



**35° CONVEGNO INTERNAZIONALE
INNOVAZIONE E RICERCA
ALLEANZE PER L'AGROECOLOGIA**

15 novembre

Introduzione al Convegno alla Triennale di Milano Salone d'Onore

16 e 17 novembre 2018

Politecnico di Milano

Scuola di Architettura Urbanistica, Ingegneria delle Costruzioni

Aula Magna Rogers

In collaborazione con

FAI-Fondo Ambiente Italiano

Demeter Italia

GIOVEDÌ – 15 NOVEMBRE - SALONE D'ONORE – LA TRIENNALE DI MILANO

INTRODUZIONE AL CONVEGNO

17,30 REGISTRAZIONE

18.00 SALUTO di **Stefano Boeri** – *Presidente La Triennale di Milano*

Introducono e moderano:

18.15 Carlo Triarico - *Presidente Associazione per l'Agricoltura Biodinamica*

18.30 Antonio Longo - *Docente - PoliMi Dipartimento di Architettura e Studi Urbani*

18.45 Stéphane Bellon - *Responsabile Programma INRA Ricerca sull'Agricoltura Biologica*

Framing and farming: the role of agroecology in the landscape of alternative

agricultures - *Contesto e agricoltura: le funzioni delle pratiche di agroecologia sui territori rurali*

19.15 François Jullien – *Filosofo e scrittore, Professore Università Paris VII - Institut de la pensée contemporaine* - **Vivere di paesaggio**

Sarà presente una mostra del Forum Internazionale Uomo e Architettura

20.00 Aperitivo biodinamico

VENERDI' – 16 NOVEMBRE - AULA MAGNA ROGERS - POLITECNICO DI MILANO
SCUOLA DI ARCHITETTURA URBANISTICA, INGEGNERIA DELLE COSTRUZIONI

8.00 **Registrazione**

9,15 **Lettura del Cantico delle Creature** a cura di **Andrea Pierdicca**

Modera : Carlo Triarico - Presidente Associazione per l'Agricoltura Biodinamica

SALUTI

9.30 **Ferruccio Resta** - *Magnifico Rettore Politecnico di Milano*

9,35 **Giuseppe Sala** *Sindaco di Milano*

9,50 **Ilaria Valente** - *Preside Scuola di Architettura Urbanistica, Ingegneria delle Costruzioni del Politecnico di Milano*

Invitato :

Ministro delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali

Sessione: RICERCA, DIVULGAZIONE, MERCATO

10,20 **Carlo Triarico** - *Presidente Associazione per l'Agricoltura Biodinamica*

I fondamenti scientifici del biologico e biodinamico

10.40 **Roberto Moncalvo** - *Presidente Coldiretti*

11.00 **Alois Lageder** – *Presidente Demeter Associazione Italia – Tenuta Alois Lageder*

Demeter per l'innovazione in agricoltura

11,10 **Gabriele Villa** - *Direttore Commerciale Esselunga*

L'interesse di Esselunga per i prodotti biodinamici

11,20 **Gaio Cesare Pacini** - *Professore Associato Università degli Studi di Firenze*

Dipartimento di Scienze Produzioni Agroalimentari e dell'Ambiente (DISPAA)

Una review sulla ricerca scientifica in agricoltura biodinamica

11.40 **Paolo De Castro** - *Presidente Commissione agricoltura e sviluppo rurale del Parlamento europeo*

Sessione: SVILUPPO E TERRITORIO

12.00 **Pierluigi Stefanini** – *Presidente Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile – AsviS*

12.20 **Marco Magnifico** - *Vice Presidente Esecutivo FAI-Fondo Ambiente Italiano*

Esempi di gestione Biologica e Biodinamica nei beni del FAI-Fondo Ambiente Italiano

CONCLUSIONI

12.40 **Antonio Longo** *Docente - PoliMi Dipartimento di Architettura e Studi Urbani e Gianni Scudo – PoliMi*

Ricerca avanzata in architettura e paesaggio “secondo natura”

13.00 *Buffet con prodotti i aziende biologiche e biodinamiche*

14,30 *Introduce e modera* : **Paola Migliorini** - *Università di Scienze Gastronomiche di Pollenzo*

Sessione: SISTEMI INNOVATIVI DI PRODUZIONE E DIFESA VEGETALE

14,45 **Gianluigi Cesari** - *Segretario Task Force Emergenza CoDiRO Xylella Regione Puglia*
Una nuova linea di ricerca contro il disseccamento degli ulivi

15,00 **Vito Moretti** – *Presidente Azienda Agricola La Calamita Rosa*

Coltivare uva da tavola senza rame

15,15 **Enrico Amico** – *Presidente Gruppo Amico Bio Azienda Agricola La Colombaia*

Difesa biodinamica degli ortaggi a foglia

15,30 **Fabio Tittarelli** *Research Center for Agriculture and Environment - CREA -*

GreenResilient: l'approccio agroecologico alla produzione biologica e biodinamica in ambiente protetto

15,45 **Paola Battilani** - *Università Cattolica di Piacenza*

Nuove soluzioni per le aflatossine e micotossine

16.00 *DOMANDE E RISPOSTE*

16,15 *Introduce e modera*: **Claudia Sorlini** – *Professore Emerito Università degli Studi di Milano*

Sessione : SUOLO SEMI PIANTA UN APPROCCIO DI SISTEMA

16,30 **Friedrich Wenz** - *Agronomo e Ricercatore – Presidente Friedrich Wenz GmbH*

Gestione della fertilità

17,00 **Peter Kunz** – *Coltivatore di cereali Naturaplan*

I semi per l'agricoltura del futuro

17,20 **Salvatore Ceccarelli** – *Honorary Fellow Biodiversity International*

Selezione partecipativa dei cereali in aree siccitose

17,40 **Aldo Paravicini Crespi** - *Direttore Azienda Agricola Cascine Orsine*

Una azienda Biodinamica nell'Europa agricola del futuro

18.00 **Stefano Bocchi** – *Docente Università degli Studi di Milano Dipartimento di Scienze e politiche Ambientali, Produzioni, Territorio, Agroenergia*

Strategie di innovazione per la sostenibilità

18.20 *DOMANDE E RISPOSTE*

14,30 *Introduce e modera* : **Raffaella Mellano** – *Azienda Agricola Mellano*

Sessione GESTIONE DEGLI ALLEVAMENTI

18,35 **Sebastiaan Huisman** - *Allevatore*

Selezione genetica delle vacche

18,45 **Mechthild Knösel** - *Allevatore*

Il benessere negli allevamenti bovini

18.55 *DOMANDE E RISPOSTE*

SABATO - 17 NOVEMBRE - AULA MAGNA ROGERS - POLITECNICO DI MILANO
SCUOLA DI ARCHITETTURA URBANISTICA, INGEGNERIA DELLE COSTRUZIONI

9,00 *Introduce e modera* : **Maurizio Rivolta** – *Consigliere FAI-Fondo Ambiente Italiano*

INTERVENTO INTRODUTTIVO

9,05 **Gad Lerner** – *Giornalista*

Oltre il caporalato

Sessione: QUALITA' ALIMENTARE

9,25 **Filippo Briguglio** – *Direttore del Master in Giurista e Consulente della Sicurezza Alimentare dell'Università di Bologna - Ordinario di Fondamenti del Diritto Europeo.*

Il valore innovativo delle certificazioni convenzionali

9,40 **Felice Ungaro** - *Apulian LifeStyle -Consiglio di Presidenza Regione Puglia*

Un piano agricolo per la salute pubblica

9,55 **Corrado De Castro** - *Sales & Marketing Manager Cleviria srl* e **Marco Serventi** - *Apab*

L'iter di conversione per l'accesso alla certificazione - Thela e Census: due sistemi avanzati di controllo della filiera produttiva

Sessione: GESTIONE FILIERE ALIMENTARI

10,15 **Volkert Engelsman** *Presidente EOSTA* e **Nadia El-Hage Scialabba**-*Consulente TMG Thinktank for Sustainability*

Contabilità completa della filiera alimentare

10,40 **Pasquale Forte** - *Amministratore Unico - Agricola Forte*

Modelli di gestione sistemica in un'azienda biodinamica

10,55 **Roberto Brioschi** - *Ruralista e scrittore*

L'agricoltura è sociale

11.10 *Introduce e modera*: **Alessandro Maresca** *Edagricole*

Sessione : TECNOLOGIE E RISORSE

11,15 **Marco Mancini** - *Professore Ordinario Politecnico di Milano Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale*

Monitoraggio e previsione del fabbisogno idrico per una irrigazione parsimoniosa

11,30 **Raffaele Zanolì** - *Presidente GRAB-IT e Università Politecnica delle Marche*

La ricerca in agricoltura biologica e biodinamica in Italia: quale futuro?

RELAZIONI DI CHIUSURA DEL CONVEGNO

11,45 **Caterina Batello** – *Team Leader – Plant Production and Protection Division - FAO*

Alleanza delle Nazioni Unite per l'Agroecologia

12,10 **Miguel Altieri** - *Agronomo ed entomologo, Professore di Agroecologia Università della California, Berkeley, Dipartimento di Scienze Ambientali, Politica e Management.*

12.55 **CHIUSURA DEL CONVEGNO**

Carlo Triarico

13.10 Buffet con prodotti di aziende biologiche e biodinamiche

SESSIONI PARALLELE DI APPROFONDIMENTO TECNICO

SABATO 17 NOVEMBRE

POLITECNICO DI MILANO SCUOLA DI ARCHITETTURA URBANISTICA, INGEGNERIA DELLE COSTRUZIONI

15.00 – 19.00

Aula Magna Rogers

Ricerca scientifica, formazione, innovazione

Carlo Triarico

Aula IV

Conduzione agroecologica e gestione della fertilità (macchine, sovesci, compostaggio)

Friedrich Wenz, Domenico Genovesi

Aula A

Paesaggio, risorse, energia

Gianni Scudo e Antonio Longo

Aula B

Valore nutrizionale dei prodotti agricoli

Filippo Briguglio, Felice Ungaro, Stefano Riva

Aula C

Preparati e mezzi tecnici

Enrico Amico, Antonello Russo

Aula D

Sementi e biodiversità

Peter Kunz, Francesco D'Agosta

Aula EF

Mercati, certificazioni e filiere

Giovanni Legittimo, Carlo Brivio

Aula Y1

Gestione degli allevamenti

Sebastiaan Huisman, Mechthild Knosel, Raffaella Mellano