

MORE PROJECT

L'obiettivo principale del Progetto EIE "MORE" è promuovere la produzione di energia rinnovabile utilizzando i residui solidi derivanti dalla frangitura delle olive.

Il progetto coinvolge 5 paesi europei: Italia, Croazia, Grecia, Slovenia e Spagna, attraverso un partenariato costituito da – ARE Liguria (l'agenzia regionale ligure per l'energia), Unioncamere Liguria (l'associazione regionale delle quattro Camere di Commercio della Liguria) in Italia; IPTPO, l'Istituto per l'agricoltura e il turismo di Parenzo (HR); Anatoliki SA – Agenzia Regionale per l'Energia della Macedonia centrale (GR); UPZRS, Università del Litorale - Centro per la Scienza e la Ricerca di Capodistria (SL); AGENER, l'Agenzia per la gestione dell'Energia della Provincia di Jaen (ES).

Il progetto, operativo da novembre 2007 ad aprile 2010, mira a:

- identificare le diverse metodologie per la produzione di energia rinnovabile utilizzando residui solidi di oliva;
- valutare le varie soluzioni energetiche concrete in termini di tecnologia, sostenibilità finanziaria e procedure di gestione e di elaborare business plan, al fine di soddisfare le diverse esigenze delle regioni beneficiarie;
- coinvolgere enti pubblici e privati interessati a sviluppare il mercato locale e creare una filiera di approvvigionamento;
- effettuare attività formative e promozionali;
- definire una metodologia generale per poter applicare i risultati raggiunti in altre regioni europee.

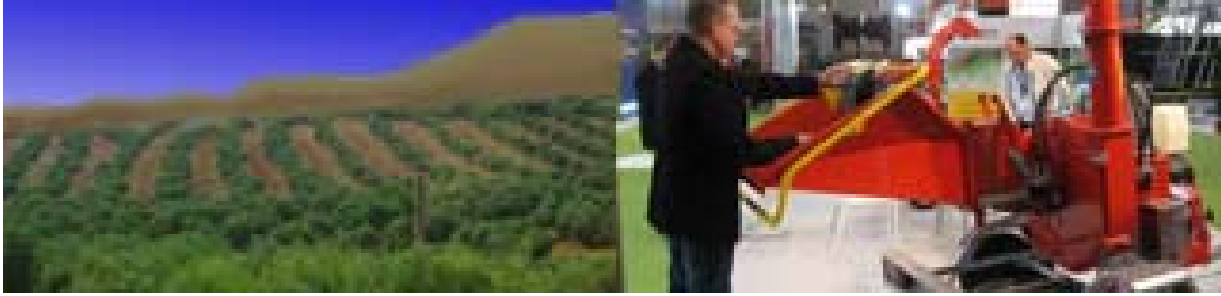
Per maggiori informazioni: www.moreintelligentenergy.eu

**MORE ACTIVITIES****4a riunione del Comitato di Pilotaggio del Progetto MORE: 6-7 Aprile 2009, Capodistria (Slovenia)**

I partner si riuniranno a Capodistria per la quarta volta ad inizio aprile al fine di dettagliare il piano di attività da realizzare nei mesi successivi: particolare attenzione verrà prestata alla preparazione dei piani di fattibilità di impianti di produzione energetica da biomassa (sansa); alla definizione delle visite di studio (vd. sotto) ed alle attività di comunicazione.

Visita Studio – Italia, Liguria/Lazio– maggio 2009

Sulla base di quanto definito nel piano di attività, ARE LIGURIA e Unioncamere Liguria stanno predisponendo una visita studio per gli olivicoltori locali in due regioni, Lazio e Liguria, affinché possano confrontarsi con operatori del settore che abbiano già realizzato soluzioni per la valorizzazione energetica dei residui solidi della produzione olivicola. A questa iniziativa si uniranno anche i frantoiani di Croazia e Slovenia, non avendo questi Paesi casi di filiera sansa-energia particolarmente rilevanti da visitare. All'evento – della durata di due giorni – saranno invitati anche giornalisti di settore.



MORE FEEDBACK

I partner del progetto hanno realizzato analisi "SWOT" centrate sull'uso dei residui solidi della produzione olivicola nei rispettivi paesi. Da tali analisi è stato possibile derivare delle conclusioni generali, comuni a tutte le aree considerate:

Punti di forza

- la sansa è una fonte energetica ad alto potere calorifico, già disponibile ed economica;
- sono disponibili quantità apprezzabili di residui solidi della lavorazione dell'olio di oliva;
- è disponibile un adeguato know-how per lo sfruttamento dei residui da lavorazione dell'olio di oliva;
- gli attori chiave del mercato sono interessati a promuovere una gestione adeguata dei residui.

Punti di debolezza

- esistono barriere di tipo normativo ed economico;
- mancanza di adeguato sostegno politico/amministrativo;
- rilevanti costi della tecnologia da utilizzare;
- frazionamento e piccole dimensioni delle unità di produzione olivicola che rendono più difficile la creazione/gestione della filiera.

Opportunità

- la tecnologia per lo sfruttamento della sansa è matura e già utilizzata in impianti presenti in Spagna e, in misura minore, in Grecia e in Italia; in Croazia e Slovenia i residui non sono ancora pienamente sfruttati;
- possibilità di utilizzare la sansa per produrre pellet
- la sansa rappresenta una valida alternativa al combustibile fossile;
- gli impianti a biomassa in generale sono fonte di nuovi posti di lavoro;
- possibilità di utilizzare schemi di incentivo tipo i certificati verdi;
- lo sviluppo di filiere di produzione energetica da scarti olivicoli è un modo per agevolare una gestione sostenibile dei rifiuti da produzione;
- andamento dei prezzi dei combustibili fossili.

Minacce

- le diverse tecnologie di frangitura delle olive generano sansa di diversa qualità, pertanto la risorsa da utilizzare non è omogenea;
- possibili emissioni derivanti dalla combustione di pellet di sansa;
- le condizioni meteorologiche influenzano considerevolmente la quantità annuale di produzione di olive e quindi di sansa.



MORE HIGHLIGHTS

MORE e le istituzioni locali: un confronto sulla creazione di un impianto di produzione energetica in Liguria

Are Liguria ed Unioncamere Liguria stanno attivando un confronto con le istituzioni locali e gli operatori interessati sul tema della creazione di un impianto energetico da biomassa solida derivante dalla produzione olivicola (sansa e nocciolino) da costituire sul territorio ligure, quale risultato finale del progetto MORE.

Si invitano tutti gli interessati ad inviare le proprie proposte ed osservazioni a info@moreintelligentenergy.eu.

Fonti energetiche rinnovabili e uso razionale dell'energia in Slovenia sino al 2030

SLOBIOM, l'associazione slovena per le biomasse, e altri stakeholder sloveni hanno dato vita al "Consiglio per le fonti energetiche rinnovabili e uso razionale dell'energia in Slovenia sino al 2030", il cui scopo è di organizzare una conferenza annuale sugli obiettivi di sviluppo e le novità in tali ambiti e sulle opportunità/ostacoli presenti nel processo di implementazione delle rinnovabili e dell'efficienza energetica nel Paese.

In questo contesto si è svolta la seconda conferenza a Lubiana il 12 Marzo scorso.

La prima sessione della conferenza è stata dedicata agli strumenti esistenti di politica economica, energetica ed ambientale attuata dal governo sloveno e alle strategie previste per accelerare l'introduzione di rinnovabili ed efficienza energetica nel paese. Nella seconda sessione, rappresentanti degli attori economico-istituzionali locali hanno discusso di risultati raggiunti e delle barriere ancora esistenti nel processo di introduzione delle rinnovabili.

Dal 2001 SLOBIOM organizza anche conferenze annuali internazionali in tema di energia sostenibile in tutta Europa: il 15 e 16 ottobre 2009 la conferenza si svolgerà a Lubiana.

Il settore delle rinnovabili sta diventando sempre più strategico e la Slovenia sta confrontandosi con lo sviluppo delle tecnologie.

Energethica, Genova - 5-7 Marzo 2009

Alla 4ª edizione di Energethica, la Fiera dedicata all'efficienza energetica e alle rinnovabili, Are Liguria ha presentato i contenuti del progetto MORE in occasione della conferenza finale di un altro progetto EIE chiamato "RENEWED" e focalizzato sulla creazione di distretti bioenergetici. Questo intervento ha dato luogo a utili contatti tra i partner dei due progetti.

IPTPO, il partner MORE croato, ha recentemente presentato un abstract scientifico denominato "Olive residues – Renewable source of Energy" per il Congresso internazionale "Management of Technology – Step to Sustainable Production" – previsto a Sibenik (Croazia) nei giorni 10-12 giugno pv.

L'abstract è stato accettato e l'intervento è stato inserito nella sezione "Fonti energetiche rinnovabili".

Maggiori informazioni sul Congresso possono essere recuperate su: <http://motsp2009.info/>



MORE FORTHCOMING EVENTS

Sustainable Bioenergy 2009 – 1/2 aprile 2009, Londra

L'evento tratta di tutte le nuove tendenze nel mercato bioenergetico e di come queste possano influenzare le decisioni di investimento in Europa.

Per saperne di più:

<http://www.environmental-finance.com/conferences/2009/SustBio09/programme.htm>

SOL Verona, Italia – 2-6 Aprile 2009

ARE Liguria e Unioncamere Liguria parteciperanno a questo importante evento nazionale e verrà realizzato uno spazio promozionale del Progetto MORE all'interno dello stand comune di Regione e Unioncamere Liguria.

Per sapere di più sul SOL visitare il sito <http://194.177.100.51/sol/index.asp>

17ma Conferenza Europea sulle Biomasse - 29 giugno/2 luglio 2009, Amburgo

L'obiettivo di questa iniziativa è di agire da catalizzatore per un concreto e sostenibile sviluppo dell'utilizzazione di biomassa a livello globale.

Non si rivolge solo al settore bioenergetico ma a tutti i campi di applicazione delle biomasse. L'evento è sostenuto dalla Commissione europea, dal Ministero per l'Ambiente del Governo Federale Tedesco e dall'Associazione europea delle industrie di biomasse (EUBIA), oltre che da altri enti.

Per maggiori informazioni consultare il sito <http://p30322.typo3server.info/Welcome.249.0.html>



Intelligent Energy  **Europe**

MORE project is realised with the financial support
of the community programme
Intelligent Energy for Europe (IEE)

The sole responsibility for the content of this [webpage, publication etc.] lies with the authors. It does not necessarily reflect the opinion of the European Communities. The European Commission is not responsible for any use that may be made of the information contained therein.