

Intelligent Energy



Europe

Il Progetto **MAKE-IT-BE**

quale strumento per

piani di azione locale sulle biomasse



Eugenio Cozzolino

DECISION **MAKING** AND **IMPLEMENTATION** **TOOLS FOR DELIVERY OF LOCAL & REGIONAL** **BIO-ENERGY CHAINS**

MAKE-IT-BE

Grant Agreement: IEE/07/722/S12.499570

Durata del progetto: 1/11/2008 - 31/10/2011



OBIETTIVI PRINCIPALI

Progetto MAKE-IT-BE

- _ Promuovere lo sviluppo di strumenti che supportino una maggiore adozione/integrazione di **risorse da biomassa e tecnologie bioenergetiche nella pianificazione energetica** negli Stati Membri dell'UE
- _ Creare le condizioni per una **migliore comunicazione** tra gli stakeholders tramite la creazione di piattaforme regionali (**partenariati bioenergetici**) nell'intento di un più ambizioso inserimento delle bioenergie nelle politiche regionali.
- _ Trasformare gli obiettivi generali della promozione bioenergetica di 4 Regioni Europee in **programmi concreti per la diffusione di filiere bioenergetiche.**
- _ Promuovere la **replicabilità** delle iniziative di bio – business.

Intelligent Energy Europe

Partners



C.R.P.V. - Centro Ricerche Produzioni Vegetali (IT) (Coordinatore)



ICLEI European Secretariat GmbH (DE)

Highland Birchwoods - HB (UK)



Comitato Termotecnico Italiano Energia e Ambiente - CTI (IT)



Europäisches Zentrum für Erneuerbare Energie Güssing - EEE (AT)

European landowners Organization asbl - ELO (BE)



Zavod za gozdove Slovenije – ZGS (SI)

Centuria-RIT Romagna Innovazione Tecnologia (IT)

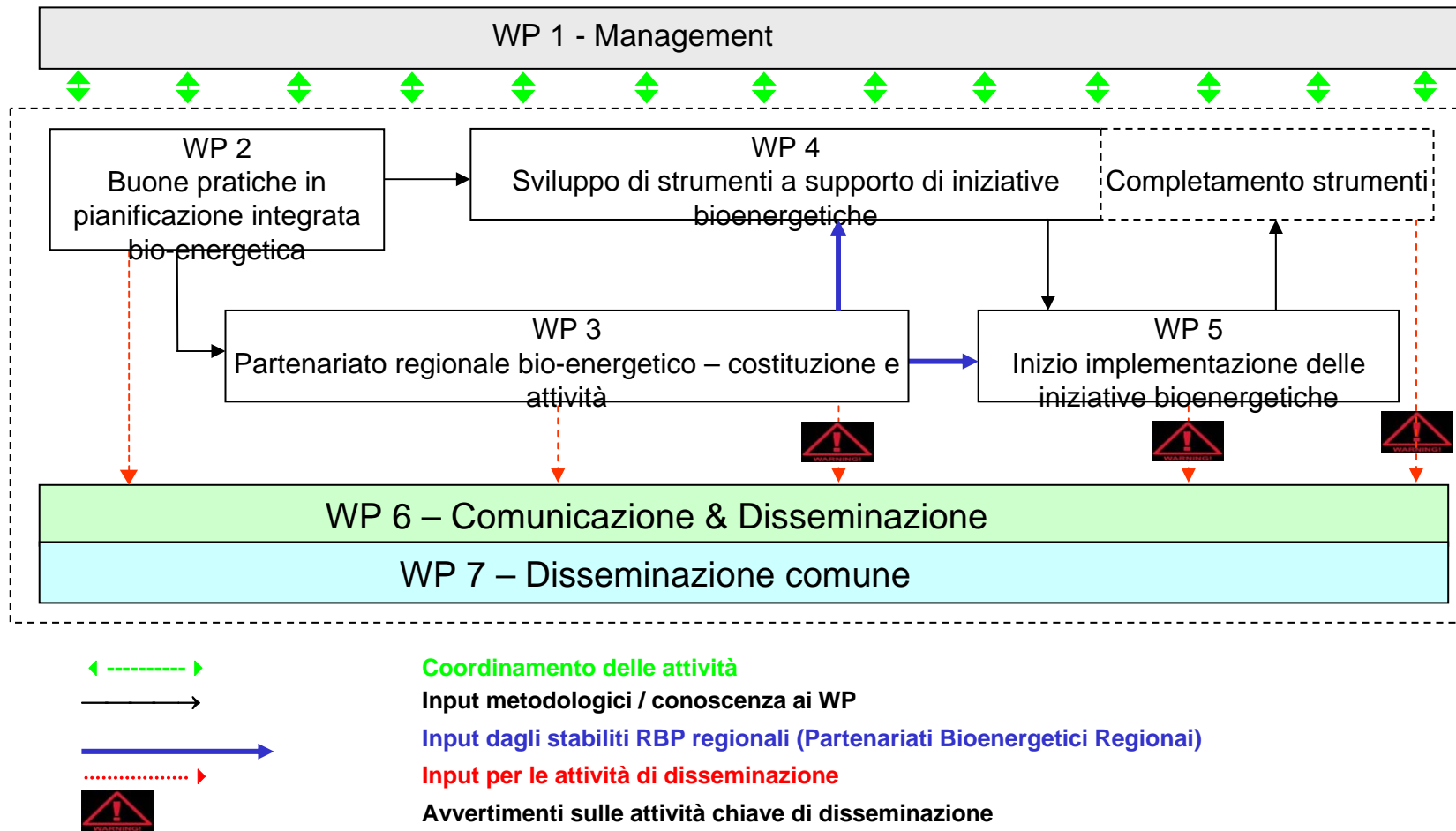


Il progetto **MAKE IT BE** quale strumento per piani di Azione locali sulle biomasse
AGROFER Fonti Energetiche Rinnovabili - Cesena (FC), 03 Aprile 2009



PROGRAMMA DI LAVORO

Progetto MAKE-IT-BE





CONSORZIO E REGIONI INTERESSATE

Progetto MAKE-IT-BE

Regione	Popolazione (ab.)	Area (km ²)	Nome partecipante/ Short name	Paese	Ruolo principale nel progetto
Emilia Romagna (IT)	~ 4 200 000	~ 22 000	Centro Ricerche Produzioni Vegetali / CRPV	IT	Coordinatore
			Centuria RIT Romagna Innovazione Tecnologia / CENTURIA	IT	Leader regionale
Highland/ Birkwoods HB (Scotland – UK)	~ 240 000	~ 34 000	Highland Birchwoods / HB	UK	Leader regionale
Gussing/ Burgenland (AT)	~ 280 000	~ 4 000	Europaisches Zentrum fur Erneuerbare Energie Güssing / EEE	AT	Leader regionale
Slovenia (SI)	~ 2 000 000	~ 84 000	Zavod za gozdove Slovenije / ZGS	SI	Leader regionale
Partners transnazionali			Comitato Termotecnico Italiano / CTI	IT	Leader tecnico
			European Landowners Organisation / ELO	BE	Leader di buone pratiche e disseminazione
			Iclei European Secretariat / ICLEI	DE	Buone pratiche e supporto alla comunicazione

Intelligent Energy



Europe

Consorzio e Regioni Interessate

Highland/
Birchwoods
(HB)

ELO

ICLEI




Burgenland
(EEE)

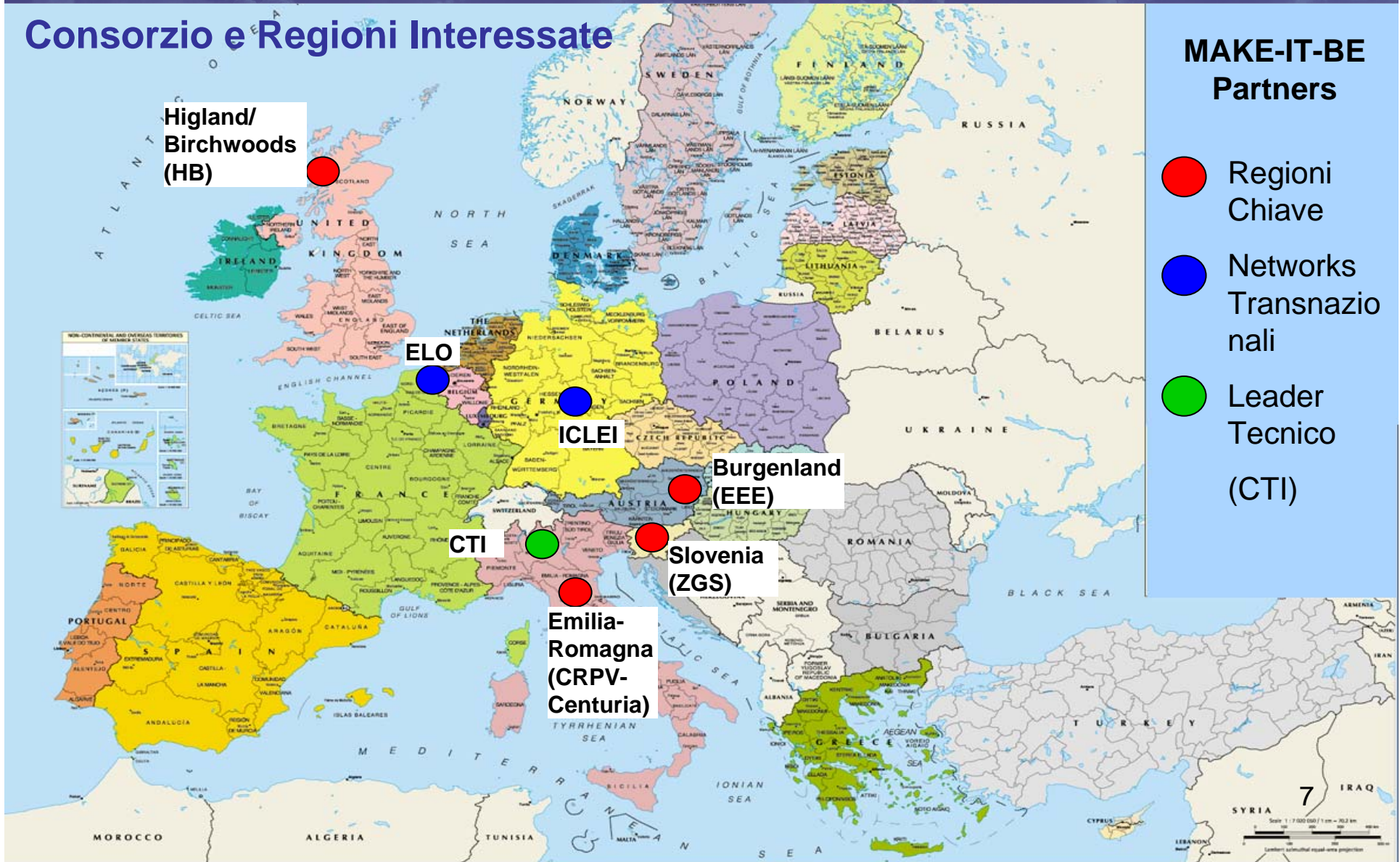
CTI

Slovenia
(ZGS)

Emilia-
Romagna
(CRPV-
Centuria)

MAKE-IT-BE Partners

-  Regioni Chiave
-  Networks Transnazionali
-  Leader Tecnico (CTI)



PRINCIPALI RISULTATI ATTESI
IDENTIFICAZIONE DI BUONE PRATICHE e FATTORI CRITICI PER UNO SVILUPO EFFICACE DI FILIERE BIOENERGETICHE
SVILUPPO DI PIATTAFORME REGIONALI (PARTENARIATI BIOENERGETICI) PER DISCUSSIONE / CONDIVISIONE di CONOSCENZA / AFFINAMENTO DI STRUMENTI /SERVIZI di CONSULENZA e SUPPORTO
SVILUPPO E PROMOZIONE DI STRUMENTI DECISIONALI A SUPPORTO DELL'IMPLEMENTAZIONE DI FILIERE BIOENERGETICHE
IMPLEMENTAZIONE DI INIZIATIVE BIOENERGETICHE IN 4 REGIONI EUROPEE
DISSEMINAZIONE DEI RISULTATI DI PROGETTO



FOCUS TECNICO

Progetto **MAKE-IT-BE**

- Sviluppo di **strumenti e metodologie di analisi** a supporto della pianificazione bio-energetica su scala territoriale (regionale-provinciale-comunale-comprensoriale....)
- Elaborazione di **Piani di Azione Locali** per lo sviluppo delle biomasse
- Promozione e/o supporto all'attivazione di **filiere bioenergetiche**

TOOL – BOX

costituito da:

1. linee guida sulle metodologie di stima del potenziale territoriale da biomasse
2. fogli elettronici strutturati per le definizioni delle caratteristiche delle principali biomasse
3. database di classificazione delle principali biomasse
4. strumenti software gratuiti per l'analisi delle principali filiere



PROSSIME ATTIVITÀ

Progetto MAKE-IT-BE

- Attivazione di **contatti ed incontri di collaborazione** con i principali interlocutori a livello regionale e locale
- Creazione di gruppi di lavoro dedicati distinti per **gruppi di settore (GS)**

GS 1: Decisori nazionali, regionali e provinciali

GS 2: Imprenditori agricoli, produttori di biomassa e trasformatori

GS 3: Installatori di piccoli impianti, consumatori finali dell'energia e gruppi associati per la fornitura di servizi

Intelligent Energy Europe

Decisori nazionali, regionali e provinciali

Progetto MAKE-IT-BE

CHI:

- **Ministero dell'Ambiente**
- **Assessorato regionale all'agricoltura**
- **Assessorato regionale all'ambiente**
- **Assessorato regionale alle attività produttive**
- **Assessorati provinciali**

Intelligent Energy Europe

Decisori nazionali, regionali e provinciali

Progetto MAKE-IT-BE

RUOLO:

- Partecipare al processo progettuale previsto dal **GS 1**
- Suggestire analisi territoriali e di filiera su cui sperimentare la metodologia del progetto MAKE IT BE sulla base dei propri obiettivi di politica energetica
- Valutare criticamente l'adottabilità dei piani di azione sviluppati

Intelligent Energy Europe

Imprenditori agricoli, produttori di biomassa e trasformatori

Progetto **MAKE-IT-BE**

CHI:

- Associazioni di agricoltori regionali (Cia, Coldiretti, Confagricoltura)
- Associazioni cooperative (Legacoop, Confcoop, ecc...)
- Associazioni industriali (Confindustria)

Intelligent Energy Europe

Imprenditori agricoli, produttori di biomassa e trasformatori

Progetto MAKE-IT-BE

RUOLO:

- **Affrontare le questioni legate alla gestione del territorio agricolo e alla produzione della materia prima biomassa**
- **Facilitare lo sviluppo della filiera produttiva delle biomasse**

Intelligent Energy



Europe

Installatori di piccoli impianti, consumatori finali dell'energia e gruppi associati per la fornitura di servizi

Progetto MAKE-IT-BE

CHI:

- Agenzie per l'energia
- Associazioni professionali (Ordine degli Ingegneri; Ordine degli Architetti; Ordine degli Agronomi, ecc...)
- Produttori e fornitori di tecnologia
- Associazioni di categoria (CNA, ecc..)
- Associazioni di consumatori
- Gruppi associati di fornitori di servizi (Multiutility, servizi di trasporto pubblico)

Intelligent Energy



Europe

Installatori di piccoli impianti, consumatori finali dell'energia e gruppi associati per la fornitura di servizi

Progetto MAKE-IT-BE

RUOLO:

- **Identificare e affrontare le barriere per l'installazione di tecnologie e la creazione di una domanda per la bioenergia**
- **Identificare le opportunità connesse allo sviluppo delle bioenergie per accelerare il tasso d'installazione e la fruizione da parte dei consumatori**



PROCESSO

1. RIUNIONE INIZIALE DEI GS

Obiettivi:

- **Identificare le tematiche** che possono essere affrontate all'interno di un gruppo
- Identificare le **tematiche intersettoriali** che devono essere portate all'attenzione del RBP
- Nominare un **coordinatore**



PROCESSO

2. RIUNIONE INIZIALE DELLA PARTNERSHIP REGIONALE (RBP)

Obiettivi:

- Conoscere le **capacità** e le **risorse** dei membri della Partnership
- Identificare gli **aspetti intersettoriali** ed iniziare le relazioni di lavoro indispensabili per affrontare tali aspetti
- Aprire il **dialogo** sullo sviluppo di un piano regionale della biomassa.

PROCESSO

3. RIUNIONI DEI GS SUCCESSIVE E RIUNIONE DELLA RBP

Obiettivi:

- Identificare i **rappresentanti** per le riunioni intersettoriali dell'RBP
- Processo **interattivo**
- **Feedback costante** all'RBP da parte dei GS

PROCESSO

Progetto **MAKE-IT-BE**

4. RIUNIONE FINALE DELL'RBP

- **aperta** a tutti i membri dei GS

Obiettivo:

- **risoluzione delle problematiche** che ostacolano lo sviluppo delle filiere di biomassa

Intelligent Energy



Europe

Progetto MAKE-IT-BE

Grazie per l'attenzione

MAKE IT BE contatti:

E-mail: tommasini@crpv.it

**Tel.: +39 0547 632565 (Dr. M. Grazia Tommasini) - Fax: +39 0547
632950**