

Ritrovo:  
Polo delle energie rinnovabili  
c/o P.s.t: S.Da Savonesa 9, 15050  
Rivalta Scrivia (AL)

Per informazioni:

Lara Bozzini:

Tel: 0131 882840 - [lara.bozzini@gruppomg.com](mailto:lara.bozzini@gruppomg.com)

Per ragioni organizzative  
si prega di confermare la partecipazione  
entro il 26 agosto 2009  
con e-mail a:  
[lara.bozzini@gruppomg.com](mailto:lara.bozzini@gruppomg.com)

COME RAGGIUNGERCI:

Da Autostrada A7 Milano-Genova  
Da casello di Tortona, seguire le indicazioni per Novi Ligure. Sulla  
vs destra troverete il centro commerciale Conforama. Continuare  
diritto sulla statale per circa 4 km. Passate il centro logistica  
Gavio (sulla destra), dopo il distributore QB girare a destra  
seguendo le indicazioni Pollastra/ Interporto Rivalta Scrivia  
/Parco Scientifico Tecnologico. Proseguire per circa 1 km. Passato  
il cavalcavia, alla rotonda prendere la prima strada sulla destra  
che porta all'interno del parco scientifico.



Con la partecipazione di:



## II POLO DELLE ENERGIE RINNOVABILI DI TORTONA

in collaborazione con



organizza

### Giornata divulgativa sulle biomasse agro energetiche



8 settembre 2009  
Rivalta Scrivia (AL)



L'incremento dei prezzi dei biocombustibili fossili ha nuovamente focalizzato l'interesse sull'impiego di **energie rinnovabili**. In questo contesto, l'utilizzo delle **biomasse agro energetiche** può contribuire sia alla riduzione delle emissioni dei **gas serra** che alla diminuzione della dipendenza del **petrolio**.

La **giornata divulgativa** organizzata dal **Polo delle Energie Rinnovabili** di Tortona, in collaborazione con **Chemtex Italia** e il **CRA (Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura)**, ha come obiettivo dimostrare come la coltivazione di questo tipo di biomasse (**Arundo donax** e **sorgo**) possano costituire una **nuova opportunità economica sostenibile** per la realtà agricola italiana grazie al loro **scarso fabbisogno** idrico, di concimi, di fertilizzanti e fitofarmaci (diserbanti in particolare) e alla loro **elevata resa** per ettaro di sostanza secca.

## PROGRAMMA

- Ore 10.00  
Ritrovo presso PST e registrazioni
- Ore 10.15  
Trasferimento alla tenuta Cassana (Torre Garofoli)
- Ore 10.30 - 12.45  
Momento dimostrativo:
  - taglio con prototipo CRA
  - Ranghinatura e andanatura di un campo tagliato con lo stesso prototipo due giorni prima
  - imballatura di un campo precedentemente ranghinato e andanato
- Ore 13.15 - 14.30  
Lunch a buffet presso PST di Rivalta Scrivia
- Ore 14.30  
Polo delle energie rinnovabili. Presentazione delle attività. (Ing. LONGA)
- Ore 14.45  
Le tecnologie per l'utilizzo di biomasse per produrre energia e bioetanolo (Ing. Cavaglia - K&E)
- Ore 15.00  
La meccanizzazione nella raccolta delle biomasse (Prof. Pari - CRA)
- Ore 15.15  
Le culture agro energetiche in Piemonte e in Lombardia. (Dott. Forlino - Agrodinamica)
- Ore 15.30 - 16.00  
Momento aperto alle domande
- Ore 16.00 - 17.00  
Visita al Centro Ricerche Chemtex srl