

Il 22 aprile si celebra la **Giornata mondiale della terra** e la *Società Italiana di Ecologia (S.It.E)* partecipa con una serie di eventi volti a promuovere l'importanza della ricerca ecologica e della sua diffusione.

L'uso di ammendanti organici rappresenta una pratica ecocompatibile che, attraverso il riciclo di un'importante fonte energetica, ripristina la sostanza organica del suolo, contribuisce al sequestro di carbonio e alla riduzione delle emissioni di gas serra, sostenendo la produttività agraria. Considerazioni alla luce di 10 anni di ricerche sul compost in Campania.



Segreteria scientifica ed organizzativa:

Prof. Anna Alfani
dott.ssa Daniela Baldantoni
dott.ssa Paola Iovieno
dott.ssa Raffaella Morelli
dott. Alessandro Bellino
dott. Giovanni Saviello

Dipartimento di Chimica e Biologia
Università degli Studi di Salerno

Registrazione obbligatoria entro il 31 marzo 2013 a
rmorelli@unisa.it

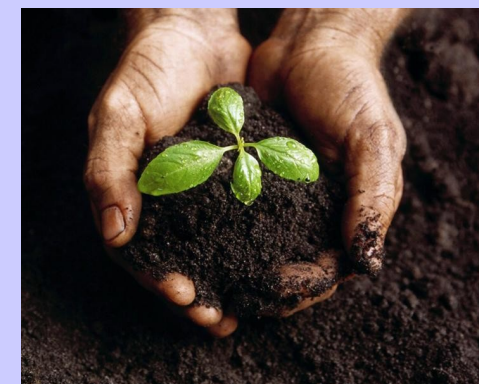
La partecipazione è gratuita



Workshop

RIFIUTI ORGANICI: UNA RISORSA PER IL RECUPERO DEI SUOLI AGRARI

10 ANNI DI RICERCA E SPERIMENTAZIONE IN CAMPANIA



22 aprile 2013

Università degli Studi di Salerno

Aula Magna
Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali



S.It.E - SOCIETÀ ITALIANA DI ECOLOGIA



Rifiuti organici: una risorsa per il recupero dei suoli agrari

10 anni di ricerca e sperimentazione in Campania

Ore 09:00

Saluti delle autorità

Prof. Raimondo Pasquino

Magnifico Rettore Università di Salerno

Prof. Maria Transirico

*Preside Facoltà di Scienze MM.FF.NN
Università di Salerno*

Prof. Claudio Pellecchia

Direttore DCB Università di Salerno

On. Vincenzo De Luca

Sindaco di Salerno

Avv. Gerardo Calabrese

Assessore alle Politiche Ambientali Comune di Salerno

Dott.ssa Daniela Nugnes

*Consigliere delegato per l'Agricoltura del
presidente Caldoro Regione Campania*

Ore 09:30

**Il processo di compostaggio e la normativa di settore:
stato dell'arte.**

Moderatore: Dott. Luigi Morra

Dott. M. Centemero - Consorzio Italiano Compostatori
*Il compostaggio in Italia compie vent'anni: dalle prime
esperienze pionieristiche fino alla certificazione di un
ammendante di qualità per i suoli italiani*

Ing. E. Panfili - Daneco Gestione Impianti S.p.A.
*Impianto di Salerno: dai rifiuti organici, energia e
ammendante compostato*

Ore 11:00 - Pausa Caffè

Ore 11:30

**Applicazione del compost in agricoltura: 10 anni di
ricerca e sperimentazione in Campania**

Moderatore: Prof. Anna Alfani

Dott.ssa P. Iovieno - C.R.A.-O.R.T.

*Indicatori biologici per la valutazione della qualità dei
suoli agrari*

Dott. G. Saviello - Università di Salerno

*Carbonio organico di un suolo agrario ammendato con
compost*

Dott.ssa D. Baldantoni - Università di Salerno

*Elementi essenziali e tossici nel suolo e nelle colture in
funzione della fertilizzazione minerale e con compost*

Dott.ssa F. De Nicola - Università del Sannio

*Idrocarburi policiclici aromatici in suoli agrari trattati
con compost e con fertilizzanti minerali*

Dott. L. Morra - C.R.A.-C.A.T.

*Prove agronomiche di lungo termine per una valutazione
attendibile degli effetti del compost in agro-ecosistemi*

Ore 13:30 - Pausa Pranzo

Ore 15:00

**Applicazione del compost in agricoltura: 10 anni di
ricerca e sperimentazione in Campania**

Moderatore: Prof. Anna Alfani

Dott. M. Zaccardelli - C.R.A.-O.R.T.

*Dal compostaggio industriale a quello aziendale: proble-
matiche e prospettive*

Prof. S. Castiglione - Università di Salerno

*Effetti dell'ammendamento con compost da FORSU sul
DNA di patata e lattuga*

Dott. A. Fierro - Università di Napoli "Federico II"

*Emissioni di N₂O dal suolo e performance ambientale di
colture di mais in ambiente mediterraneo fertilizzate con
compost e con azoto minerale*

Ore 16:00 - Tavola rotonda

Moderatore: Prof. Stefano Castiglione

"E' davvero possibile un diffuso utilizzo del
compost in agricoltura? L'importanza
dell'informazione e della formazione per gli
operatori di settore."

Partecipano:

**Coldiretti
Confagricoltura
Confederazione Italiana Agricoltori
Legambiente
MiPAAF
Regione Campania
Comunità Montana "Vallo di Diano"
Operatori del Settore**

Ore 17:00 - Conclusioni

Prof. Anna Alfani