

**PROGRAMMA**

**agia**

Associazione Giovani  
Imprenditori Agricoli

**Agricoltura è Vita**  
FORMAZIONE RICERCA INNOVAZIONE  
associazione promossa da Cia-Agricoltori Italiani

**AGIAEUROPE**

mercoledì 11 novembre 2020 - ore 12.00 / 13.00 - ROOM 1  
**MECCANIZZAZIONE E GREEN DEAL UE:  
PROSPETTIVE E SCELTE VINCENTI  
PER I GIOVANI IMPRENDITORI AGRICOLI**

Europa

**AGIAMED**

giovedì 12 novembre 2020 - ore 12.00 / 13.00 - ROOM 1  
**AGRICOLTURA 4.0 E MEDITERRANEO:  
STRATEGIE PER LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE,  
ECONOMICA E SOCIALE**

Agricoltura 4.0

**AGIACONTEST**

venerdì 13 novembre 2020 - ore 12.00 / 13.00 - ROOM 1  
**LA MACCHINA AGRICOLA CHE VORREI!  
STUDENTI IN CO-PROGETTAZIONE  
PER LE AREE INTERNE D'ITALIA**

Aree interne

**TRAINING [ AGRICOLTURA È VITA & ENAMA ]**

venerdì 13 novembre 2020 - ore 9.00 - ROOM 1  
**Presentazione del progetto IMPLEMENT 4.0**

**EVENTI IN WEBINAR**

Per partecipare  
agli incontri  
è necessario registrarsi  
cliccando sui QR Code  
o inquadrandoli  
con i vostri device



**FEDER UNACOMA**  
Federazione Nazionale Costruttori  
Macchine per l'Agricoltura

**eima**  
international  
T W E N T Y - T W E N T Y

**eima** 20  
international 20  
The Digital Preview

Partner

**Unipol**  
GRUPPO

**UnipolSai**  
ASSICURAZIONI

**UniSalute**  
SPECIALISTI NELLA SICURTÀ DELLE SALUTE

**Fondo FISA**

**AGRICOLTORI ITALIANI**

**AGRICOLTORI ITALIANI**  
IL PAESE CHE VOGLIAMO

PRESENTAZIONE

# AGIA-CIA A EIMA DIGITAL PREVIEW 2020

## I giovani imprenditori agricoli e le sfide della meccanizzazione

Europa | **Agricoltura 4.0** | **Aree interne**

I cambiamenti climatici e le crescenti problematiche ambientali sono una minaccia enorme per l'Europa e il pianeta intero. Si tratta di sfide cruciali e imponenti che per essere affrontate, richiedono la messa in campo di strategie utili alla crescita e alla trasformazione dell'Unione in un'economia sempre più moderna ed efficiente, sotto il profilo delle risorse e della competitività.

Il Green Deal Ue interviene, in tal senso, quale tabella di marcia dell'Europa per realizzare il necessario equilibrio tra sostenibilità economica, sociale e ambientale. Obiettivo ambizioso che può essere raggiunto, prima di tutto, con un cambio di approccio e la consapevolezza che il *climate change* può rivelarsi una spinta propulsiva a un'inversione di rotta, l'opportunità per rendere concreta, in tutti i settori produttivi, una reale transizione, davvero equa e inclusiva. Per farlo ed essere protagonisti di una svolta epocale, la Commissione Ue sta mettendo a punto una serie di strategie rivolte anche all'agricoltura con misure che verranno implementate per proteggere l'ecosistema (Biodiversity Strategy) e rendere più sostenibili sia la catena alimentare (Farm to Fork Strategy) che, prima ancora, l'agricoltura (CAP - Common Agriculture Policy).

In quest'ambito, la meccanizzazione agricola emerge come uno degli asset più importanti e funzionali, oltre che necessario a economie di scala, ottimizzazione del lavoro e miglioramento delle rese produttive, possibili con l'apporto della meccanica di precisione che, di fatto, sta guidando verso la definizione dell'agricoltura 4.0. Così, succede che sfida chiama sfida, come quella lanciata dalla meccanizzazione dei processi produttivi nelle aree rurali a pendenze estreme: poter controllare a distanza le macchine per farle lavorare in autonomia, agevolando alte rese e costi minori o, anche, avere a disposizione strumenti meccanici in grado di adattarsi autonomamente a lavorazioni in condizioni difficili.

Altra questione dirimente arriva poi dall'agricoltura del Mediterraneo, con le sue peculiarità pedo-climatiche e biodiversità eccezionale, un'enorme varietà di colture simili spesso nell'aspetto, ma differenti sul piano olfattivo, gustativo e nutrizionale. Un contesto alimentato da aziende di medie e piccole dimensioni che puntano sulla differenziazione e la qualità dei prodotti, ma spesso coltivano in zone impervie, senza una tecnologia specifica a supporto, costrette alla manualità e, quindi, alla massima concentrazione su tutte le fasi produttive per bilanciare aspettative di produzione a sostenibilità. Anche in questo caso, la meccanizzazione torna come una potente alleata.

È, dunque, da queste riflessioni che parte l'adesione rinnovata di Agia, l'Associazione dei giovani imprenditori agricoli di Cia, al grande evento di FederUnacoma, nella sua prima versione online EIMA DIGITAL PREVIEW 2020. Agia-Cia si inserisce nel programma con quattro webinar di approfondimento dedicati al tema della meccanizzazione e con focus su: **Europa e Green Deal** in collaborazione con il CEJA; **Agricoltura 4.0** per la sostenibilità agricola nel **Mediterraneo**; **Aree interne** con il coinvolgimento della Rete degli Istituti Agrari Senza Frontiere (RIASF) per il lancio del secondo **Contest La macchina agricola che vorrei!** e **Implement 4.0** training dedicato alle macchine irroratrici, organizzato nell'ambito dell'Erasmus+ con l'Associazione Agricoltura è Vita ed ENAMA, l'Ente Nazionale per la Meccanizzazione.



## **MECCANIZZAZIONE E GREEN DEAL UE: PROSPETTIVE E SCELTE VINCENTI PER I GIOVANI IMPRENDITORI AGRICOLI**

---

Introduce

**Stefano Francia** | *Presidente nazionale Agia*

Modera

**Roberto Bandieri** | *Ruralset*

**Ricerche e Innovazioni in campo per raggiungere gli obiettivi del Green Deal europeo**

**Doris Marquardt** | *Research programme office DG AGRI - Member of research&innovation team*

Casi di studio italiani

**Olivicoltura ligure tra paesaggio e protezione del territorio dal dissesto idrogeologico**

**Christian Gastaldi** | *Presidente Agia Liguria*

**Olivicoltura e Agrumicoltura nelle aree interne calabresi**

**Salvatore Borruto** | *Delegato Agia al Ceja*

Casi di studio europei

**La sfida della meccanizzazione agricola nei Paesi Bassi**

**Hannah Geerse** | *Olanda - NAIK*

**Agricoltura estensiva del Nord Europa**

**Simon Wancke** | *Svezia - Vicepresidente CEJA*

**La meccanizzazione agricola per la sostenibilità dell'agricoltura europea**

**Alessandro Malavolti** | *Presidente Federunacoma*

Conclusioni

**Jannes Maes** | *Presidente Ceja*



## **AGRICOLTURA 4.0 E MEDITERRANEO: STRATEGIE PER LA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE, ECONOMICA E SOCIALE**

---

Introduce

**Rudy Marranchelli** | *Vicepresidente Agia*

Modera

**Cristiano Spadoni** | *Business Strategy Manager Image Line*

**L'agricoltura 4.0 nell'area del Mediterraneo tra realtà e utopia**

**Massimo Iannetta** | *Responsabile Divisione "Biotechnologie e Agroindustria" | "Biotechnologies and Agroindustry"- Division Head  
Expert of Horizon Europe Shadow Strategic Programme Committee for Cluster 6 "Food, Bioeconomy, Natural resources,  
Agriculture and Environment" | Dipartimento Sostenibilità dei Sistemi Produttivi e Territoriali - Department for Sustainability*

Casi di studio italiani

**Cerealicoltura in Sicilia**

**Carmelo Allegra** | *Presidente Agia Sicilia*

**Energie rinnovabili tra Mediterraneo, aree interne e nuove prospettive reddituali per gli agricoltori**

**Enrico Calentini** | *Presidente Agia Chieti Pescara*

**Arduino per la gestione dei fabbisogni idrici**

**Giuseppe Serio** | *Agia Basilicata*

Casi di studio europei

**Agricoltura giovane in Francia**

*A cura di Jeunes Agriculteurs*

**La meccanizzazione nell'area del Mediterraneo**

**Alessandro Malavolti** | *Presidente Federunacoma*

Conclusioni

**Samuel Masse** | *Vicepresidente Ceja*



## **LA MACCHINA AGRICOLA CHE VORREI! STUDENTI IN CO-PROGETTAZIONE PER LE AREE INTERNE D'ITALIA**

---

Introduce

**Valeria Villani** | *Presidente Agia Emilia Romagna*

Modera

**Ivano Valmori** | *CEO Image Line*

**Giovani, Innovazione e Istituzioni Europee**

**Daniel Azevedo** | *Copa-Cogeca, Director International Trade, WTO - Agricultural Technology - Agricultural Machinery*

**Lo stato dell'arte dell'agricoltura digitale nelle aree interne**

**Roberto Bandieri** | *Ruralset*

**Progetto Sibater, Banca delle Terre Abbandonate - ANCI**

**Francesco Monaco** | *Resp.le Dipartimento investimenti territoriali e Fondi UE  
Istituto per la Finanza e l'Economia Locale (IFEL-ANCI)*

Casi di studio

**La multifunzionalità come strategia dell'impresa nelle aree interne**

**Matteo Pagliarani** | *Presidente Agia Romagna*

**L'idea al centro del business**

**Emanuela Milone** | *Agia Calabria*

**Il Contest per i giovani studenti delle scuole superiori LA MACCHINA AGRICOLA CHE VORREI!**

**Alessandro Malavolti** | *Presidente Federunacoma*

**Gli Istituti Agrari nell'ecosistema dell'innovazione**

**Paola Adami** | *Presidente Rete Istituti Agrari senza Frontiere*

Conclusioni

**Stefano Francia** | *Presidente nazionale Agia*



**Presentazione del progetto**  **IMPLEMENT 4.0**  
INTEGRATED MANAGEMENT OF PESTICIDES AND LIBELLS  
EXPOSURE WITH MACHINERY ELECTRICITY REDUCTION TREATMENT

- ore 09.00 **Introduzione all'iniziativa di IMPLEMENT 4.0 nel quadro di EIMA 2020/2021 EDP**  
Matteo Ansanelli | *Direttore Ricerca e Formazione Associazione Agricoltura è Vita*
- ore 09.10 **Approcci e obiettivi del Progetto IMPLEMENT 4.0:  
Materiali formativi e illustrativi per un uso corretto, sicuro e sostenibile  
delle macchine irroratrici nel quadro delle tecnologie di Precision Farming**  
Massimo Canalicchio | *Agricoltura è Vita*  
Roberto Limongelli | *ENAMA*
- ore 09.20 **Approfondimenti  
La rivoluzione dell'agricoltura 4.0: aspetti tecnologici e fattori economici**  
Fabrizio Mazzetto | *Libera Università di Bolzano - Meccanica Agraria*  
Angelo Frascarelli | *Università di Perugia*  
*Dipartimento di Scienze Agricole Ambientali e Alimentari*
- ore 09.40 **Punti di vista  
Agricoltori e produttori di macchine agricole di fronte alla rivoluzione 4.0**  
Stefano Francia | *Presidente Agricoltura è Vita*  
Gerardo Caffini | *Titolare Caffini S.p.A.*
- ore 9.50 **Conclusioni**  
Sandro Liberatori | *Direttore ENAMA*



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

Questo progetto è stato finanziato con il supporto della Commissione europea Programma Erasmus+. Questa pubblicazione riflette solo il punto di vista dell'autore e la Commissione non può essere ritenuta responsabile per qualsiasi uso venga fatto delle informazioni contenutevi.

