



IN COLLABORAZIONE CON:

MIPAF



PROVINCIA DI AREZZO

COMUNE DI AREZZO

BANCA TOSCANA



CAMERA DI COMMERCIO
DI AREZZO

COMUNITÀ MONTANA
DELLA VALTIBERINA

COMUNITÀ MONTANA
DEL PRATOMAGNO

COMUNITÀ MONTANA
DEL CASENTINO



E CON IL SUPPORTO TECNICO DI:

AIEL

LEGNO ENERGIA

CENTRO AFFARI
E CONVEGNI AREZZO



E CON IL PATROCINIO DI:

MIPAF



CONFERENZA DEI PRESIDENTI
DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME



CIA
TOSCANA

COLDIRETTI
TOSCANA

CONFAGRICOLTURA
TOSCANA

LEGA COOP
AGROALIMENTARE



FEDAGRI
TOSCANA

CONFINDUSTRIA
TOSCANA

CONFARTIGIANATO
TOSCANA

CONFCOMMERCIO
TOSCANA



COME

Info ospitalità

APT - ufficio informazioni turistiche
tel. 0575 377678
fax 0575 20839
e-mail info@arezzo.turismo.toscana.it
web www.apt.arezzo.it

Come raggiungere la fiera

Provenendo dall'Autostrada del Sole (A1) uscire ad Arezzo,
prendere il raccordo Battifolle-Arezzo-viale Salvemini in direzione
centro e seguire le indicazioni per il Centro Affari e Convegni

Info e prenotazioni

WWW.ARSIA.TOSCANA.IT

Segreteria organizzativa

ARSIA
Simonetta Demuro 055 2755222
Gianfranco Nocentini 055 2755268
Tiziana Mazzei 055 2755239
e-mail: agrienergie@arsia.toscana.it

PAULOWNIA ITALIA S.R.L.

Griselda Turck: responsabile commerciale
Umberto Fanton: responsabile aree dimostrative esterne
tel. 041 920592 - 041 0991996 fax 041 920592
e-mail: agrienergie@paulownia.it



ENERGIA VERDE IL FUTURO E' QUI



CHI

**ENERGIE RINNOVABILI
DI ORIGINE AGRICOLA
E FORESTALE**

COSA

FIERA DEL CENTRO-SUD ITALIA

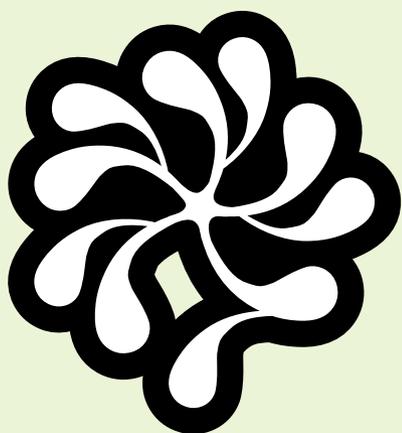
QUANDO

4/5/6 MAGGIO 2007

DOVE

**CENTRO AFFARI
E CONVEGNI AREZZO**





AGRI ENERGIE

ENERGIE RINNOVABILI
DI ORIGINE AGRICOLA
E FORESTALE
FIERA DEL CENTRO-SUD ITALIA
4 - 6 MAGGIO 2007
CENTRO AFFARI E CONVEGNI
AREZZO

ENERGIA VERDE
IL FUTURO E' QUI



ENERGIA VERDE IL FUTURO E' QUI

PRESENTAZIONE

La Giunta Regionale della Regione Toscana, grazie anche al patrocinio e al cofinanziamento del Ministero delle Politiche Agricole e Forestali e degli Enti locali (Provincia di Arezzo, Camera di Commercio di Arezzo, Comunità Montane del Casentino, della Valtiberina e del Pratomagno, Comune di Arezzo), con la collaborazione tecnica di AIEL (Associazione Italiana Energie Agroforestali) ha organizzato, tramite l'ARSIA e Toscana Promozione, la fiera AGRIENERGIE, presso il Centro Affari e Convegni di Arezzo, nei giorni 4, 5 e 6 maggio 2007.

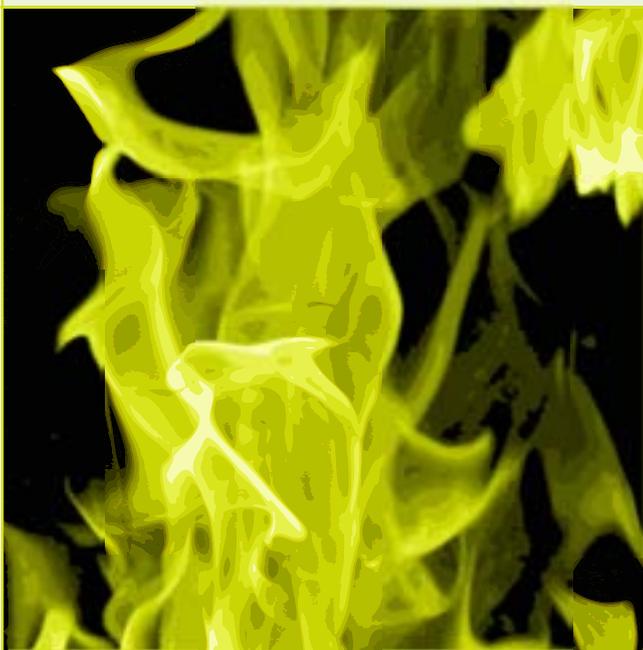
La manifestazione fa seguito alla fiera Legno Energia Centro Italia, svoltasi ad Arezzo nel marzo 2003, e alla mostra convegno Agrienergie, tenutasi sempre ad Arezzo nel maggio 2005.

L'evento è rivolto agli operatori del settore con particolare riferimento al mondo scientifico, ai tecnici che operano nella pubblica amministrazione, alle Organizzazioni Professionali Agricole, ai liberi professionisti, alle imprese del settore agro-forestale e alla cooperazione, a tutti gli operatori del settore energetico e ai singoli cittadini.

La manifestazione riguarda lo spaccato delle energie rinnovabili di provenienza agricola e forestale: combustibili solidi (legno), combustibili liquidi (biocarburanti) e combustibili gassosi (biogas). Il loro impiego, oltre a contribuire in quota parte al raggiungimento degli obiettivi di riduzione delle emissioni e dell'aumento dell'utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili, può rappresentare un'opportunità economica di diversificazione di reddito per le imprese agroforestali.

La manifestazione sarà incentrata su due aspetti: quello fieristico, e quello informativo, con convegni, workshop tematici, forum, dimostrazioni e pubblicazioni di materiale divulgativo.

Susanna Cenni
Assessore all'Agricoltura
Regione Toscana



SVILUPPO SOSTENIBILE NEI TERRITORI RURALI

PRESENTAZIONE

L'ARSIA ha tra le sue linee prioritarie di attività la valorizzazione della multifunzionalità del settore agricolo e forestale e ha individuato nello sviluppo delle agrienergie un'opportunità per le aziende agroforestali e uno strumento per la gestione sostenibile del territorio rurale.

L'Agenzia, in linea con le strategie della Regione Toscana, ha maturato in questi ultimi anni esperienze significative, sia attraverso attività sperimentali, sia con progetti pilota per la realizzazione di nuove filiere bioenergetiche. Tali esperienze risultano estremamente interessanti in termini di ricadute ambientali e di possibilità concrete di sviluppo sostenibile, in grado di offrire nuove opportunità d'impresa e occupazione a livello locale.

Agrienergie 2007, attuale punto di arrivo di un percorso iniziato nel 2003, rappresenta un'ulteriore occasione per promuovere le filiere agrienergetiche tra gli operatori del settore e i cittadini.

Per questo l'ARSIA ha ritenuto importante, in linea con gli obiettivi previsti dalla recente costituzione della Rete dei poli toscani per il collaudo e il trasferimento dell'innovazione, fare sistema e sinergia con le strutture di ricerca e sperimentazione regionali che operano nel settore delle fonti rinnovabili di energia, in particolare con quelle provenienti dal settore agricolo e forestale. Con questi presupposti viene realizzato alla manifestazione Agrienergie uno stand congiunto con il Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Energie Alternative e Rinnovabili dell'Università di Firenze (CREAR), il Centro Interuniversitario di Ricerca sulle Biomasse da Energia dell'Università di Pisa (CRIBE), con l'Istituto per la valorizzazione delle Specie Arboree di Firenze (CNR-IVALSA) e con l'Istituto Sperimentale per la Selvicoltura di Arezzo (CRA-ISSEL) per comunicare in modo unitario esperienze, progetti e innovazioni sviluppati in Toscana.

Maria Grazia Mammuccini
Amministratore ARSIA
Regione Toscana





LA FIERA AGRIENERGIE 2007 CONVEGNI, DIMOSTRAZIONI DI MACCHINE E TUTTE LE NOVITA' PER PRODURRE (E CONSUMARE) ENERGIA PULITA A BASSO COSTO

Perché tanto interesse per le agrienergie?

In tutto il Paese le agrienergie sono l'argomento del momento per agricoltori, tecnici agricoli e forestali, politici, amministratori locali. L'esplosione dell'interesse per le agrienergie deriva da tre cause principali che toccano gli interessi e le tasche di molti cittadini:

- aumento del costo dell'energia fossile;
- crisi delle colture agricole tradizionali e ricerca di nuovi sbocchi produttivi;
- preoccupazione per il cambiamento climatico.

Dal loro lato, le colture agricole e forestali e le tecnologie per utilizzare i diversi biocombustibili sono mature e competitive.

E com'è la Fiera Agrienergie 2007?

È in questo contesto quanto mai favorevole che viene riproposta la manifestazione Agrienergie, voluta dalla Regione Toscana e sostenuta da un largo partenariato.

La formula sarà quella della fiera, con aree espositive interne ed esterne e un ricco programma di convegni, workshop, visite guidate, presentazioni di materiale divulgativo e informativo.

Chi sono gli espositori della Fiera?

La manifestazione Agrienergie 2007 raccoglie tutte le filiere agri-energetiche, dalla produzione all'utilizzo delle diverse biomasse agricolo e forestali.

Largamente rappresentate nell'edizione 2007 sono le aziende che

si occupano di macchine e attrezzature agricolo-forestali per la coltivazione, raccolta, imballaggio e preparazione di specie legnose e residui di potatura e sarmenti per fini energetici, i produttori e i commercianti di caldaie, stufe e termocucine, tecnologie legate ai biocombustibili, legna da ardere, pellet e cippato, le associazioni del settore, le istituzioni scientifiche e i centri di ricerca, gli enti pubblici, le riviste tecniche del settore ecc.

L'area dimostrativa esterna

Di particolare interesse l'area espositiva esterna dedicata alle macchine e alle attrezzature della filiera foresta-legno-energia. Tutti i macchinari presentati verranno mostrati in funzione.

Le visite guidate, condotte da un gruppo di ricercatori del CNR-IVALSA, si ripeteranno durante tutti i tre giorni della manifestazione.

Apertura

La fiera è aperta al pubblico da venerdì 4 a domenica 6 maggio dalle ore 9.00 alle ore 19.00.

Ingresso

Euro 5 (comprensivo della visita guidata all'area dimostrativa)

SEMINARIO

TITOLO

AGRIENERGIE SOSTENIBILI A CURA DI LEGA AMBIENTE



LEGAMBIENTE

QUANDO

VENERDI'
4 MAGGIO 2007
09.30
13.30

Tra le fonti rinnovabili, la bioenergia, insieme all'energia eolica e solare, è oggi l'alternativa commercialmente più valida per la sostituzione di quantità rilevanti di combustibili fossili nella produzione di energia elettrica e di altre forme di energia. Tuttavia, la diffusione su vasta scala di questa fonte energetica suscita anche preoccupazione per il possibile impatto sull'inquinamento atmosferico, sulla fertilità del suolo, sul paesaggio rurale e sul loro effettivo bilancio energetico. Obiettivo del seminario è di contribuire a chiarire l'effettiva dimensione di questi rischi ambientali e le condizioni per un impiego sostenibile di questa fonte energetica.

Presiede i lavori

Fausto Ferruzza • Direttore Legambiente Toscana

Introduzione

Stefano Ciafani • Responsabile scientifico nazionale di Legambiente

Relazioni

Selvicoltura sostenibile e prelievi nei boschi cedui • *Emilio Amorini* • CRA - Istituto Sperimentale Selvicoltura Arezzo

Colture dedicate da energia: aspetti ambientali e territoriali • *Enrico Bonari* • Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa

Ottimizzare il ciclo del carbonio: l'uso delle biomasse di scarto tra recupero agronomico ed energetico • *Enzo Favoino* • Scuola Agraria del Parco di Monza

Produzione di elettricità e calore da biomasse: rendimento energetico ed emissioni • *Giovanni Riva* • Università Politecnica delle Marche

Biocarburanti: rendimenti ed emissioni del biodiesel • *Adolfo Senatore* • Università di Napoli Federico II

Tavola rotonda

Quale futuro per le agrienergie in Italia?

Partecipanti

- *Francesco Ferrante* • Direttore generale di Legambiente
- *Marino Artusa* • Assessore all'ambiente della Regione Toscana
- *Gianni Piatti* • Sottosegretario di Stato al Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare
- *Marco Failoni* • Vicepresidente di AIEL - Associazione Italiana Energie Agroforestali

Moderatore

Beppe Croce • Responsabile agricoltura no-food di Legambiente

WORKSHOP

TITOLO

USO ENERGETICO DELL'OLIO VEGETALE PURO IN AGRICOLTURA: IL PROGETTO VOICE

QUANDO

VENERDI'
4 MAGGIO 2007
14.30
17.30

Organizzato dall'ARSA nell'ambito del progetto VOICE (Vegetable Oil Iniziative for Cleaner Environment) - LIFE Ambiente, coordinato dal CREAR (Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Energie Alternative e Rinnovabili) dell'Università di Firenze, il seminario analizza la filiera e le tecnologie per l'utilizzo di olio vegetale puro per la generazione di energia e per i trasporti.

L'incontro sarà l'occasione per discutere sia gli aspetti più propriamente agronomici relativi alla coltivazione di oleaginose destinate ad applicazioni no-food, sia quelli relativi agli impianti e alle tecnologie per l'utilizzo di questo combustibile, quali motori, microturbine e sistemi per la generazione di calore.

Al seminario partecipano esperti dalla Germania, partner del progetto, che presenteranno le loro esperienze sul tema dell'uso di olio puro, incluso i modelli di cooperazione regionale e le tecniche di mixed cropping.

Moderatore

Carlo Chiostrì • ARSA, Dirigente Settore Promozione dell'innovazione e sistemi della conoscenza

Relazioni

Aspetti agronomici per la coltura di specie oleaginose a fini energetici • *Enrico Palchetti* • CREAR, Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Energie Alternative e Rinnovabili

Mixed cropping • *Norbert Makowski* • University of Rostock - Agrar- und Umweltwissenschaftliche Fakultät
Institut fuer Acker- und Pflanzenbau der Universitaet Rostock Germany

Prime attività del progetto VOICE • *David Chiaramonti* • CREAR, Coordinatore del progetto VOICE

Il frantoio decentralizzato gestito dagli agricoltori: analisi tecnico-economica • *Valter Francescato* • AIEL, Associazione Italiana Energie Agroforestali

Tecnologie per l'uso energetico dell'olio puro • *Georg Gruber* • VWP - Vereinigte Werstätten für Pflanzenöltechnologie
Allersberg-Goeggelsbuch Germany

Development of regions with renewable energies • *Michael Stoehr* • BAUM consult GmbH, Munich- Germany

Interventi e dibattito

Considerazioni conclusive

Maria Grazia Mammuccini • Amministratore ARSA

CONVEGNO

TITOLO

LO SVILUPPO DELLE AGRIENERGIE: LE POLITICHE, I PROGETTI, IL RUOLO DEGLI AGRICOLTORI

QUANDO

SABATO
5 MAGGIO 2007
09.30
13.30

Il convegno si pone l'obiettivo di fare il punto sui più recenti strumenti di programmazione, promozione e sviluppo delle agrienergie attivati a livello internazionale, nazionale e regionale.

Dal Piano d'Azione Europeo per le Biomasse, alle norme attivate dall'ultima Legge Finanziaria dello Stato, fino ai più recenti Piani di Sviluppo Rurale in via di attuazione, abbiamo oggi a disposizione un quadro di provvedimenti ad hoc per il settore delle Agrienergie.

Si tratta ora di passare ai fatti con progetti concreti che dimostrino la loro efficacia dal punto di vista economico e ambientale e che siano in grado di realizzare un concreto valore aggiunto per le imprese agricole.

Le Regioni italiane sono impegnate in numerosi progetti, sostenuti anche dal Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali, finalizzati a dimostrare la validità delle filiere agrienergetiche.

Gli ostacoli e le difficoltà non mancano, ma il Convegno intende valorizzare in primo luogo il ruolo degli agricoltori, che non potrà essere solo quello di produttori di colture energetiche, ma attori principali nella produzione e vendita dell'energia da fonti rinnovabili.

Indirizzo di Saluto

Vincenzo Ceccarelli • Presidente della Provincia di Arezzo

Presiede i lavori

Maria Grazia Mammuccini • Amministratore ARSIA

Relazione introduttiva

Susanna Cenni • Assessore Agricoltura e Foreste della Regione Toscana

Relazioni di scenario

Le Agrienergie: quadro di riferimento normativo e programmatico a livello nazionale ed europeo • *Riccardo Deserti* • Capo Segreteria del Ministro per le Politiche Agricole Alimentari e Forestali

Le aziende agrienergetiche: modelli organizzativi ed opportunità economica per le imprese agricole e forestali • *Marino Berton* • Presidente AIEL - Associazione Italiana Energie Agroforestali

L'approccio delle regioni nel settore delle Agrienergie • *Enzo Marsilio* • Assessore Risorse Agricole, Naturali, Forestali e Montagna Regione Friuli Venezia-Giulia (Regione coordinatrice per il settore delle Agrienergie)

Comunicazioni

Progetti interregionali cofinanziati dal programma PROBIO 2004-05 del MiPAAF

Woodland Energy • *Gianfranco Nocentini* • ARSIA, Regione Toscana

RAMSES II • *Gaetano Fierro* • Assessore Agricoltura Sviluppo Rurale ed Economia Montana della Regione Basilicata

Certificazione delle filiere bioenergetiche • *Giuseppe Sparta* • Assessorato Agricoltura della Regione Sicilia

Biogas • *Gabriele Boccasile* • D.G. Agricoltura Regione Lombardia

Interventi programmati

Giordano Pascucci • Confederazione Italiana Agricoltori
Confagricoltura

Tullio Marcelli • Confederazione Nazionale Coldiretti

Cristian Maretta • Responsabile Agroenergia Legacoop nazionale • Rappresentante per Legacoop e Confcooperative

Dibattito

Conclusioni

Stefano Boca • Sottosegretario di Stato del Ministero per le Politiche Agricole Alimentari e Forestali



WORKSHOP

TITOLO

LEGNO ENERGIA CONTRACTING: LE AZIENDE AGROFORESTALI PER LA FORNITURA DEL SERVIZIO CALORE

QUANDO

SABATO
5 MAGGIO 2007
14.30
17.30

I nuovi e recenti orientamenti delle politiche fiscali e civilistiche hanno introdotto la possibilità per le imprese agricole e agroforestali di vendere a terzi l'energia che producono. Gli imprenditori del settore primario sono pertanto i nuovi soggetti del mercato dell'energia.

Il Workshop, organizzato dall'ARSA, approfondisce il tema sulla base delle più avanzate esperienze realizzate in Italia e in Europa. L'esperienza austriaca ci può fornire spunti per capire il ruolo sia dei soggetti pubblici sia degli operatori privati per la diffusione di queste tipologie imprenditoriali. Un aspetto di sicuro interesse è il quadro giuridico e contrattualistico entro cui poter operare e le esperienze che in questo specifico ambito hanno compiuto alcuni operatori in Italia.

Moderatore

Edo Bernini • Dirigente Settore Miniere ed Energia, Direzione Generale Politiche Territoriali e Ambientali Regione Toscana

Relazioni

Filiera legno energia: il teleriscaldamento e la convenienza finanziaria nella produzione di energia termica • *Eliseo Antonini* • AIEL - Associazione Italiana Energie Agroforestali

Contracting in Stiria, Austria • *Horst Jauschnegg* • Camera Agricoltura e Foreste della Stiria, Graz, Austria

Servizio calore dalle imprese boschive: aspetti normativi e contrattuali • *Alberto Colucci* • Agenbiella

Esperienze di contracting in Italia

Carlo Bucciarelli • Bio-Clima, Arezzo
Giorgio Farenzena • Ecodolomiti, Agordo (Belluno)
Carlo Galli • Cipcalor e *Gianluigi Pesciulli* • Comune di Erba (Como)
Denis Gobbo • Biomasse Europa, Padova

Interventi e dibattito

Considerazioni conclusive

Giovanni Vignozzi • Dirigente Settore Foreste e Patrimonio Agroforestale - D.G. Sviluppo Economico della Regione Toscana

SALA FORUM

QUANDO

VENERDI'
4 MAGGIO 2007

MATTINA

PROGRAMMA

- 09.30** ARSIA, AIEL
Presentazione "Moderne tecnologie per l'uso energetico del legno" e visita guidata in fiera
- 10.00** Provincia di Firenze
"La realizzazione di un polo di eccellenza per la ricerca e l'innovazione in campo agrienergetico: Progetto Voice"
- 10.45** Provincia di Arezzo
Presentazione dell'opuscolo divulgativo: "Petrolio Verde - Giacimenti energetici rinnovabili nelle aziende agricole"
- 11.30** ARSIA, GAL Garfagnana Ambiente e Sviluppo, GAL Consorzio Appennino Aretino, GAL Leader Siena, GAL Eurochianti, AIEL
Presentazione della pubblicazione ARSIA: "Le minireti di teleriscaldamento a cippato in Toscana: l'esperienza dei GAL Toscani"
- 12.15** ARSIA, AIEL
Presentazione e visione del video ARSIA "Energia vicina in Toscana: cinque impianti di teleriscaldamento alimentati a legno cippato"

POMERIGGIO

- 14.30** S.O.F.E.A. (Selvicoltori Operatori Forestali Europei Associati)
"Presentazione e finalità dell'Associazione e opportunità nel settore legno energia"
- 15.15** Regione Lazio - Assessorato Agricoltura e Foreste
Presentazione del progetto "Distretto agrienergetico della Valle dei Latini"
- 16.00** Confindustria Toscana e Confindustria Arezzo
"Prospettive di crescita per le energie rinnovabili: lo sviluppo del solare fotovoltaico e i vantaggi del nuovo conto energia"
- 17.00** Cipa.at Toscana
"Presentazione dei risultati del progetto europeo Proaere di formazione sulle agrienergie"



TITOLO

IN FIERA PER CONOSCERE IL MONDO DELL'ENERGIA VERDE

Energia vicina in Toscana

INIZIATIVE

Il video che presenta gli impianti toscani di teleriscaldamento alimentati a cippato di legno

Il video promosso da ARSIA - Regione Toscana, realizzato dalla Mediateca Toscana in collaborazione con AIEL, descrive cinque impianti costruiti recentemente da Comuni, Comunità Montane o imprese agricole, che rappresentano dei modelli replicabili in gran parte del territorio dell'Italia centrale.

Si tratta di piccoli e medi impianti che servono a riscaldare gruppi di edifici pubblici e privati attraverso reti di teleriscaldamento, progettati per valorizzare le risorse locali attraverso una filiera di approvvigionamento a corto raggio. Sono pertanto esempi di sostenibilità ambientale ed economica, che garantiscono un alto grado di efficienza energetica e di comfort per gli utenti finali.

Il video, distribuito in formato Dvd, verrà presentato nella Sala Forum, all'interno della Fiera, venerdì 4 maggio alle ore 12,15.



Con l'energia verde cresce l'agricoltura.

Gli strumenti per cogliere le nuove opportunità di sviluppo dei territori rurali
Durante la manifestazione Agrienergie saranno presentati e distribuiti tre opuscoli con le informazioni essenziali relative alle opportunità che scaturiscono dalla produzione di energia di origine agricola e forestale. Veri strumenti di base per comprendere e cogliere le nuove opportunità che si aprono alle aziende agricole e forestali.

- *Legno energia Contracting, servizio calore dagli agricoltori e le imprese boschive*
- *Biocombustibili, produzione e uso energetico in agricoltura*
- *Energia elettrica e calore dal biogas, una concreta opportunità per gli agricoltori.*

Realizzati da AIEL, nell'ambito del progetto europeo Agriforenergy, cofinanziati da Regione Toscana - ARSIA e dal partenariato della manifestazione Agrienergie. Le pubblicazioni sono rivolte alle imprese agricole e all'imprese boschive, riportano dati informativi utili per gli operatori, descrivono il quadro europeo e nazionale di riferimento. Sono infine riportate alcune esperienze di successo (best practice) realizzate sia a livello europeo che nazionale.

TITOLO

VISITE E ESPERIENZE ATTIVE NEL CAMPO DELLE AGRIENERGIE

Teleriscaldamento a cippato: impianti aperti

INIZIATIVE

Nei giorni 4 e 5 maggio visita agli impianti di teleriscaldamento alimentati a legno cippato di Loro Ciuffenna e Cetica (Castel San Niccolò) in provincia di Arezzo, realizzati nell'ambito del progetto di cooperazione transnazionale "Sviluppo della filiera bosco-legno-energia attraverso il rafforzamento dell'associazionismo forestale".

Per la visita contattare

a Cetica (Castel San Niccolò)

- Piersilvio Ciabatti, Comunità Montana del Casentino
e-mail: piersilviociabatti@casentino.toscana.it
tel. 0575 507231, cellulare 338 4370723

a Loro Ciuffenna:

- Paolo Tommasini, Comunità Montana del Pratomagno
e-mail segreteria@cm-pratomagno.toscana.it,
tel. 055 9170128, cellulare 339 5418304



La potatura degli olivi e la gestione dei residui a fini energetici

Incontro tecnico con dimostrazione in campo e seminario il 3 maggio, dalle 9 alle 17,30 in località Castelmuzio, Trequanda (Siena).

Come potare gli olivi e recuperare energia dai residui prodotti da questa fondamentale pratica agronomica? Lo potremo verificare a Castelmuzio, vicino a Trequanda durante la dimostrazione in campo e il seminario organizzati da ARSIA in collaborazione con il Comune di Trequanda e con l'Amministrazione Provinciale di Siena, il 3 maggio, nell'ambito delle iniziative collaterali alla Fiera Agrienergie.

L'iniziativa è rivolta ai tecnici operanti nel sistema dei servizi di sviluppo agricolo, agli olivicoltori singoli e associati, ai libero professionisti, ai tecnici degli enti locali e a tutti i soggetti interessati alla razionale gestione degli oliveti.

L'iniziativa è il frutto di una sinergia fra due progetti, entrambi promossi da ARSIA: "Mateo, Modelli tecnici ed economici per la riduzione dei costi di produzione nelle realtà olivicole della Toscana" e "Woodland Energy - La filiera legno energia come strumento di valorizzazione delle biomasse legnose di origine agricola e forestale nelle regioni italiane".

L'iniziativa vede pertanto il supporto tecnico-scientifico dei partner afferenti ai suddetti progetti: Olivicoltori Toscani Associati, DIAF e DEART dell'Università di Firenze, DCOSL dell'Università di Pisa, CNR-IVALSA di Firenze.

Per informazioni: www.arsia.toscana.it