



# *agritech: National Center for Technology in Agriculture*

## **SPOKE 6 WORKSHOP**

*Sfide e soluzioni  
per promuovere la resilienza  
e la sostenibilità dei sistemi agrari*

**29<sup>th</sup> of May 2024**

Università Cattolica del Sacro Cuore,  
Via Emilia Parmense 84 - PIACENZA



*Agritech è l'hub nato per sviluppare nuove tecnologie al servizio di un'agricoltura più sostenibile. Lavoriamo sulla terra per difendere il futuro della Terra.  
**Perché cambiare è l'unico modo per crescere.***



## SPOKE 6 WORKSHOP

*Sfide e soluzioni  
per promuovere la resilienza  
e la sostenibilità dei sistemi agrari*

### PROGRAMMA

#### Mercoledì 29 maggio

OPEN WORKSHOP	
9:00 – 09:30	Registrazione e welcome coffee
09:30 – 09:40	Saluti e Introduzione
<b>09:40 – 12:10</b>	
09:40 – 09:55	<b>Amedeo Reyneri e Bruno Mezzetti</b> <i>Genotipo – ambiente – sistema di coltivazione: quali strategie per i nuovi scenari</i>
09:55 – 10:10	<b>Paola Battilani e Daniele Trincherò</b> <i>Digitalizzazione in agricoltura: un approccio collaborativo a favore della sostenibilità</i>
10:10-10:25	<b>Luigi Ledda e Antonio Bevilacqua</b> <i>Strategie innovative per la gestione irrigua</i>
10:30 – 10:45	<b>Matteo Francavilla</b> <i>Valorizzazione di sottoprodotti agro-industriali mediante l'adattamento di tecnologie avanzate in nuovi modelli agricoli</i>
10:45 – 11:00	<b>Francesca De Michelis e Lucrezia Lamastra</b> <i>Performance ambientali e sostenibilità di modelli integrati per la valorizzazione dei sottoprodotti agricoli</i>
11:00 – 11:15	<b>Stefano Amaducci</b> <i>Approcci e Tecnologie digitali per soluzioni circolari di carbon farming</i>
11:20 - 11.35	<b>Elisa Truant</b> <i>I fattori critici di successo dei modelli di business sostenibili</i>
11:35 - 11.50	<b>Matteo Corsi e Alessandro Vitali</b> <i>Multifunzionalità degli ecosistemi agro silvo pastorali per la valorizzazione di prodotti e servizi</i>
11:50 – 12:05	<b>Filippo Barbera</b> <i>Chi ha paura dell'innovazione agroalimentare?</i>
<b>12:05 – 12:15</b>	<b>Discussione</b>
<b>12:15 – 13:00</b>	<b>David Victor, University of California-San Diego</b> <i>New strategies for fixing the climate: implications for transformation of agriculture and deployment of carbon-absorbing plants</i>
13:00	Conclusioni

Agritech è l'hub nato per sviluppare nuove tecnologie al servizio di un'agricoltura più sostenibile. Lavoriamo sulla terra per difendere il futuro della Terra.

**Perché cambiare è l'unico modo per crescere.**

