



COMUNE DI FISCAGLIA  
Assessorato alla Cultura

Evento realizzato in collaborazione con



**12 novembre 2021, ore 17:00**  
**Sala Falcone Borsellino,**  
**Viale G. Matteotti 11 Migliarino**

## **Agricoltura e Green Deal Europeo**

### **Il suolo come serbatoio di stoccaggio della CO<sub>2</sub> atmosferica.**

**Abstract:** La riduzione delle emissioni di gas a effetto serra e l'aumento del sequestro e dello stoccaggio del carbonio sono gli obiettivi del "Green Deal", la risposta europea alle richieste degli Accordi di Parigi del 2015 (COP21) sulla limitazione del riscaldamento globale a 1,5°C. Il settore energetico contribuisce per il 60% all'effetto serra, essenzialmente con emissioni di anidride carbonica, ma anche il settore agroindustriale produce emissioni molto rilevanti di altri gas serra più potenti della CO<sub>2</sub>, come CH<sub>4</sub> e N<sub>2</sub>O. Una forte riduzione può essere ottenuta con azioni molteplici e differenziate, tra cui un uso sostenibile della biomassa di scarto, la rotazione delle colture, l'applicazione di biochar e compost nei suoli, i secondi raccolti e le colture di copertura, ottimizzate tramite telerilevamento, la pacciamatura organica, il dissodamento ridotto, l'uso di elettricità rinnovabile (eolica e fotovoltaica), un minor uso di fertilizzanti e di agrofarmaci e antibiotici, un aumento dell'uso di biocarburanti.

**Inquadramento e contesto a cura del CIRI FRAME – Università di Bologna**  
**Tavola rotonda con CAVIRO-Enomondo, CRPV, CRPA e CIB.**



*La Cittadinanza è invitata*

# PROGRAMMA

**17.00 Modera Dott. Agr. Rocco Carrillo**

Saluti e introduzione dell'evento

**17.05 Dott. Diego Marazza e Dott. Nicolas Greggio**

CIRI FRAME e CIRSA Università di Bologna.

"Come coniugare una buona agricoltura con gli obiettivi di contenimento delle emissioni di gas serra in atmosfera del Green Deal Europeo"

**17.35 INTRODUZIONE ALLA TAVOLA ROTONDA**

**17.40 Dott.ssa Rosa Prati, Dott. Giovanni Nigro**

Resp. R&D di CAVIRO Resp. Vitivinicolo CRPV Tebano

Stoccare la CO<sub>2</sub> atmosferica nei suoli? Possible con il CB mix: BTF projet (EIT Food)"



**Black to the Future Project  
Funded by EIT Food**

**17.50 Dott. Aldo Dal Pra**

**da remoto**

CRPA, Forage for Climate LIFE Programme

L'aumento di Sostanza Organica nei terreni attraverso buone pratiche in zootecnia.



*Forage systems for less GHG emission  
and more soil carbon sink in continental  
and Mediterranean agricultural areas*

**18.00 Dott. Guido Bezzi**

**da remoto**

Consorzio Italiano Biogas

Farming for future, presentazione del decalogo per l'agricoltura sostenibile.



**18.10 DISCUSSIONE, INTERVENTI DAL PUBBLICO E CHIUSURA DELLA TAVOLA ROTONDA**



*La Cittadinanza è invitata*