

VOICE

- Vegetable Oil Initiative for a Cleaner Environment -

AULA MAGNA RETTORATO, P.ZZA S. MARCO 4

10 NOVEMBRE, Mattina

L'incontro sarà l'occasione per presentare il progetto VOICE (Vegetable Oil Initiative for a Cleaner Environment), promosso dal CREAR - Centro di Ricerca per le Energie Alternative e Rinnovabili - dell'Università di Firenze e co-finanziato dalla Commissione Europea, nell'ambito del programma LIFE Ambiente.

Il progetto VOICE, della durata di circa tre anni, si occuperà di studiare e dimostrare la possibilità di utilizzare olio vegetale puro da girasole per la generazione di energia elettrica e termica e per i trasporti. L'obiettivo è investigare le applicazioni dell'olio puro come biocombustibile, studiando "sul campo" alcuni sistemi per la generazione di energia elettrica e/o termica, nell'intenzione di fornire un preciso contributo allo sviluppo del settore delle Agroenergie.

L'iniziativa del CREAR si è potuta concretizzare in una proposta operativa di progetto alla Commissione Europea grazie al contributo offerto dalla Provincia di Firenze, che già nel 2004 e durante tutto il 2005 ha collaborato con l'Università, supportandola nei suoi studi iniziali, e mettendo anche a disposizione un trattore appositamente convertito in Germania per l'utilizzo del biocarburante sul quale eseguire le prime sperimentazioni.

Le attività del progetto saranno proiettate direttamente sul territorio toscano, per comprendere l'applicabilità dell'innovazione proposta. VOICE si è quindi aperto ad altri partner tra cui l'Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione nel Settore Agro-forestale - ARSIA -, la cui presenza affiancata alla Provincia di Firenze permetterà un'azione incisiva sul territorio toscano, le associazioni di categoria Coldiretti e Confederazione Italiana Agricoltori della Toscana - CIA -, l'International Solar Energy Society - Italian Section, gli istituti stranieri IFEU (Heidelberg, Germania) e FCT-UNL (Lisbona, Portogallo), le aziende italiane e straniere Itacol SPA (Castelfiorentino), Shap SPA (Roma), BAUM (Monaco, Germania), VWP (Allersberg, Germania).

VOICE getta le sue basi sull'esperienza fino ad ora accumulata, ma propone uno studio di più ampio respiro, abbracciando la filiera di produzione ed utilizzo energetico del girasole nel suo complesso, obiettivo che potrà essere centrato grazie all'attività congiunta di tutti i partner coinvolti.

9:30	<p>Apertura dei Lavori</p> <ul style="list-style-type: none"> • Direttore CREAR, Università di Firenze, Francesco Martelli
9:40	<p>Saluti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pro-rettore alla Ricerca, Università di Firenze, Guido Chelazzi • Presidente Provincia di Firenze, Matteo Renzi
10:00 11:00	<ul style="list-style-type: none"> • Il Centro interdipartimentale CREAR – Centro di Ricerca sulle Energie Alternative e Rinnovabili, Francesco Martelli, Università di Firenze • Il Centro interuniversitario ABITA - Architettura Bioecologica e Innovazione Tecnologica per l'Ambiente, Marco Sala, Università di Firenze • Presentazione del progetto LIFE-VOICE per l'utilizzo di olio vegetale puro, David Chiaramonti, CREAR, Università di Firenze
	<p>Break</p>
11:15 13:30	<p>Tavola Rotonda – Moderatore: David Chiaramonti</p> <p>Le prospettive dell'olio vegetale puro per trasporti ed energia</p> <ul style="list-style-type: none"> • Segreteria Tecnica Ministero Politiche Agricole Alimentari e Forestali, Roberto Murano • Assessore Agricoltura, Caccia e Pesca, Provincia di Firenze, Pietro Roselli • Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione in Agricoltura – ARSIA, Paolo Bottazzi • Presidenza Regionale Confederazione Italiana Agricoltori, Marco Failoni • Presidente Regionale Coldiretti, Tulio Marcelli • Presidente Regionale Confagricoltura Toscana, Federico Federighi • Segretario Generale Sezione Italiana della International Solar Energy Society, ISES-Italia, Aldo Iacomelli, • Presidente Associazione Italiana Energie AgroForestali – AIEL, Marino Berton • Interventi di alcuni partner EU del progetto
13:30	<p>Conclusioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Amministratore ARSIA, Maria Grazia Mammuccini • Direttore CREAR, Università di Firenze, Francesco Martelli