

L'agricoltura come gestore del ciclo del carbonio

XXI Ciclo di Venerdì Culturali
22 ottobre 2021

dott.agr. Flavio Barozzi
Presidente della Società Agraria di Lombardia



Società agraria di Lombardia



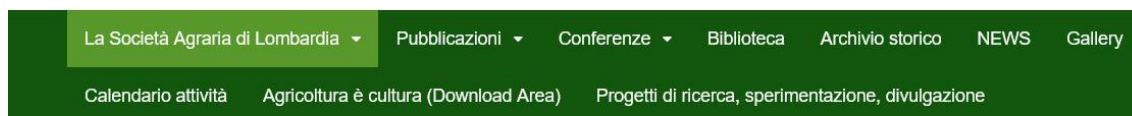
Società Agraria di Lombardia

Ente morale culturale fondato nel 1861

www.agrarialombardia.it



I Presidenti dalla costituzione:
marchese Alfonso Litta Modignani,
dott. Francesco Peluso, conte Raffaele
Rusca, sen. Alfonso Vimercati
Sanseverino, prof. Vittorio Alpe, sen.
Angelo Valvassori, prof. sen. Angelo
Menozzi, sen. Mario Abbiate, conte
dott. Antonio Folonari, conte dott.
Carlo Venino, dott. Ettore Cantù.



You are here: Home

La Società Agraria di Lombardia

VENERDI' 22 OTTOBRE ORE 17.00-19.00- LA SOCIETA' AGRARIA DI LOMBARDIA COLLABORA CON FIDAF ALLA REALIZZAZIONE DEL WEBINAR SUL TEMA "L'AGRICOLTURA COME GESTORE DEL CICLO DEL CARBONIO"– Nell'ambito della

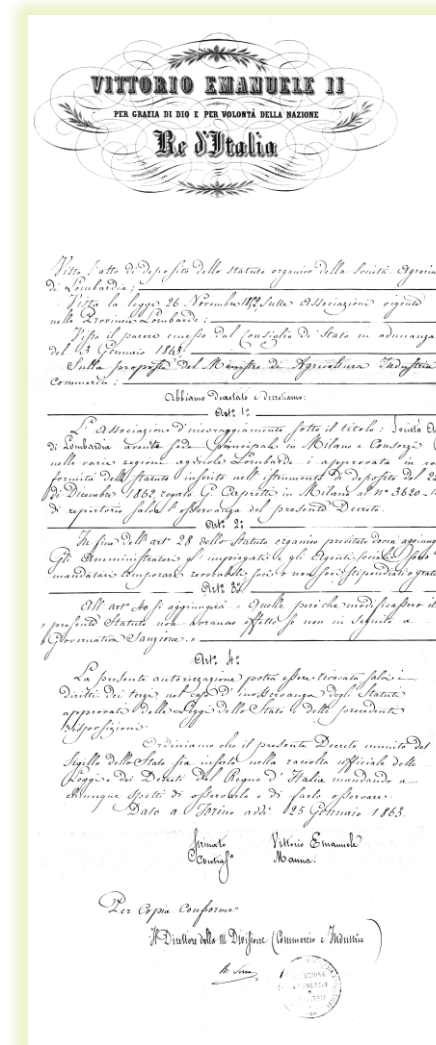
convenzione stipulata con la FIDAF (Federazione Italiana Dottori in Agraria e Forestali) la Società Agraria di Lombardia collabora alla realizzazione di un webinar che aprirà il XXI Ciclo di Venerdi Culturali. Il webinar avrà per tema "L'agricoltura come gestore del ciclo del carbonio" e sarà accessibile previa registrazione al link

<https://attendee.gotowebinar.com/register/901793467133857037>

. Interverranno il Presidente della FIDAF dott. Andrea Sonnino, quello della Società Agraria di Lombardia dott. Flavio Barozzi, ed il prof. Luigi Mariani, cui sarà affidata la relazione principale. Qui è disponibile la [Locandina-Venerdi-Culturale-22.10.2021](#). Il programma completo del XXI Ciclo di Venerdi Culturali organizzati dalla FIDAF è disponibile qui <https://www.fidaf.it/index.php/inizia-il-22-ottobre-il-xxi-ciclo-dei-venerdi-culturali/>



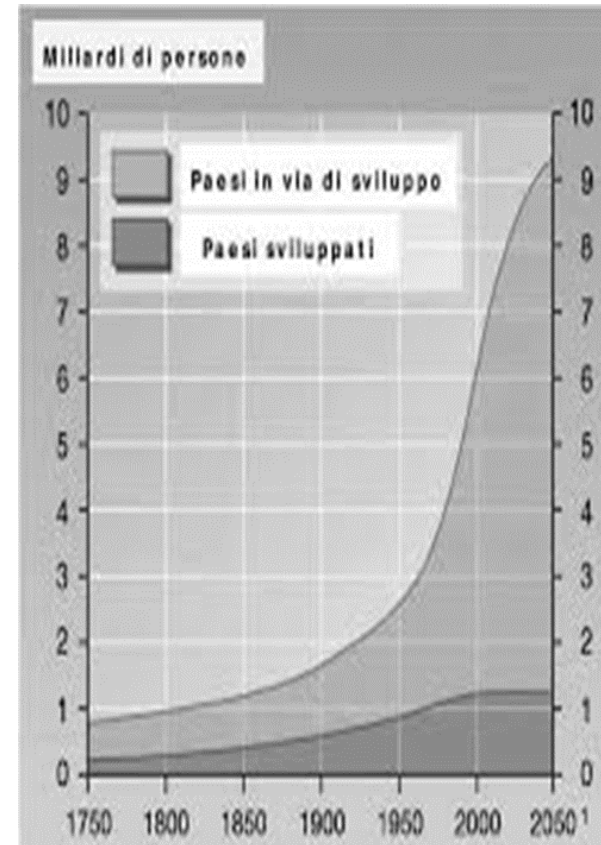
La convenzione tra FIDAF e SAL si fonda sulla consapevolezza che la sinergia e la collaborazione tra le istituzioni professionali, culturali ed accademiche assume oggi più che mai fondamentale importanza per la diffusione delle conoscenze tecniche e scientifiche.



Agricoltura e ciclo del carbonio

Alcune note di contesto

- Popolazione mondiale in crescita
- Uomo → esigenza di energia da fonti non metaboliche
- Esigenze energetiche crescenti (quantitativamente e «qualitativamente»)
- Attività umane → emissioni CO₂/GHG



Agricoltura e ciclo del carbonio

Alcune note di contesto

- Agricoltura: attività umana che determina → emissioni
- Agricoltura: attività umana che determina ← assorbimento e «sequestro» di C
- Percezione distorta
- Misurazione e quantificazione
- Caratteristiche «circolari» dell'agricoltura
- Usi non alimentari delle produzioni agricole
- Ruolo degli agronomi



Avere una agricoltura più efficiente, non arretrata e caratterizzata da basse produttività diventa quindi fattore di equilibrio ambientale



Buon lavoro



Mercoledì 10 novembre 2021 ore 14,00
Aula Maggiore della Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi
Via Celoria, 2 – Milano
VERSO UNA RISICOLTURA 4.0
Il Progetto BESTsomRICE

L'accesso all'Aula Maggiore sarà consentito nel limite di 30 posti, previa iscrizione a info@agrarialombardia.it e con obbligo di Green Pass. La conferenza sarà diffusa anche via "streaming" su Piattaforma Teams al link

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_OWMSMjg1ZGQ6NTY2MC00YzEzLWE0YTU4ZDlwZjRkNGY2ZmQ2%40hiread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22ab7b7d1f-553c-4648-b6d2-1c51f72c2c2%22%2e%22Oid%22%3a%2237967b0b-b919-4907-8d5c-50a3e4794fd1%22%7d

"Il progetto BESTsomRICE, coordinato dal Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali (ESP) dell'Università degli studi di Milano, ha l'obiettivo di identificare e successivamente diffondere un protocollo di gestione della sommersione che – attraverso la riduzione della durata della stessa, l'aumento del numero di asciutte e un'opportuna gestione dei fertilizzanti – consenta una riduzione delle emissioni di metano senza penalizzare le performance produttive dei sistemi rizicoli."



Introduzione ai lavori (ore 14,00)

Tommaso Maggiore (Vicepresidente della Società Agraria di Lombardia)

Dario Casati (Accademia dei Georgofili – sezione Nord-Ovest)

Coordina e modera

Flavio Barozzi (Presidente della Società Agraria di Lombardia)

Relazioni

14,15 – **Jacopo Bacenetti** (ESP - Università degli Studi di Milano) *Impatti ambientali della risicoltura e metodi di stima*

15,00 – **Michele Zoli** (ESP - Università degli Studi di Milano) *Il progetto BESTsomRICE*

15,30 – **Roberto Confalonieri** (ESP - Università degli Studi di Milano) *Tecnologie 4.0 applicate alla concimazione azotata a rateo variabile in copertura*

16,30 – **Livia Paleari** (ESP - Università degli Studi di Milano) *Applicazione di smart-app per il supporto alla concimazione: quali benefici per l'ambiente?*

17,15 - **Discussione**

17,45 - **18,00 - Flavio Barozzi** (Presidente della Società Agraria di Lombardia) – *Conclusioni e chiusura dei lavori*

In collaborazione con



Con il patrocinio dell'Università degli Studi di Milano per le Scienze Applicate all'Agricoltura

L'evento partecipa al programma di formazione professionale dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali 0,50 CFP ai sensi del reg. CONAF n.3/2013