

PRESENTAZIONE

L'obiettivo di questa giornata di studio, a prescindere dalle dinamiche progettuali di fattibilità e realizzazione impiantistica, è quello di analizzare in termini quantitativi ed economici il ruolo (attualmente ancora in fase iniziale) che l'agricoltura, e quindi i suoi operatori, sono destinati a ricoprire nella produzione cogenerativa. Un fatto assai importante che apparentemente nasce (in misura del resto attesa) dallo sviluppo (modifica, se si vuole) dell'articolo 2135 del Codice Civile, in base al quale la qualifica di attività agricola viene ampliata ai processi di produzione e vendita di elettricità ed energia termica, ovvero sia un'estensione alla cogenerazione. A tale proposito si consideri l'Articolo 1, Comma 423, Legge n° 266, 23 dicembre 2005.

Per cui, a nostro avviso, le domande a cui porre chiare risposte sono le seguenti:

1. Il produrre energia all'interno di una struttura agrosostenibile riesce fattibile e produttiva in termini reali per l'impresario del comparto agricolo?
2. L'imprenditore agro-zootecnico quale ruolo viene a rivestire all'interno della filiera bio-energetica?

Pur nella piena consapevolezza che la normativa in materia andrà ulteriormente affinandosi, sia quali Direttive Comunitarie ma soprattutto come interventi del legislatore di casa nostra, i professionisti che oggi ci gratificano delle loro dottrina ed esperienza cercheranno di armonizzare le rigorosità legislative ai profili più propriamente tecnici di filiera, processo, e gestione globale; per apporre valide spiegazioni e risposte ad una materia che oggettivamente racchiude interrogativi, comprensibili e necessitanti di delucidazioni rassicuranti.

I.C.S.A.

L'organizzazione



BOLZANO

KLIMAENERGY 2011

24 Settembre 2011

GIORNATA DI STUDIO

**IL BIOGAS QUALE RISORSA ENERGETICA
PRIMARIA**

CHAIRMAN

Prof. Bernardo Ruggeri

(Politecnico di Torino)

PROGRAMMA

- | | |
|---------------------|--|
| 9,00 – 9,30 | Registrazione dei partecipanti. |
| 9,30 – 9,50 | Il saluto dell'organizzazione del convegno – Sintesi sulla finalità della giornata di studi – Considerazioni politicosociali ed economiche sulle rinnovabili e sul biogas da coltura in particolare.
Relatore: Franco Ranieri (studio L'Ambiente). |
| 9,50 – 10,20 | Analisi sulla situazione energetica globale – I combustibili fossili e problematiche connesse – Gli approvvigionamenti energetici e condizionamenti geopolitici – Le rinnovabili, un promettente nuovo ciclo energetico ecocompatibile – Potenzialità quantitative ed economico-ambientali del biogas.
Relatore: Bernardo Ruggeri (Politecnico di Torino) |

- 10,20 – 10,50** Il biogas e sue fonti di derivazione: da discarica, da matrici agrozootecniche, agroindustriali, RSU e FORSU – Cenni sulle tecnologie di base e metodologie integrate.
Relatore: _____
- 10,50 – 11,20** Il bilancio energetico ed ambientale del biogas ed impatto sul territorio in rapporto alle matrici di provenienza.
Relatore: _____
- 11,20 – 11,40** Coffee Break
- 11,40 – 12,10** Il recepimento delle direttive comunitarie in materia di biogas e correlazione alle rispettive politiche energetiche nazionali – Il ruolo del biogas in conformità degli sviluppi normativi in fatto di progettazione e gestione degli impianti di processo.
Relatore: _____
- 12,10 – 12,30** Dibattito
- 12,30 – 13,00** Case history: Biogas da scarti di macellazione.
- 13,00 – 14,30** Pausa lunch
- 14,30 – 15,00** Dal biogas al biometano. Metodologie della conversione cogenerativa.
Relatore: _____
- 15,00 – 15,30** Il quadro normativo e studi di fattibilità per la realizzazione e gestione degli impianti di biogas – Il sistema degli incentivi economici e l'impostazione del business plan – Rischio economico e rendiconto operativo – Le modalità di finanziamento.
Relatore: _____
- 15,30 – 16,00** Case history: Biogas da reflui agrozootecnici.
- 16,00 – 16,30** Case history: Biogas da discarica
- 16,30 – 17,00** Dibattito e conclusioni.

Chiusura dei lavori