

AGROECOLOGIA E BIOARCHITETTURA

opportunità per nuove economie sostenibili

3 febbraio 2017

CENTRO PARCO "R.N.O. LA FAGIANA" DI MAGENTA (MI) FRAZ. PONTEVECCHIO



Il Parco del Ticino invita agricoltori e progettisti a un seminario/laboratorio di un giorno, con la finalità di illustrare agli "addetti ai lavori" le potenzialità dell'agroecologia, di testare le opportunità di riuso degli scarti agricoli per la costruzione di componenti edilizie per la bio architettura e di far incontrare produttori di scarti (agricoltori), utilizzatori di scarti (imprenditori edili) e tecnici di settore (agronomi e architetti) per approfondire temi e opportunità.

L'**agroecologia** è ormai ampiamente riconosciuta come scienza che fornisce i principi ecologici per la progettazione di un'agricoltura biodiversificata, produttiva, resiliente e socialmente giusta. Principi sui quali è possibile fornire in maniera sostenibile il cibo necessario al futuro delle persone presenti sul nostro fragile pianeta.

La **bio architettura** non necessita di presentazioni: le attività della giornata saranno orientate a mettere in luce le possibili sinergie e le opportunità delle nuove filiere produttive e delle nuove economie che agroecologia e bio architettura insieme possono attivare.

La mattina prevede lezioni in aula. In pomeriggio sono previste attività pratiche per la realizzazione di intonaci, pannelli e finiture.

Saranno presenti imprenditori del settore in modo da facilitare i contatti intersettoriali e possibili sinergie tra operatori agricoli e imprenditori edili.

POSTI LIMITATI. E' NECESSARIO REGISTRARSI SCRIVENDO A silvia.gomaschi@parcoticino.it



PROGRAMMA

- ORE 9,00** **Registrazione dei partecipanti**
- ORE 9,15 Parchi, e nuove economie
Gioia Gibelli (Consigliere Parco del Ticino)
- ORE 9,30 Agroecologia: le nuove frontiere, le funzioni, le economie
Prof. Stefano Bocchi (dip. Scienze Agrarie ed Ambientali – Università degli studi statale di Milano)
- ORE 10,30 Presentazione tecniche bioedili a partire da sottoprodotti agricoli (paglia, lolla, calcecanapulo, terra). Esempi di recuperi bioedili di cascine
Prof. Gianni Scudo (Dastu – Politecnico di Milano)
Arch. Sergio Sabbadini (Disstudio – Dastu- Politecnico di Milano – ANAB)
- ORE 12,00 Il programma REIS RES: approfondimento sull'utilizzo della paglia di riso in edilizia.
Ing. Claudio Tonin – dott. Alessia Patrucco (ISMAC-CNR)
- ORE 13,00** **Light Lunch con i prodotti a marchio "Parco Ticino"**
- ORE 14,00 LABORATORIO
Lavorazioni previste:
- finiture in *calcecanapulo* (ET – Francesco Lombardo Vigevano)
- materiali e tecniche in *calcecanapulo* (Equilibrium)
- Dimostrazioni intonaci in terra su diversi supporti (arch. Sabbadini)
- dimostrazioni posa pannelli pfb di paglia Ekopanely (ZART – Giacomo Zappa)
- ORE 18,00** **chiusura seminario**



FEDERAZIONE REGIONALE
ORDINI DOTTORI AGRONOMI
DOTTORI FORESTALI
DELLA LOMBARDIA

**Accordati n. 1 crediti formativi dalla Federazione Regionale
Ordini Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Lombardia**

iniziativa realizzata con il contributo di:

