

Tel. e fax 0578 21698  
cell. 348 8541744  
e-mail [lorenzoventurini.per.agr@gmail.com](mailto:lorenzoventurini.per.agr@gmail.com)

**Informativa Privacy** - Ai sensi del Regolamento (UE) n. 679/2016 ("GDPR") si precisa che le informazioni contenute in questo messaggio sono riservate e ad uso esclusivo del destinatario. Qualora il messaggio in parola Le fosse pervenuto per errore, La preghiamo di eliminarlo senza copiarlo e di non inoltrarlo a terzi, dandocene gentilmente comunicazione. Grazie.

**Privacy Information** - This message, for the (EU) Regulation n. 679/2016 ("GDPR"), may contain confidential and/or privileged information. If you are not the addressee or authorized to receive this for the addressee, you must not use, copy, disclose or take any action based on this message or any information herein. If you have received this message in error, please advise the sender immediately by reply e-mail and delete this message. Thank you for your cooperation.



**GIUGNO 2022**

## **Inaugurazione Mostra**

### **"Eco dell'Acqua"**

**Venerdì 17 giugno 2022 - Ore 16.00**

Mostra realizzata in collaborazione con "AA Associazione arte e cultura contemporanea Cina e Italia"

Esposizione di opere sul tema realizzate da artisti italiani e cinesi, arricchita da una sezione con volumi e documenti dalla Biblioteca dei Georgofili.

Gli artisti italiani invitati sono: Paola Bitelli, Massimo Barzagli, Luciano Massari, Fabrizio Plessi, Cristian Biasci.

Gli artisti cinesi invitati sono: Wu Weishan 吴为山, Liu Yunquan 刘云泉, Liu Gang 刘罡, Xiong Honggang 熊红钢.

La mostra rimarrà aperta fino al **22 luglio 2022** con il seguente orario:  
9.30-12.00 e 15.00-18.00

Programma: <https://www.georgofili.it/contenuti/eco-dell-acqua/12420>

---

---

## **Incontro**

### **"Biochar e carbon farming: opportunità per il sequestro di carbonio e per lo sviluppo sostenibile delle aree rurali nell'UE e nei Paesi Terzi"**

**Lunedì 20 giugno 2022 - Ore 14.30**

L'incontro, realizzato in collaborazione con la Fondazione ReSoil, il Politecnico di Torino e con il patrocinio della Regione Toscana, mira a porre il tema del carbonio del suolo all'interno delle numerose e diverse politiche (agricole, energetiche, della bioeconomia, etc), approfondendone le basi scientifiche ed economiche, e a discutere le opportunità e le sfide che l'attuazione di queste politiche può offrire agli attori economici.

Programma : <https://www.georgofili.it/Media?c=c27af625-fcb6-4083-8fe3-11d29b7f4c3e>

Link d'iscrizione: <https://forms.gle/dCDW2REcRBrVqED17>

---

## **Convegno**

### **"I microbi nella transizione ecologica ed energetica"**

**Martedì 21 giugno 2022 - Ore 9.15**

Louis Pasteur nasce a Dole in Francia il 27 dicembre 1822. Laureatosi all'Ecole Normale Supérieure nel 1847, inizia a studiare la cristallografia e le dissimmetrie molecolari (dai suoi studi prende avvio la Stereochimica). Nel 1848 è professore di Fisica al Liceo di Dijon e l'anno successivo è supplente alla cattedra di Chimica all'Università di Strasbourg, sposandosi nello stesso anno con Marie Laurent. Nel 1854 è a Lille alla Facoltà di Scienze e due anni dopo inizia lo studio delle fermentazioni, in particolare per certe anomalie nella

---

produzione di alcol da barbabietole causate da cellule allungate e sottili che sopravanzavano quelle molto più grandi dei lieviti globosi. Nella sua prima memoria del 1858 descrive così la fermentazione lattica, iniziando anche a confutare la teoria della generazione spontanea, seguita dalla Memoria sulla fermentazione alcolica. Questi studi terminano nel 1867, non prima di aver individuato e descritto la fermentazione butirrica operata da fermenti che “vivono senz’aria”, cioè gli anossigenici, la presenza dei microbi aderenti al pulviscolo dell’aria, la fermentazione acetica e i suoi agenti causali, gli agenti della fermentazione vinaria (Studi sul vino, sue malattie e cause che le provocano. Nuovi procedimenti per conservarlo e invecchiarlo). Il nesso tra agenti causali e “malattie” porta Pasteur a studiare la malattia del baco da seta per poi tornare alle malattie della birra (Studi sulla birra, 1876). La confutazione dell’allora imperante teoria della generazione spontanea si completa con l’uscita della Teoria dei germi e le malattie infettive (1878), non prima di aver dimostrato l’anno prima che il carbonchio è causato da un batterio bacillare. Nel 1881 inizia gli studi sulla rabbia, scoprendo inizialmente lo pneumococco agente causale della polmonite, affermando fin da subito che il microbo non poteva esser visto al microscopio “per la sua piccolezza infinita”. Nel 1885 gli portano il ragazzo morso da un cane rabbioso. La somministrazione del vaccino antirabico, prodotto con la tecnica dell’invecchiamento delle colture insieme al collaboratore Emile Roux (destinato a succedergli alla direzione dell’Istituto Pasteur), fa guarire il ragazzo Jozef Meister destinato altrimenti a morte certa, consegnando così Louis Pasteur alla Storia.

Il Convegno di oggi ripercorre le tappe fondamentali di questo gigante della ricerca scientifica nato due secoli fa, universalmente riconosciuto come il fondatore della Microbiologia e delle sue varie branche per paragonare i risultati di allora con quelli di oggi nell’epoca della transizione ecologica ed energetica.

Programma : <https://www.georgofili.it/Media?c=d52e6fd8-08aa-403d-a531-39088f4c6477>

Link d’iscrizione: <https://forms.gle/b5jfQyH436YghtWC8>

---

## **Convegno conclusivo Progetto Do.Na.To**

**Mercoledì 22 giugno 2022 - Ore 9.00**

Programma in via di definizione

---

---

## **Tavola rotonda**

### **"Nuova PAC e strategie correlate"**

**Lunedì 27 giugno 2022 - Ore 10.30**

L'iniziativa si pone l'obiettivo di mettere in evidenza alcune criticità della nuova PAC ed in particolare delle due strategie ad essa collegate e centrali per il Green Deal dell'Unione Europea che ha, come cardine, il raggiungimento della neutralità climatica.

Le domande che il moderatore rivolgerà agli esperti coinvolti dovranno sollecitare le loro valutazioni circa la pertinenza degli obiettivi generali della PAC con la situazione globale post-epidemica, caratterizzata da importanti aumenti di prezzi dei mezzi di produzione, e, infine da una guerra, alle porte dell'UE, dalle ricadute imprevedibili, ma certamente severe. Infine le argomentazioni dei relatori dovranno confrontarsi con le due strategie "Farm to Fork" e "Biodiversity" per concludere quanto esse siano rispondenti al complesso scenario sopra prefigurato.

Programma : <https://www.georgofili.it/Media?c=942a016d-c1b1-4f63-9bc7-725d59cfc376>

Link d'iscrizione: <https://forms.gle/gwtrMhrq6Cb7Twwq5>

---

## **Incontro**

### **"Acqua: una risorsa da proteggere. Riflessioni sul tema dell'acqua"**

**Martedì 28 giugno 2022 - Ore 10.30**

Programma in via di definizione.

---

---

# **"Premiazione della quinta edizione dell'AgroInnovation Award, istituito da Image Line in collaborazione con Accademia dei Georgofili"**

**Mercoledì 29 giugno 2022 - Ore 10.30**

Programma in via di definizione.

---

---

This email was sent to [lorenzoventurini.per.agr@gmail.com](mailto:lorenzoventurini.per.agr@gmail.com)  
[why did I get this?](#) [unsubscribe from this list](#) [update subscription preferences](#)  
Accademia dei Georgofili · Logge Uffizi Corti · Firenze, IA 50122 · Italy

