

**PROGETTO DI RICERCA FITOPROBIO – *Fitodepurazione produttiva di biomasse  
cellulosiche per l'ottenimento di etanolo di seconda generazione***

Finanziato dal *MiPAAF -Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali*



*Seminario di studio su:*

**" I SISTEMI DI FITODEPURAZIONE PER IL TRATTAMENTO E LA PRODUZIONE DI BIOMASSE  
A SCOPI ENERGETICI: ESPERIENZE DEL PROGETTO FITOPROBIO"**

Catania, 6 marzo 2013

Patrocini richiesti:



Assessorato Regionale delle  
Risorse Agricole ed  
Alimentari Dipartimento  
Interventi  
Infrastrutturali in  
Agricoltura  
Assessorato regionale  
dell'energia e dei servizi di  
pubblica utilità  
Dipartimento Regionale  
dell' Energia



Agenzia Regionale  
per la Protezione  
dell' Ambiente



Associazione Ingegneri  
Ambiente e Territorio –  
Sicilia



Ordine dei Dottori Agronomi e  
dei Dottori Forestali della  
Provincia di Catania



Ordine degli Ingegneri  
della Provincia di Catania



Ordine dei Chimici Catania



Regione Siciliana

**Ente Sviluppo Agricolo**

## NOTE ORGANIZZATIVE

Il seminario si svolgerà presso l'Aula di Ingegneria del **DiGeSA – UNICT**.

Il seminario aperto a tutti sarà organizzato con la collaborazione del CSEI Catania, dell'Università di Padova e dell'ENEA.

08.30-9.00 Registrazione partecipanti

**09.00-9.30 Saluti**

*Prof. Giovanni Cascone – Direttore DiGeSA*

*Prof. Emilio Giardina – Presidente CSEI Catania*

*Prof. Maurizio Borin – coordinatore progetto FITOPROBIO*

**09.30-10.00 Le politiche regionali per la filiera agroenergetica**

*Dott. Fabrizio Viola – Dipartimento Interventi Infrastrutturali in agricoltura, Regione Siciliana*

**10.00-10.30 Stato attuale della produzione di biomasse energetiche nell'agricoltura italiana**

*Prof. Salvatore Cosentino – Università di Catania, Presidente S.I.A.*

**10.30-11.00 Presente e futuro dei biocarburanti: il caso del bioetanolo**

*Dott. Vito Pignatelli – Presidente ITABIA*

11.00-11.30 Pausa caffè

**11.30-12.00 Rese e attitudini alla fitodepurazione di specie erbacee perenni per la produzione di biomasse**

*Prof. Maurizio Borin – Università di Padova*

*Dott.ssa Giulia Florio - Università di Padova*

**12.00-12.30 La produzione di biomasse erbacee da sistemi di fitodepurazione: il caso studio di San Michele di Ganzaria (Catania)**

*Prof. Giuseppe Luigi Cirelli – CSEI Catania*

**12.30-13.00 La produzione di etanolo da biomasse di specie erbacee provenienti da sistemi di fitodepurazione**

*Dott. Roberto Albergo – ENEA*

**13.00-13.30 Dibattito e conclusioni**