

Gli obiettivi europei e nazionali in materia di rinnovabili assegnano un ruolo significativo alle biomasse, siano esse residuali o dedicate, sia per la generazione di energia che per i trasporti.

L'Unione Europea con la Direttiva 2009/28/CE ha tracciato un quadro comunitario di sviluppo delle fonti rinnovabili nei settori elettrico, termico e trasporti, entro il 2020, fissando degli obiettivi di sostituzione, del 20% rispetto ai consumi finali lordi di energia e del 10% dei consumi finali dei trasporti.

Il decreto del 3 marzo 2011, n. 28 ha recepito la Direttiva 2009/28/CE e tocca a 360° il mondo delle rinnovabili e dell'efficienza energetica. Il documento contiene solamente alcuni provvedimenti immediatamente applicabili, altri saranno oggetto di emanazione di provvedimenti specifici (decreti interministeriali, delibere dell'AEEG)

Il corso intende affrontare la tematica dell'utilizzo del sorgo zuccherino alla luce della recente presentazione dei decreti attuativi, che introducono importanti novità all'incentivazione delle fonti rinnovabili:

- la prima sessione è dedicata all'approfondimento, sulla tematica degli incentivi;

- la seconda sessione è dedicata alla descrizione del caso studio di filiera agro-energetica integrata.

Agroenergie: nuovi incentivi e prospettive di sviluppo

SEMINARIO

16 luglio 2012

h 20:30

Aula Magna Istituto Comprensivo «Via Roma»

Via Roma, 9

Mariano del Friuli (GO)

Programma

1) Il regime di sostegno della filiera agro-energetica

I nuovi meccanismi di incentivazione delle FER

1.1 Quadro normativo di riferimento

1.2 Energia elettrica da FER non fotovoltaiche: quali novità all'orizzonte

1.3 Focus sui biocarburanti

1.4 Focus su biomasse e biogas

2) Caso studio: la filiera del sorgo zuccherino per la produzione integrata di energia termica, elettrica e bioetanolo

2.1 Presentazione di un modello integrato di filiera agro-energetica alla piccola scala

2.2 Valutazioni sulla sostenibilità del modello in relazione alle recenti novità sugli incentivi

3) Dibattito