

MAKE IT BE

Processi decisionali e implementazione di strumenti per l'attivazione di filiere agro-energetiche locali e regionali

Programma: IEE Intelligent Energy Europe

Lead Partner: CRPV - Centro Ricerche Produzioni Vegetali
Via dell'Arrigoni 120, 47522 Cesena (Italy)

Contact Person: Ms. Maria Grazia Tommasini, tel. +39 0547 313522,
E-mail: tommasini@crpv.it; mgtommasini@crpv.it

Durata: 36 mesi. Termine del progetto: ottobre 2011

Breve descrizione del progetto

L'obiettivo del progetto è quello di sviluppare ed applicare strumenti per sostenere l'integrazione bioenergetica su vasta scala delle risorse da biomassa e progetti bioenergetici nella programmazione energetica dei territori coinvolti.

Saranno istituite quattro partnership bioenergetiche regionali/locali in Italia, Slovenia, Gran Bretagna e Austria. Queste partnership sono concepite come piattaforme di scambio per stimolare la comunicazione tra un largo numero di stakeholders pertinenti. Sulla base di una valutazione della domanda e del potenziale di biomasse regionale e tramite assidue consultazioni degli stakeholders regionali, il progetto fornirà agende bioenergetiche concrete preparando la strada per lo sviluppo o espansione delle filiere bioenergetiche e/o d'impianti, indirizzando investimenti, mercati e servizi, progetti pilota, corsi educativi (es. istituti/università) e attività divulgative.

Gli strumenti ed i risultati ottenuti saranno diffusi verso altre aree europee, in modo da incoraggiare la replica delle iniziative di programmazione della bioenergia sostenibile.

Obiettivi del progetto

La realizzazione di un radicale sviluppo della bioenergia nella maggior parte dei paesi dell'Unione Europea rappresenta una sfida, dovuta al bisogno d'indirizzare diversi settori di intervento politici (agricoltura, foreste, energia, trasporto) a livello regionale e di

dare un impulso esemplificativo al passaggio da carburanti fossili a risorse rinnovabili in un modo responsabile e sostenibile.

Lo scopo del progetto è quello di sostenere l'integrazione della bioenergia nella pianificazione regionale e di stimolare le filiere integrate bioenergetiche in quattro regioni europee, attraverso la promozione di un contesto adeguato (strumenti decisionali e partnership locali). Gli sforzi di diffusione avranno lo scopo di facilitare l'adozione e la replica della metodologia e dei risultati in altre regioni europee.

Gli obiettivi specifici del progetto sono:

- Promuovere l'inserimento delle tematiche bioenergetiche nella programmazione/pianificazione locale/regionale.
- Sviluppare e promuovere strumenti decisionali e metodologie che possano effettivamente sostenere la pianificazione bioenergetica e la realizzazione delle filiere bioenergetiche.
- Promuovere la conoscenza e il capacity building fra i gruppi target chiave, così da creare una massa critica d'esperti e rapporti che sono indispensabili allo sviluppo bioenergetico;
- Superare le barriere *non economiche* (es. mancanza di processi di programmazione integrata e strumenti di realizzazione destinati alla bioenergia a livello locale/regionale, mancanza d'istituzioni regionali, la non disponibilità dell'informazione tecnica diffusa riguardo ai progetti attuali bioenergetici, la grande frammentazione e la difficile gestione delle risorse da biomasse, mancanza d'informazione riguardo ai parametri economici/sociali/ambientali delle filiere bioenergetiche) che ostacolano l'effettiva integrazione su vasta scala delle risorse da biomasse e i sistemi bioenergetici nel mercato energetico degli Stati Membri della Comunità Europea.

Attività del progetto

Il programma di lavoro è articolato su cinque ambiti di azione (WPs), oltre alle azioni standard di gestione e di diffusione comune.

WP 1 - Gestione tratterà tutti gli aspetti amministrativi e di gestione. Inoltre si manterrà un continuo collegamento con altri progetti relativi al settore bioenergetico (BEN e BioEnerGIS) in modo da garantire un processo di cross-fertilization.

WP 2 - Buone pratiche nella programmazione bioenergetica integrata Fornirà un'analisi e una guida delle esperienze esistenti di pianificazione bioenergetica per selezionare i migliori casi e i fattori importanti da prendere in considerazione per una promozione e pianificazione bioenergetica di successo.

WP 3 - Partnership regionali bioenergetiche & capacity building: tratterà della creazione delle basi di conoscenza (regionali) e delle partnership bioenergetiche per sostenere lo sviluppo delle iniziative bioenergetiche.

WP 4 - Sviluppo degli strumenti di supporto alle iniziative bioenergetiche: si interesserà dello sviluppo e l'adozione locale (regionale) delle metodologie/strumenti a sostegno dell'iniziativa bioenergetica.

WP 5 - Inizio dell'attuazione delle iniziative bioenergetiche: si occuperà di sperimentare le metodologie/strumenti sviluppati nel contesto regionale allo scopo di esplorare iniziative potenziali bioenergetiche e di lanciarne alcune.

WP 6 - Comunicazione e Diffusione: Questa attività comunicherà e diffonderà le informazioni relative ai progressi del progetto. In modo particolare saranno organizzati degli eventi per diffondere i risultati del progetto e per incoraggiare la replica dell'approccio in altre regioni europee.

WP 7 - Attività comuni di diffusione: attività di diffusione comune per aumentare lo scambio di sinergie e la visibilità dei progetti sostenuti da IEE.

Risultati attesi del progetto

I principali output e risultati di MAKE-IT-BE risiederanno nella definizione e realizzazione delle agende bioenergetiche in quattro regioni/paesi europei (IT, UK, AT, SLO).

Le fasi e gli output intermedi includono:

- Identificazione dei fattori di successo per la promozione delle filiere bioenergetiche a livello regionale/locale;
- Creazione di partnership regionali bioenergetiche (vale a dire piattaforme regionali), che includono le autorità locali ed attori chiave pertinenti, per lo scambio d'informazioni, discussioni e decisioni riguardo alle iniziative bioenergetiche nelle relative regioni;
- La fornitura degli strumenti decisionali, destinati alla realizzazione delle filiere bioenergetiche. Questi strumenti saranno oggetto di discussione, approvati e chiesta la loro applicazione nelle piattaforme regionali create;
- Il lancio d'iniziativa bioenergetiche nelle quattro regioni partecipanti, vale a dire di nuovi programmi per le filiere bioenergetiche. Indicatori di prestazione rileveranno in particolare le quantità di combustibile fossile sostituito, le emissioni di GHG risparmiate e le attività create.
- L'ampia promozione in tutta Europa dei risultati del progetto in modo da incoraggiare ulteriori adozioni e repliche.

Project Partners

CRPV - Centro Ricerche Produzioni Vegetali (capofila) - IT

ICLEI - European Secretariat GmbH - DE

HB - Highland Birchwoods - UK

CTI - Comitato Termotecnico Italiano - IT

EEE - Europaisches Zentrum fur Erneuerbare Energie Güssing - AT

ELO - European Landowners Organisation - BE

ZGS - Zavod za gozdove Slovenije - SI

Centuria RIT Romagna Innovazione Tecnologia - IT