



AGRICOLTURA SOSTENIBILE PER UN MONDO  
SOSTENIBILE: IL RUOLO DEL COMPOST  
DI QUALITÀ E I PROBLEMI  
DELLA SUA CARATTERIZZAZIONE

## AGRICOLTURA SOSTENIBILE PER UN MONDO SOSTENIBILE: IL RUOLO DEL COMPOST DI QUALITÀ E I PROBLEMI DELLA SUA CARATTERIZZAZIONE

9 GIUGNO 2010 - ORE 9.00

Parco Regionale Appia Antica



## PROGRAMMA

- 9.00 Welcome Coffee – Registrazione dei Partecipanti
- 9.30 **Benvenuto Presidente dell'Ordine Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Roma** (Dott. Agr. Edoardo Corbucci)  
**Saluti Assessore all'Ambiente del Comune di Roma** (On. Fabio De Lillo)  
**Saluti Assessore alle Politiche del Territorio e Tutela Ambientale della Provincia di Roma** (On. Michele Civita)  
**Saluti Assessore alle Politiche dell'Agricoltura della Provincia di Roma** (On. Aurelio Lo Fazio)  
**Saluti Assessore all'Ambiente e Qualità della Vita della Provincia di Latina** (On. Gerardo Stefanelli)  
**Saluti Segretario del Consiglio dell'Ordine Nazionale Dottori Agronomi e Dottori Forestali** (Dott. Agr. Riccardo Pisanti)
- Interventi
- 10.30 **Aspetti di una buona politica agricolo-ambientale di un'industria che si occupa di rifiuti** (Ing. Luciano Piacenti)
- 11.00 **Importanza ambientale del compost** (Prof. Paolo Sequi – CRA)
- 11.30 **Aspetti biologici** (Dott.ssa Anna Benedetti – CRA)
- 12.00 **La revisione della legislazione sulle caratteristiche microbiologiche** (Prof. Marco P. Nuti – Università di Pisa)
- 12.30 **Le normative sul compost** (Dott.ssa Francesca Baroccio – ICQRF MIPAAF)
- 13.00 **L'importanza di un compost di qualità e le attuali insidie legislative** (Dott. Massimo Centemero – CIC)
- 13.30 **Problematiche e discussione sui vari interventi** (Dott. Maurizio De Santis – MIPAAF)
- 14.00 Buffet

## POVERTÀ DEI TERRENI E RICCHEZZA DEI RIFIUTI ORGANICI

### Il Gruppo Acea

Tra i maggiori operatori italiani dei servizi di pubblica utilità, Acea è un gruppo industriale concentrato sulle attività connesse alla gestione dei servizi idrici (acquedotto, fognatura, depurazione), energetici (produzione, vendita e distribuzione di energia elettrica, sviluppo di fonti rinnovabili, illuminazione pubblica e artistica) e ambientali (trattamento dei rifiuti e loro valorizzazione energetica).

Quotata in Borsa dal 1999, l'Azienda segue, da sempre, il tema della tutela dell'ambiente e dello sviluppo del territorio in cui opera, attraverso l'attuazione di iniziative volte alla massimizzazione dell'efficienza ambientale garantendo redditività, qualità dei servizi e sviluppo sostenibile.

### Il sodalizio Acea-Kyklos

Kyklos nasce nel 1996 ad opera di imprenditori agricoli locali, che realizzano e gestiscono un impianto di compostaggio all'aperto per 25.000 ton/anno di rifiuti compostabili. Negli anni seguenti Kyklos intraprende il complesso iter amministrativo per l'adeguamento impiantistico, che lo porterà a trattare un quantitativo di 60.000 ton/anno. Nel 2008 Acea decide di sposare – attraverso la controllata Aquaser – il progetto di Kyklos: un'esperienza consolidata nella produzione di ammendante si affianca così al dinamismo imprenditoriale del grande gruppo industriale.

Nel 2009, concluso il processo autorizzativo e dopo soli 9 mesi di lavori, Kyklos mette in esercizio il più grande impianto di compostaggio del Lazio, realizzato attraverso le migliori tecnologie disponibili. In questo modo è possibile agevolare la raccolta differenziata e offrire una soluzione strutturale al problema della collocazione dei rifiuti organici, valorizzandone le potenzialità di recupero e di utilizzo in agricoltura. Kyklos è attualmente l'impianto di riferimento per il collocamento della frazione organica da raccolta differenziata prodotta nelle Province di Roma e Latina.

## Perché un impianto di compostaggio?

Nei cassonetti della frazione organica da raccolta differenziata e nei cassoni di fanghi da depuratori civili è nascosto un valore, che l'avvio a discarica di questi rifiuti impedisce di recuperare: è il contenuto di sostanza organica, la quale – applicata sui terreni che ne sono privi – consente di migliorare la struttura del terreno stesso, impedendone il compattamento e garantendo lo scambio di acqua ed elementi nutritivi.

In assenza di impianti di compostaggio, dunque, si assiste a una chiara contraddizione: la frazione organica da raccolta differenziata ed i fanghi, ricchi in sostanza organica, vengono avviati a discarica (con evidente spreco delle loro potenzialità), mentre i terreni agricoli per la situazione opposta non presentano una adeguata fertilità per le colture.

Il compostaggio è pertanto il punto di incontro tra questi due aspetti (la ricchezza dello scarto e la povertà del terreno), che rende disponibile per l'ambiente quello che altrimenti non è sfruttato. Ciò però ha senso soltanto all'interno di un'ottica di filiera industriale, con frequenti e certificati controlli sui rifiuti in ingresso, sul processo produttivo e sull'ammendante prodotto.

L'impianto di compostaggio non è dunque l'ultimo anello della catena produttiva (cioè quello relativo allo smaltimento dei residui), ma il primo della filiera agricola; permette infatti anche la chiusura di un ciclo virtuoso: gli scarti, che hanno l'agricoltura come origine diretta o indiretta, ad essa ritornano dopo un processo finalizzato alla valorizzazione della componente organica in essi presente.



## PARTNER EVENTO:



I **Dottori Agronomi e i Dottori Forestali** sono i professionisti di riferimento per i temi scientifici, tecnici, amministrativi, economici inerenti il comparto agro-forestale, come pure per la tutela e l'uso compatibile dell'ambiente naturale e antropizzato. Essi possiedono competenza professionale nelle attività volte a valorizzare e gestire i processi produttivi agricoli, zootecnici e forestali, a tutelare l'ambiente e a progettare e gestire il verde urbano.

L'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Roma riunisce oltre 600 professionisti fra dottori agronomi, dottori forestali, dottori in scienze delle produzioni animali e dottori in agricoltura tropicale.



Il **Centro Scientifico Italiano dei Fertilizzanti**, filiazione italiana del CIEC - International Scientific Centre of Fertilizers, l'unica associazione di carattere esclusivamente scientifico che si occupa a livello internazionale di fertilizzanti, ha dedicato fin dalla sua istituzione particolare attenzione al compost e a ogni problema e applicazione che lo riguarda. Si può facilmente comprendere come esprima il più cordiale benvenuto a tutti i partecipanti e i più sentiti auguri per la riuscita dell'evento.

## COME ARRIVARE E DOVE PARCHEGGIARE



La ex Cartiera Latina, sede del Parco dell'Appia Antica, si trova in via Appia Antica, 42 - 00179 Roma

[Info@parcoappiaantica.it](mailto:Info@parcoappiaantica.it)  
[www.parcoappiaantica.it](http://www.parcoappiaantica.it)

Parcheggio accanto alla sede (civico 40 ex ristorante Quo Vadis)

## CON IL PATROCINIO DI:



Comune di Roma



Consiglio dell'Ordine Nazionale dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali  
Ministero della Giustizia

## SPONSOR:



La Società **La.ri.an.** Srl è presente sul mercato nazionale e internazionale fin dal 1986, è dotata di due laboratori forniti di moderne e all'avanguardia apparecchiature e strumenti idonei agli scopi analitici.

La sede primaria è situata a Pomezia e quella secondaria a Fondi (Moflab, laboratorio del Mercato Ortofrutticolo di Fondi), entrambe accreditate Accredia-Sinal, numero di accreditamento 542a e 542b.



[www.acea.it](http://www.acea.it)