



Conferenza Nazionale  
per la Didattica Universitaria di  
AGRARIA



**AISSA**  
Associazione Italiana  
Società Scientifiche Agrarie



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE  
AGRO-ALIMENTARI

# “Le scienze agrarie nella bioeconomia”

Bologna, 16-17 febbraio 2023

Aula Magna del dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari (DISTAL)  
Università di Bologna  
Viale Fanin 44-46

## OBIETTIVO

Il convegno annuale 2023 di AISSA (<https://www.aissa.it/>) affronta il tema della bioeconomia e delle implicazioni del suo sviluppo per le scienze agrarie. La bioeconomia ha assunto crescente importanza in Europa dopo la pubblicazione della prima strategia europea nel 2012, poi rivista nel 2018. L'Italia ha adottato la propria strategia sulla bioeconomia nel 2017, seguita dal piano d'azione per l'implementazione della strategia. La bioeconomia è stato uno degli ambiti di maggiore innovazione nel finanziamento della ricerca europea nell'ultimo ventennio (fp7, H2020, Horizon Europe, BBI, CBE), interagendo nel tempo con l'attenzione all'economia circolare alla sostenibilità, alla lotta al cambiamento climatico e alla resilienza. Esiste inoltre un crescente interesse per la bioeconomia nell'ambito della formazione universitaria e non. Il convegno intende focalizzare l'attenzione su vari aspetti quali:

- il modo in cui il concetto di bioeconomia influenza e modifica i contenuti delle scienze agrarie (ricerca, didattica, terza missione);
- come le scienze agrarie possono contribuire allo sviluppo della bioeconomia;
- come la bioeconomia interagisce con gli altri trend tecnologici (es. digitalizzazione).

## PROGRAMMA DI MASSIMA

### 16 febbraio 2023

10.00 Saluti e apertura lavori

Rosalba Lanciotti, Direttrice DISTAL, Università di Bologna

Massimo Tagliavini, Presidente AISSA, Università di Bolzano

Davide Viaggi, Università di Bologna

10.30 The bioeconomy in Europe: trends and research needs

Giampiero Genovese (European Commission – JRC)

11.00 Bioeconomia in Italia ed azioni dirette al suo rafforzamento

Fabio Fava (Università di Bologna, Delegato nazionale Bioeconomia presso la Commissione Europea e Gruppo di Coordinamento Nazionale Bioeconomia, CNBBSV, Presidenza del Consiglio dei Ministri)

11.20 Colture agrarie e bioeconomia

Mariateresa Cardarelli (Università della Tuscia), Giorgio Testa (Università di Catania) e Primo Proietti (Università di Perugia)

11.50 Produzioni animali e bioeconomia

Luca Fontanesi (Università di Bologna) (altri relatori da confermare)

12.10 Foreste e bioeconomia

Federico Magnani (Università di Bologna), Giorgio Matteucci (CNR-IBE – Istituto per la Bio-Economia)

12.30 Nuove frontiere della genetica agraria per la bioeconomia

Lorenzo Barchi (Università di Torino), Silvio Salvi (Università di Bologna)



Conferenza Nazionale  
per la Didattica Universitaria di  
AGRARIA



**AISSA**  
Associazione Italiana  
Società Scientifiche Agrarie



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE  
AGRO-ALIMENTARI

13.00 Pranzo

14.00 Le scienze e tecnologie alimentari nella bioeconomia

Marco Dalla Rosa (Università di Bologna)

14.30 Processi fermentativi nelle strategie “zero-waste”: dagli alimenti funzionali alle bioplastiche

Carlo Giuseppe Rizzello (Università di Roma la Sapienza)

15.00-16.30 Consegna dei premi “Michele Stanca” per tesi di dottorato (con la partecipazione del CONAF)

16.30 Coffee break

17.00-19.00 Assemblea e elezioni AISSA / Assemblea Conferenza Nazionale per la Didattica di AGRARIA (in parallelo)

**20.15 Cena sociale**

**17 febbraio 2023**

9.00 Saluti

Giovanni Molari, Rettore, Università di Bologna

9.10 Aspetti economici e di policy della Bioeconomia

Fabio Bartolini (Università di Ferrara), Antonio Boggia (Università di Perugia), Maurizio Canavari (Università di Bologna)

9.30 Emergenza energetica e bioeconomia

Ester Foppa Pedretti (Università Politecnica delle Marche)

9.50 Uso di biomasse come input nei processi produttivi agricoli

Giovanni Gigliotti (Università di Perugia), Claudio Ciavatta (Università di Bologna)

10.10 La digitalizzazione e le macchine “intelligenti”: il contributo della ricerca alla bioeconomia

Valda Rondelli (Università di Bologna), Luigi Sartori (Università di Padova), Pietro Catania (Università di Palermo)

10.30 Protezione delle piante e bioeconomia

(relatori da confermare)

10.50 Suolo e bioeconomia

Eleonora Bonifacio (Università di Torino)

11.10 Coffee break

11.30 Tavola Rotonda: La bioeconomia nella didattica in scienze agrarie e nella formazione continua del settore (a cura della Conferenza Nazionale per la Didattica di AGRARIA)

13.30 Chiusura lavori e pranzo



Conferenza Nazionale  
per la Didattica Universitaria di  
AGRARIA



**AISSA**  
Associazione Italiana  
Società Scientifiche Agrarie



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE  
AGRO-ALIMENTARI

## ORGANIZZAZIONE

Consiglio di Presidenza di AISSA

Conferenza di A.G.R.A.R.I.A.

Comitato organizzativo locale

Davide Viaggi

Loredana Baffoni

Elena Baraldi

Massimo Baroncini

Luca Camanzi

Luca Fontanesi

Tullia Gallina Toschi

Rossella Guerrieri

Francesco Orsini

Valda Rondelli

Silvio Salvi

## MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

Il convegno si terrà in modalità ibrida. Il collegamento verrà inviato ai partecipanti registrati in prossimità dell'evento.

Per partecipare è necessario iscriversi **entro il 9 febbraio** al seguente link:

<https://eventi.unibo.it/aissa2023/iscriviti-all-evento>.

L'iscrizione al convegno è gratuita. Per la partecipazione alla cena sociale di giovedì 16 febbraio è richiesta una quota di 50€ da versare in contanti presso il desk di registrazione al convegno al momento dell'arrivo. Lo scontrino fiscale verrà rilasciato presso il ristorante.

Per ulteriori informazioni su come raggiungere il convegno, convenzioni per alloggi e altri dettagli si prega di consultare il sito: <https://eventi.unibo.it/aissa2023>.

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Eikon srl

organizingsecretariat@eikoncommunication.com

Tel. 051-6238522/348-7158580

## SPONSOR



**ergo consulting srl.**