



## COMPOST PRODUCTION AND USE IN SUSTAINABLE FARMING SYSTEMS

*Corso di formazione sul processo di compostaggio, normative ed aspetti agronomico-ambientali legati all'impiego di compost in agricoltura*

*Segreteria organizzativa:*

- Associazione Reg. Pugliese Tecnici e Ricercatori in Agricoltura

- Centro Scientifico Italiano dei Fertilizzanti

*Segreteria scientifica:* Mariangela Diacono, Francesco Montemurro, Donato Ferri

### PROGRAMMA

#### 24 Settembre

<b>ARGOMENTI TRATTATI</b>	<b>Relatore</b>	<b>Ente di appartenenza</b>
1. Mission del corso	Vittorio Fili Francesco Montemurro	Associazione Regionale Pugliese dei Tecnici e Ricercatori In Agricoltura Centro Scientifico Italiano dei Fertilizzanti
2. Il ciclo della sostanza organica in natura	Gennaro Brunetti	Dipartimento di Scienze del suolo, della pianta e degli alimenti Università degli Studi di Bari
3. Matrici compostabili a livello aziendale ed industriale (con cenno anche ai fanghi)	Giorgio Rustichelli	Consulente ambientale, Consorzio Italiano Compostatori, Roma
4. Matrici particolari: il caso della Posidonia	Pietro Santamaria	Dipartimento di Scienze agro- ambientali e territoriali Università degli Studi di Bari
5. Soluzioni per il compostaggio on-farm	Giuseppe Celano	Dipartimento delle colture europee e del mediterraneo Università della Basilicata
6. Compostaggio industriale: impiantistica e strumenti	Enzo Favoino e Alberto Confalonieri	Scuola Agraria Parco di Monza

#### 1 ottobre

7. Caratteristiche chimiche e idrologiche dei compost	Donato Ferri	Centro Scientifico Italiano dei Fertilizzanti
8. Stabilità biologica e maturità dei compost	Federico Valentini	Gruppo Catanzaro S.r.l.
9. Normative sui fertilizzanti (riferimento anche ai fanghi)	Maurizio De Santis	Consulente su aspetti regolatori normative dei fertilizzanti e prodotti fitosanitari, Roma
10. Valore agronomico delle biomasse compostate	Luigi Morra	Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura, Scafati (SA)

## 8 ottobre

11. Miglioramento qualitativo dei compost e certificazione di qualità	Massimo Centemero	<i>Consorzio Italiano Compostatori, Roma</i>
12. Impiego di compost e riduzione della carbon footprint	Cristos Xiloyannis	<i>Dipartimento delle colture europee e del mediterraneo Università della Basilicata</i>
13. Green Carbon Conference 2014: Making sustainable agriculture real	Domenico Stallone, Giovanni Petrucci	<i>Associazione Regionale Pugliese dei Tecnici e Ricercatori In Agricoltura</i>
14. Effetti dell'ammendamento con compost sulla fertilità del suolo nel lungo periodo	Mariangela Diacono	<i>Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura, Bari</i>
15. Esperienza aziendale: Progeva s.r.l. , Laterza (TA)	Lella Miccolis	<i>Progeva s.r.l.</i>

## 15 ottobre

16. Vermicompostaggio e compost: potenzialità e vantaggi a confronto	Cristina Macci	<i>Consiglio Nazionale delle Ricerche, Pisa</i>
17. Trasformazione del legno di potatura del vigneto in compost e uso in viticoltura	Claudio Coccozza	<i>Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti Università degli Studi di Bari</i>
18. Recupero tramite compostaggio di scarti della filiera olivicola	Marcello Mastrorilli	<i>Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura, Bari</i>
19. Applicazioni del compost in vivaismo come substrato alternativo alla torba	Barbara De Lucia	<i>Dipartimento di Scienze agro-ambientali e territoriali Università degli Studi di Bari</i>
20. Attività di compost, tal quali o arricchiti con microrganismi antagonisti, nel contenimento di patogeni tellurici	Franco Nigro	<i>Dipartimento di Scienze del suolo, della pianta e degli alimenti Università degli Studi di Bari</i>

## 22 ottobre

21. Produzioni biologiche ed uso del compost	Fabio Tittarelli	<i>Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura, Roma</i>
22. Impiego di compost-tea come bioagrofarmaci e biostimolanti in ortofrutticoltura	Massimo Zaccardelli	<i>Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura, Pontecagnano (SA)</i>
23. Impiego di compost su colture orticole in successione	Paolo Sambo	<i>Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente Università degli Studi di Padova</i>
24. Caso di studio: Applicazione di compost su colture arboree mediterranee	Giancarlo Roccuzzo	<i>Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura, Acireale (CT)</i>
25. Caso di studio: applicazione di compost su colture erbacee. Esperienza del centro di saggio	Giovanni Lacertosa	<i>Metapontum Agrobios</i>

## 29 ottobre

26. Visita tecnica agli impianti Tersan-Biovegetal srl	Leonardo Delle Foglie	<i>Biovegetal s.r.l., Modugno (BA)</i>
--	-----------------------	--