

## FORBIO – meeting di progetto

12-14 Ottobre 2016, Carbonia – Italia

Sede: Hotel Lu' - Via Costituente, 09013 Carbonia (CI)

### Agenda

#### Mercoledì 12 Ottobre 2016

Mattino	Arrivo e registrazione
14:00 - 20:00	Riunione interna di progetto – membri del consorzio di progetto FORBIO

#### Giovedì 13 Ottobre 2016

	<b>Sessione di apertura</b> Dichiarazioni di apertura dei rappresentanti delle autorità nazionali e locali
	<b>Presentazioni introduttive</b>
9:00 - 11:00	Presentazione FAO/GBEP sulle bioenergie (Michela Morese, FAO) Il progetto FORBIO (Rainer Janssen, WIP) Presentazione del workshop: motivazioni, obiettivi, risultati attesi (Guido Bonati, CREA) Presentazioni degli attori locali (Agenzia Protezione dell'Ambiente, Consorzio di Bonifica)
11:00 - 11:30	Pausa
	<b>Colture agroenergetiche e aree contaminate in Italia</b> Limiti e prospettive della coltivazione di colture da biomassa in aree marginali nella Regione Campania: il caso della Terra dei Fuochi (Massimo Fagnano, Università di Napoli)
11:30 - 13:30	Presentazione del caso di studio italiano del progetto FORBIO (Giuseppe Pulighe, CREA, Tommaso Barsali, Biochemtex) Colture agroenergetiche e Politica Agricola Comune: vincoli e opportunità (Valentina Carta, CREA – Roberta Ciaravino, CREA)
13:30 - 15:00	Pranzo

15:00 - 18:00

## Tavola rotonda con gli attori locali sulle barriere ed esigenze per lo sviluppo sostenibile di filiere bioenergetiche

### Barriere ambientali ed esigenze

Moderatore: FAO (tbc)

Relatori: Min Politiche agricole, Min Ambiente, Assessorato Agricoltura (Sardegna/comuni), Assessorato Ambiente (Sardegna/comuni), ARPAS, UNISS, Consorzio di Bonifica, Legambiente, WWF, ICCT, etc

Le discussioni affronteranno i seguenti punti:

15:00 - 16:00

- Qualità dell'aria (inquinanti e considerazioni sui gas serra)
- Qualità del suolo (proprietà del suolo, inquinanti, ripristino, etc.)
- Qualità dell'acqua (lisciviazione di sostanze chimiche sia inquinanti che contaminanti, fertilizzanti e pesticidi, nelle falde acquifere, falde sotterranee e superficiali)
- Disponibilità dell'acqua (impianti di irrigazione, esigenze, carenze e competizioni)
- Specie invasive e biodiversità (invasività delle colture bioenergetiche e misure di controllo, status della biodiversità e prospettive nell'area di studio, etc.)
- Paesaggio (restrizioni e limitazioni al cambiamento del paesaggio agrario attuale)

### Barriere sociali ed esigenze

Moderatore: FAO (tbc)

Relatori: Assessorato Igiene e Sanità (Sardegna/comuni), Assessorato Lavoro (Sardegna/comuni), Italia Nostra, altre ONG.

Le discussioni affronteranno i seguenti punti:

16:00 - 16:45

- Proprietà della terra (proprietà della terra nell'area di studio: il terreno è di proprietà degli agricoltori, dei comuni, della Regione, etc.)
- Occupazione in agricoltura (quale è l'età media degli agricoltori, etc.)
- Generazione del reddito
- Condizioni di salute e implicazioni; salute e sicurezza
- Accettazione della novità

16:45 - 17:00

Pausa

### Barriere tecnico-economiche ed esigenze

Moderatore: FAO (tbc)

relatori: Min Politiche agricole, Assessorato Agricoltura (Sardegna/comuni), Assessorato Industria, ARGEA, Coldiretti, CIA, Confagricoltura, GSE, CNR, etc.

Le discussioni affronteranno i seguenti punti:

17:00 - 18:00

- Redditività (condizioni di mercato per la produzione di biomassa, costi e analisi delle entrate, etc.)
- Accesso al credito (prestiti, microprestiti, equity, altre forme di finanziamento per questo tipo di filiera)
- Incentivi (sgravi fiscali, tariffe, etc.)
- Capacity development (umane e istituzionali)
- Esigenze agronomiche (mezzi di produzione, tecniche, attrezzature, formazione, etc.)

Venerdì 14 Ottobre 2016

## Presentazione di progetti di ricerca sulle biomasse energetiche in ambiente mediterraneo: esperienze locali e nazionali

Dichiarazioni di apertura e presentazioni

9:00 - 11:00

- Asquer C. – (Sardegna Ricerche) – *“Analisi di contesto e potenziale energetico delle colture da biomassa”*
- Sulas L. – (CNR ISPAAM) – *“Specie da bioenergia per ambienti mediterranei”*
- Ledda L. – (Uniss) – *“Coltivazione di colza e carinata in Sardegna: problematiche e prospettive”*
- Arca P. – (Uniss) – *“Sistemi colturali per la produzione di biomassa: sperimentazioni in corso nel Sulcis con Arundo donax”*
- Viridis A. – (Agris) – *“Colture erbacee per le bioenergie. Esperienze nel Sud Sardegna”*
- Carboni G. – (Agris) – *“Potenzialità delle Brassicaceae per la produzione di oli vegetali nel sud Sardegna”*

11:00 - 11:30

Pausa

11:30 - 13:30

Presentazioni

13:30 - 15:00

Pranzo

15:00 - 18:00

Visita in campo nell'area di studio

Il servizio di traduzione simultanea sarà disponibile il 13 Ottobre e durante la visita in campo.

**“La partecipazione dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali iscritti all’ordine, darà luogo ai CFP previsti dal vigente regolamento CONAF”**

