

## PIACENZA 24 - IL QUOTIDIANO ON LINE DI PIACENZA

Piacenza 24 > Attualità >

Ex discarica di Borgotrebbia,  
sorgeranno 3mila alberi:

"Studio rivoluzionario" - FOTO

Piacenza - sabato 21 maggio 2016 -  
09:36



Dove prima c'era una  
discarica presto nasceranno  
3.000 alberi tra aceri,  
querce e pioppi. La visita a  
**Borgotrebbia** è stata l'atto  
finale del convegno di due  
giorni dedicato al  
Miglioramento del suolo  
(organizzato da Ecosistemi,  
Università cattolica,

Comune e Provincia) che ha portato a Piacenza i massimi esperti italiani ed europei dello studio dei terreni. Purtroppo in Italia, è stato sottolineato, si parla tanto di agroalimentare, ma poco di recupero della terra e delle tecniche innovative che vengono sviluppate.

La tecnologia piacentina di Ecosistemi, oltre ad aver suscitato grande interesse, è stata anche toccata con mano dal gruppo di studiosi che si sono recati a Borgotrebbia. Guidati da **Paolo Manfredi**, biologo e fondatore di Ecosistemi, i docenti universitari, ricercatori e tecnici della Regione, hanno visto l'area

di 20 ettari che fra un anno tornerà a nuova vita. In seguito, il gruppo ha anche visitato i laboratori di Ecosistemi a Gariga.

Manfredi ha anche ottenuto un riconoscimento internazionale, con l'invito del docente di Agronomia, Rok Mihelič, a parlare della tecnologia di Ecosistemi all'Università di Lubiana (Slovenia).

I primi benefici della tecnologia piacentina per il **ripristino dei suoli** sono visibili a occhio nudo.

Sopra il terreno di copertura di quella che fu la discarica di Piacenza fra gli Anni 70 e il 1985, quando venne chiusa, è nata una folta

vegetazione spontanea.

Nelle aree vicine, non trattate, invece la vegetazione è molto bassa.

**La terra è friabile e, grazie ai nutrienti e alla tecnica chimico-fisica brevettata da Manfredi, è in grado di trattenere più acqua e ha fatto nascere nella zona una grandissima biodiversità.**

A spiegare il trattamento e i risultati ottenuti, insieme con Manfredi c'era anche

**Chiara Cassinari,** ricercatore dell'Università Cattolica piacentina che collabora al progetto New Life di Ecosistemi, finanziato dalla Ue.


Nella mattinata si è svolta,

invece, la seconda giornata del convegno, a Palazzo Farnese. Tra i relatori, anche **Massimo Fagnano**, dell'Università Federico II di Napoli. Il professore ha illustrato il recupero, in Campania, di suoli degradati e inquinati da politiche scellerate o dalla camorra. Usando agenti microbiologici e batteri sono stati ottenuti risultati positivi in terreni inquinati da idrocarburi e metalli pesanti (piombo, cromo esavalente). E anche qui, alla fine, sono state messe a dimora piante che contribuiranno alla rigenerazione del suolo dando garanzie all'agricoltura e quindi alla


catena alimentare. Il docente e il suo gruppo di studio utilizzeranno questa tecnica anche per il tentativo di risanamento della “terra dei fuochi”. Alla sessione mattutina, sono intervenuti anche Grazia Masciandaro (CNR), Edoardo Costantini (Consiglio per la ricerca in agricoltura e analisi dell’economia agraria), Raffaella Mossotti (CNR), Marco Montanari (Regione Emilia Romagna, che ha presentato il progetto per la riduzione delle emissioni di gas serra da parte dei sistemi agricoli regionali).


*Piacenza24*

© Radio Sound Piacenza -  
riproduzione vietata




**Piacenza24**  
27.427 "Mi piace"

 Mi piace questa Pagina

 Usa l'applicazione

Piace a 13 amici






**Piacenza24**  
8 ore fa

Tra 15 giorni si vota: 40mila piacentini chiamati alle urne  
<http://ow.ly/3gX3300s3ia>



**Politica Piacenza: Tra 15 giorni si vota: 40mila piac...**  
Piacenza 24Piacenza: Agazzano, Borgonovo, Rottofreno, Gropparello, Gazz...  
PIACENZA24.EU | DI REDAZIONE PIACENZA24

 Mi piace  1  Condividi



**Piacenza24**  
Ieri alle 17:40

Carcere, tenta di fotografare condizioni di un detenuto. Ferraresi denunciato  
<http://ow.ly/SRes300rjt4>

