietro Cuppari, Giornata di studio organizzata dalla Sezione Centro Ovest dei Georgofili in collaborazione con l'Università di Pisa, presso l'Aula Magna del Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (via del Borghetto 80, Pisa), su: **La questione etica in agricoltura: passato, presente e futuro***

*Il programma è scaricabile dal sito [www.georgofili.it](http://www.georgofili.it)*

### **ATTIVITÀ SVOLTA NEI MESI DI GENNAIO 2020**

#### **La scienza per un futuro sostenibile dell'agricoltura (20 gennaio)**

La lettura dell'accademica Elena Cattaneo, Senatrice a vita, è stata organizzata a Milano dalla Sezione Nord Ovest dei Georgofili.

Sono enormi gli avanzamenti della scienza in ambito medico che hanno permesso all'uomo di difendersi e emanciparsi dagli aspetti più ostili e spesso invisibili della natura. Pensiamo ai vaccini grazie ai quali evitiamo malattie che da sempre minacciano la sopravvivenza di grandi e piccoli. Pensiamo alla mappatura del genoma umano grazie alla quale ci addentriamo in un labirinto composto da 3,2 miliardi di nucleotidi uscendone con la mutazione responsabile di una malattia e una strada per la sua "correzione genetica". Più recentemente un fiore, la petunia, ci ha svelato uno strumento (il Crispr) per intervenire con precisione chirurgica su singole lettere errate nel nostro DNA, fare diagnosi e sviluppare cure. Eppure, quando si volge lo sguardo ad un altro settore, quello dell'agricoltura, si osserva come questa stessa scienza fatichi ad affermarsi.

Al posto della competenza e dell'innovazione, per anni, hanno trovato spazio narrazioni e pseudoscienza, oltre alla difficoltà, anche per gli scienziati e esperti del settore, di rendere comprensibili a tutti i livelli le conseguenze di divieti, ideologie e insussistenti "principi di precauzione". Più recentemente gruppi di studiosi, imprenditori agricoli e comunicatori hanno cominciato ad organizzarsi per presentare pubblicamente, anche a Parlamento e Governo, le migliori conoscenze disponibili nel settore, contrastando le errate percezioni con i fatti della scienza. Oggi, Xilella, glifosate, Ogm, genome-editing, sono solo alcune delle parole-chiave della nostra agricoltura e sul cui destino, le prove della scienza, dovrebbero sempre guidare nell'interesse pubblico.

#### **Oltre il cibo: sistemi agroalimentari integrati in alcuni Paesi in via di sviluppo (Africa, India, Sud e Centro America) (23 gennaio)**

La giornata di studio è nata con l'intento di presentare all'opinione pubblica come le diverse esperienze passate e presenti vissute dai relatori, nell'ambito della Cooperazione internazionale, abbiano permesso di fare emergere, insieme agli innegabili riscontri positivi, alcune delle criticità osservate nel passato insieme a quelle tuttora esistenti.

Relazioni:

Bruno Marangoni - Territorio e tecniche innovative compatibili con le aziende familiari locali  
Paolo Fantozzi - Le problematiche legate alla Cooperazione ed al trasferimento tecnologico nei PVS

Silvia Scaramuzzi - La valorizzazione del patrimonio bioculturale nelle aree rurali. Un'analisi critica di esperienze latinoamericane

Sul sito istituzionale dell'Accademia ([www.georgofili.it](http://www.georgofili.it)) sono disponibili i riassunti e le presentazioni delle relazioni.

---

<sup>1</sup> Ove non altrimenti indicato, le manifestazioni si svolgono presso la Sede accademica.

**Marsala, il vino di Garibaldi che piaceva agli inglesi (27 gennaio)**

La presentazione del volume di Angelo Costacurta e Sergio Tazzer è stata organizzata a Palermo dalla Sezione Sud Ovest dei Georgofili, in collaborazione tra gli altri con l'Accademia Italiana della Vite e del Vino.

Sono intervenuti Angelo Costacurta, Dario Cartabellotta, Nicola Trapani e Roberto Da Re Giustiniani.

**PUBBLICAZIONI**

*I Georgofili, Atti dell'Accademia dei Georgofili*, Anno 2018, Serie VIII – Vol. 15, Firenze, 2019