



# *Programma Eventi*

AIEL è partner tecnico di



**4 - 7 Maggio 2022**  
**Verona - Italy**

Area workshop AIEL, Padiglione 3  
dalle ore 10.00 alle ore 12.30

**Biocombustibili legnosi di qualità.  
Novità normative e tecniche  
e opportunità di certificazione**

Sala Convegni - Padiglione 6  
dalle ore 14.00 alle ore 17.00

**Novità nel quadro normativo  
degli impianti a biomasse legnose**

**mercoledì 4**

Area workshop AIEL, Padiglione 3  
dalle ore 14.30 alle ore 17.00

**Risultati del progetto  
RES4Carbon**

Area Verde – Padiglione 4  
dalle ore 14.00 alle ore 15.30

**Biomassa per la climatizzazione  
di vivai e garden center**

Sala Convegni - Padiglione 6  
dalle ore 9.30 alle ore 13.00

**2050 e calore rinnovabile dal legno  
Politiche e azioni concrete per  
accelerare la decarbonizzazione**

Area workshop AIEL, Padiglione 3  
dalle ore 10.30 alle ore 13.00

**Installazione e manutenzione:  
il rapporto con il committente**

**giovedì 5**

Area workshop AIEL, Padiglione 3  
dalle ore 14.30

**Presentazione del nuovo portale  
EnergiaDallegno.it  
Il web magazine della prima  
rinnovabile italiana**

Sala Progetto Bosco, Pad. 2  
dalle ore 14.30 alle 16.00

**Gestione forestale sostenibile  
e certificazioni, il ruolo cruciale  
del dottore forestale**

Sala Convegni - Padiglione 6  
dalle ore 9.30 alle ore 13.00

**Il sistema foresta-legno in Italia.  
Promuovere il settore forestale  
come elemento strategico  
dell'economia circolare**

Area workshop AIEL, Padiglione 3  
dalle ore 10.00 alle ore 13.00

**I sottoprodotti agricoli  
per contrastare la crisi energetica**

**venerdì**

**6**

Sala Convegni - Padiglione 6  
dalle ore 14.30 alle ore 16.30

**Le nuove opportunità per la  
cooperazione nella gestione  
sostenibile delle foreste**

Area workshop AIEL, Padiglione 3  
dalle ore 14.30 alle ore 17.00

**IVA agevolata sul pellet:  
obiettivo o chimera?**

Area workshop - stand AIEL  
dalle ore 10.00 alle ore 12.00

**Micro-cogenerazione a cippato,  
sistemi ibridi con caldaie a pellet  
e stufe a cippato calibrato**

**AIEL**  
ASSOCIAZIONE  
ITALIANA ENERGIE  
AGROFORESTALI

**sabato**

**7**

AIEL è partner tecnico di

 **PROGETTO  
FUOCO**

**4 - 7 Maggio 2022  
Verona - Italy**

mercoledì **4**

# Biocombustibili legnosi di qualità. Novità normative e tecniche e opportunità di certificazione

Organizzato da



## mercoledì 4 maggio

Progetto Fuoco - Verona Fiere  
Area workshop AIEL, Padiglione 3  
dalle ore 10.00 alle ore 12.30



Un vero e proprio corso di formazione dedicato agli operatori del mercato per discutere le novità normative e tecniche in materia di qualità per legna da ardere, cippato, bricchette e pellet di legno e presentare le opportunità di marketing legate alla certificazione BiomassPlus®. Al termine dell'evento sarà rilasciato un attestato di partecipazione.

### Biocombustibili di qualità: novità normative e tecniche

*Andrea Argnani, AIEL*

### Controllo qualità e regole di campionamento

*Andrea Argnani, AIEL*

### Incentivi per l'acquisto e la sostituzione degli impianti termici

*Valter Francescato, direttore tecnico AIEL*

### Certificazione BiomassPlus® e comunicazione al cliente finale

*Matteo Favero, AIEL*

### Question time

Consegna attestati e targhe  
alle nuove aziende  
certificate BiomassPlus®



AIEL è partner tecnico di



L'ISCRIZIONE  
ALL'EVENTO È  
OBBLIGATORIA

**ISCRIVITI**

## Novità nel quadro normativo degli impianti a biomasse legnose

Workshop organizzato da AIEL, APPLIA e CTI, in collaborazione con ANFUS e ASSOCOSMA



### mercoledì 4 maggio

Progetto Fuoco - Verona Fiere  
Sala Convegni - Padiglione 6  
dalle ore 14.00 alle ore 17.00

Il seminario tecnico è rivolto principalmente agli installatori-manutentori, ai progettisti, ai costruttori di generatori di calore e agli operatori del settore rinnovabili.

Il quadro normativo, di interesse per gli impianti a biomasse, è particolarmente dinamico. Siamo in una fase di intensa riforma e revisione di alcune importanti norme, che incideranno in modo rilevante sullo sviluppo del mercato.

Il seminario illustrerà i contenuti di alcune norme di particolare interesse per il settore biomasse, di recente pubblicazione o in fase di pubblicazione.

Sarà dato ampio spazio al dibattito e alle domande per approfondire i temi trattati.



#### Indirizzi di saluto

Introduzione e moderazione  
*Antonio Panvini*, Direttore Generale CTI

**Nuove linee guida per la verifica dell'idoneità al funzionamento in sicurezza dei sistemi di evacuazione dei prodotti della combustione in esercizio (SEPC)**

*Francesco Spizzico*, coordinatore CT 258 "Canne fumarie" - CTI

*Marco Martinetto*, componente CT 258

**UNI 10389-2 - Misurazioni in opera di tiraggio, rendimento ed emissioni di apparecchi a biomassa legnosa e gli indirizzi per l'aggiornamento del dpr 74/2013**

*Giovanni Raimondini*, coordinatore CT 252 e GC "Libretto di Impianto" - CTI

**UNI 10683 - Verifica, installazione, controllo e manutenzione di impianti a biomassa fino a 35 kW**

*Piero Bonello*, coordinatore CT 257 "Stufe, caminetti e barbecue ad aria e acqua" - CTI

*Dario Giacomello*, componente CT 257

**UNI 10412 - Sicurezza idronica degli impianti termici e la nuova norma per gli impianti tecnologici a biomassa legnosa**

*Valter Francescato*, coordinatore CT 253 "Componenti degli impianti di riscaldamento" - CTI  
*Gianluigi Codemo*, componente CT 253

*Question time*, modera Dario Molinari, CTI



AIEL è partner tecnico di



L'ISCRIZIONE ALL'EVENTO È OBBLIGATORIA

**ISCRIVITI**

## Risultati del progetto RES4Carbon

Organizzato da



Con il patrocinio di



CONSIGLIO  
DELL'ORDINE NAZIONALE  
DEI DOTTORI AGRONOMI  
E DEI DOTTORI FORESTALI



Ministero della Giustizia

### mercoledì 4 maggio

Progetto Fuoco - Verona Fiere  
Area workshop AIEL, Padiglione 3  
dalle ore 14.30 alle ore 17.00

Le sfide quali cambiamento climatico e povertà energetica pongono l'impresa agricola e forestale in una posizione di assoluta rilevanza con un ruolo di mitigazione e soluzione degli effetti dannosi di questi due fenomeni. L'obiettivo di questo incontro è presentare tutte le innovazioni, soluzioni e studi che rispondono alle esigenze di mitigazione degli effetti del cambiamento climatico in campo energetico ed agronomico.

#### PRIMA PARTE

**Interventi legati alla presentazione dei risultati di progetto a cura dei partner**

*Massimo Negrin*, Biomass Green Energy

**Introduzione al progetto: Obiettivi**

*Stefano Grigolato (Alberto Cadei)*, Dip. TESAF

**Il miglioramento qualitativo del cippato, operatività e sostenibilità economica**

*Werner Zanardi (Sesa Este)*

**Test sulle miscele di diverse concentrazioni di residuo (ceneri e segatura) con ammendante compostato verde e misto**



*Giuseppe Concheri*, Dip. DAFNAE

**Utilizzo dei residui ottenuti dalla filiera legno-energia per la produzione di compost. Primi risultati dei test di laboratorio condotti in cella climatica**

Confagricoltura Veneto

**L'importanza dei progetti di innovazione per le imprese in un'ottica di efficientamento energetico e differenziazione del reddito**

**Break - 15 min**

#### SECONDA PARTE

**Call for papers su "Studi ed innovazioni per la valorizzazione agronomica degli scarti della filiera energetica".**

Sono invitati gli Atenei coinvolti in attività legate alla filiera legno-energia, centri di ricerca che operano in ambito agronomico, energetico e nel settore delle biomasse legnose.

#### Tavola rotonda

Il convegno fa parte del programma di formazione permanente per i Dottori Agronomi e Dottori Forestali e dà diritto alla maturazione di 0,313 CFP come previsto dal Regolamento CONAF 3/2013.

AIEL è partner tecnico di



L'ISCRIZIONE  
ALL'EVENTO È  
OBBLIGATORIA

**ISCRIVITI**



## Biomassa per la climatizzazione di vivai e garden center

### Vantaggi economici, incentivi e casi reali

Organizzato da



#### mercoledì 4 maggio

Progetto Fuoco - Verona Fiere  
Area Verde – Padiglione 4  
dalle ore 14.00 alle ore 15.30



Vivai e garden center hanno spesso un fabbisogno interessante di energia termica e in genere una certa disponibilità di biomassa residuale che non viene valorizzata. Alla luce dei recenti aumenti dei combustibili fossili diventa sempre più interessante valutare la riqualificazione dei sistemi di climatizzazione per ridurre i costi aziendali.

- 14.00** Benvenuto e introduzione  
*Raul Barbieri*, Direttore Gen. Piemmeti SpA
- 14.10** **Incentivi ed esempi concreti per la riqualificazione degli impianti con sistemi a biomasse in serre e vivai**  
*Diego Rossi*, AIEL
- 15.10** **Question time**
- 15.20** **Conclusioni**  
*Stefano Donetti*, Presidente AICG
- 15.30** Fine del workshop



AIEL è partner tecnico di



L'ISCRIZIONE ALL'EVENTO È OBBLIGATORIA

**ISCRIVITI**

## 2050 e calore rinnovabile dal legno

Politiche e azioni concrete per accelerare la decarbonizzazione del settore del riscaldamento e migliorare l'aria che respiriamo

Il Ministero della Transizione Ecologica sottoscrive un nuovo protocollo d'intesa con Aiel e le Regioni

Organizzato da



### giovedì 5 maggio

Progetto Fuoco - Verona Fiere  
Sala Convegni - Padiglione 6  
dalle ore 9.30 alle ore 13.00



#### 9.30 Iscrizioni

Moderatore *Fabio Romeo*  
Ministero della Transizione Ecologica

10.00 Introduzione e benvenuto  
**Stato dell'arte e nuove prospettive in materia di qualità dell'aria**  
*Fabio Romeo*  
Ministero della Transizione Ecologica

10.15 **Le regioni del Bacino Padano tracciano la strada per migliorare l'aria che respiriamo. Azioni, risultati e obiettivi di breve termine.**  
*Gian Luca Gurrieri* Regione Lombardia  
*Luca Marchesi* Regione del Veneto  
*Stefania Crotta* Regione Piemonte  
*Cecilia Guaitoli* Regione Emilia Romagna

11.00 **Politiche, azioni e obiettivi delle altre regioni con aree critiche**  
*Vincenza Giancristiano* Regione Toscana  
*Laura Bennati* Arpa Lazio  
*Vitaliano Palomba* Regione Umbria  
*Maria Rosaria Della Rocca* Reg. Campania

11.30 **La sinergia fra GSE e Regioni: esempio virtuoso per accelerare il cambiamento**  
*Alessandra Galatioto* - GSE

11.45 **Le proposte e gli impegni della filiera legno energia per migliorare la qualità dell'aria**  
*Valter Francescato*  
Direttore Tecnico di Aiel

12.00 **Tavola rotonda con i rappresentanti del mondo politico**  
Modera *Annalisa Paniz* e intervengono:  
Rappresentanti del parlamento

12.45 **Conclusioni**  
*Domenico Brugnoli* - Presidente di Aiel  
*On. Vannia Gava\**  
Sottosegretario alla Transizione ecologica

Firma del nuovo protocollo di intesa fra il Ministero della Transizione Ecologica, Aiel e le Regioni

13.00 Fine dei lavori



AIEL è partner tecnico di



L'ISCRIZIONE ALL'EVENTO È OBBLIGATORIA

**ISCRIVITI**



## Installazione e manutenzione: il rapporto con il committente

Aspetti normativi, comunicativi e contrattualistici del rapporto dell'operatore con il responsabile d'impianto

Organizzato da



### giovedì 5 maggio

Progetto Fuoco - Verona Fiere  
Area workshop AIEL, Padiglione 3  
dalle ore 10.30 alle ore 13.00

Il rapporto del fornitore di un servizio di installazione o manutenzione con il committente, responsabile o terzo responsabile d'impianto è un rapporto ben normato sia da norme specifiche di settore sia dal Codice civile, oltre che, in base al committente, dal Codice del consumo o dal Codice degli appalti.

Per l'installatore districarsi nella normativa in modo da operare in piena tutela delle sue professionalità è spesso complesso e richiede almeno la conoscenza delle norme di base.

Il workshop mira ad evidenziare gli aspetti più importanti relativi alle operazioni di installazione e manutenzione di impianti termici.

Moderazione  
*Diego Rossi, AIEL*

- 10.30 Benvenuto e introduzione
- 10.35 **Adempimenti normativi e obblighi dell'installatore nei confronti del consumatore**  
*Claudio Nalon, CO GIMIB*
- 11.15 **Installazione e manutenzione nella disciplina dei contratti**  
*Diego Rossi, Referente GIMIB*
- 12.05 **La comunicazione delle buone pratiche al consumatore**  
*Sandro Bani, ANFUS*
- 12.30 Dibattito e domande dal pubblico
- 13.00 Fine del workshop



AIEL è partner tecnico di



L'ISCRIZIONE  
ALL'EVENTO È  
OBBLIGATORIA

**ISCRIVITI**

# PRESENTAZIONE

giovedì

5

## Presentazione del nuovo portale Energiadallelegno.it

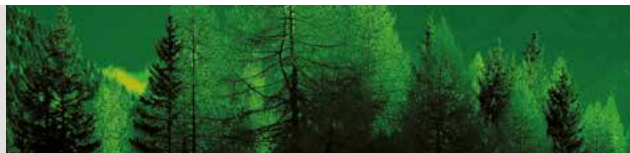
### Il web magazine della prima rinnovabile italiana

Organizzato da



**giovedì 5 maggio**

Progetto Fuoco - Verona Fiere  
Area workshop AIEL, Padiglione 3  
dalle ore 14.30



AIEL rinnova la propria comunicazione digitale rilanciando il portale [energiadallelegno.it](http://energiadallelegno.it) all'insegna dell'informazione tutta dedicata alla filiera legno-energia declinata per gli operatori del settore ma non solo, anche per gli stakeholder politico-istituzionali e per quei consumatori finali particolarmente interessati agli aspetti tecnici, politici e ambientali del riscaldamento domestico a legna e pellet.

**Comunicazione digitale  
per spingere l'advocacy associativa**  
*Annalisa Paniz*, direttrice generale AIEL

**La voce di AIEL si rinnova  
nella forma e nei contenuti**  
*Francesca Maito*, AIEL



AIEL è partner tecnico di



L'ISCRIZIONE  
ALL'EVENTO È  
OBBLIGATORIA

**ISCRIVITI**



giovedì **5**

# Gestione forestale sostenibile e certificazioni, il ruolo cruciale del dottore forestale

Organizzato da



Con il patrocinio di



Ministero della Giustizia



**giovedì 5 maggio**  
Progetto Fuoco - Verona Fiere  
Sala Progetto Bosco, Pad. 2  
dalle ore 14.30 alle 16.00

L'obiettivo del convegno è quello di evidenziare l'importanza della gestione forestale, delle certificazioni di gestione forestale e di come sia cruciale il ruolo dei dottori forestali nella gestione di suddette certificazioni come supporto allo sviluppo del settore mantenendo un ruolo cruciale nella gestione della documentazione richiesta in materia di legalità e tracciabilità.



Modera *Renato Ferretti*,  
Direttore editoriale LineaVerde

**Saluti ed introduzione:  
l'importanza delle certificazioni**  
Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Verona:

**La gestione forestale e le certificazioni di gestione; il ruolo dei dottori agronomi e forestali**  
*Dott. For. Alessandro Pasini*, ODAF Verona

**Le certificazioni dei biocombustibili legnosi; elementi di gestione ed il ruolo dei dottori agronomi e forestali**  
*Dott. Andrea Argnani*, AIEL

Il convegno fa parte del programma di formazione permanente per i Dottori Agronomi e Dottori Forestali e dà diritto alla maturazione di 0,188 CFP come previsto dal Regolamento CONAF 3/2013.

AIEL è partner tecnico di



L'ISCRIZIONE ALL'EVENTO È OBBLIGATORIA **ISCRIVITI**

## Il sistema foresta-legno in Italia

Promuovere il settore forestale come elemento strategico dell'economia circolare, garantendo la multifunzionalità delle foreste e coordinando le filiere dei prodotti legnosi



### venerdì 6 maggio

Progetto Fuoco - Verona Fiere  
Sala Convegni - Padiglione 6  
dalle ore 9.30 alle ore 13.00

Gli operatori economici della filiera foresta-legno si interrogano su come cooperare per promuovere il settore forestale come elemento strategico dell'economia circolare, valorizzando il principio a cascata di utilizzo efficiente delle risorse legnose, garantendo l'equilibrio fra produzioni industriali ed energetiche, coerentemente agli obiettivi climatici ed energetici europei, nel rispetto della sostenibilità ambientale.



AIEL è partner tecnico di



In collaborazione con





Moderazione *Antonio Boschetti*,  
direttore de "L'Informatore Agrario"

**09.15** Registrazione dei partecipanti

**09.30** Saluti di benvenuto e introduzione  
ai lavori

**09.50** **La nuova Strategia forestale nazionale  
come strumento inclusivo e di  
rappresentanza dei diversi comparti  
della filiera foresta-legno nel rispetto  
della multifunzionalità del bosco**

*Alessandra Stefani*

Ministero delle Politiche Agricole Alimentari  
e Forestali, DG DIFOR

**10.10** **Lo stato dell'arte delle utilizzazioni  
forestali e focus sull'impiego  
energetico della biomassa legnosa**

*Davide Pettenella* – Università degli studi  
di Padova, Dipartimento TeSAF

*Attilio Tonolo* - Ministero delle Politiche  
Agricole Alimentari e Forestali, DG PQAI II

### **10.30** **La parola agli operatori**

Come valorizzare i nostri boschi garantendo un approccio integrato alle filiere forestali per conciliare conservazione e protezione delle foreste ed uso efficiente delle risorse legnose assicurando l'equilibrio fra produzioni industriali ed energetiche.

I rappresentanti della filiera foresta-legno presentano le proprie strategie per stimolare un approccio integrato alle utilizzazioni forestali, i propri impegni futuri per rafforzare l'economia circolare e la cooperazione con le altre filiere e le proprie aspettative dagli altri operatori riuniti per rafforzare le sinergie.

*Operatori economici*

Intervengono:

*Annalisa Paniz* - Aiel

*Lorenzo Poli* - Assocarta

*Angelo Luigi Marchetti* - Assolegno di  
FederlegnoArredo

*Gianmichele Passarini* - Cia

*Marco Bonavia* - Conaf

*Livio Bozzolo* - Conaibo

*Enrico Allasia* - Confagricoltura

*Raoul Romano* - Crea

*Antonio Di Cosimo* - Ebs

*Andrea Zaghi* - Elettricità Futura

*Walter O. Righini* - Fiper

*Organizzazioni di settore*

Intervengono:

*Giustino Mezzalira* - Anarf

*Gabriele Calliari* - Federforeste

*Gianpiero Sammuri* - Federparchi

*Ilaria Dalla Vecchia* - FSC Italia

*Antonio Nicoletti* - Legambiente

*Antonio Brunori* - Pefc Italia

*Renzo Motta* - Sisef

*Marco Bussone* - Uncem

*Antonio Pollutri* - WWF Italia

**12.30** Conclusioni a cura di *Alessandra Stefani*



L'ISCRIZIONE  
ALL'EVENTO È  
OBBLIGATORIA

**ISCRIVITI**

## I sottoprodotti agricoli per contrastare la crisi energetica

I risultati del progetto AgroBioHeat e casi reali di utilizzo dei residui agricoli per alimentare i processi agroindustriali e riscaldamento residenziale

Organizzato da



### venerdì 6 maggio

Progetto Fuoco - Verona Fiere  
Area workshop AIEL, Padiglione 3  
dalle ore 10.00 alle ore 13.00



Nella situazione energetica attuale risulta fondamentale trovare delle soluzioni sostenibili all'uso dei combustibili fossili, che oltre ad essere dannosi per il clima hanno dimostrato ancora una volta la volatilità in relazione al contesto geopolitico e nella transizione energetica. Le soluzioni devono però essere innovative, sostenibili e pulite.

Oggi questo è possibile e i residui agroindustriali possono tornare ad avere un ruolo fondamentale nell'economia circolare del nostro paese.

Moderazione

*Irene di Padua*, Policy Director-Bioenergy Europe

10.00 Benvenuto, introduzione e registrazione dei partecipanti

10.40 **Sistemi di riscaldamento innovativi e sostenibili alimentati con residui agroindustriali.**

**I risultati del progetto AgroBioHeat\***  
*Manolis Karampinis, Ricercatore associato - CERTH Centre for Research and Technology Hellas, Coordinatore del progetto AgroBioHeat*

11.10 **L'esperienza danese e le tecnologie per la combustione della paglia\***

*Louise Krogh Johnson, Business Development Manager - Food & Bio Cluster Denmark*

11.40 **BIOMasud\***

**Lo schema di certificazione di qualità dei biocombustibili mediterranei\***  
*Pablo Rodero, Responsabile certificazione biocombustibili - AVEBIOM*

12.10 **Quadro delle specifiche tecniche per i biocombustibili solidi da residui agro-forestali**

*Giuseppe Toscano, Professore associato - Università Politecnica delle Marche*

12.25 **Casi reali: esempi virtuosi di valorizzazione dei residui agroindustriali**

*Francesca Fabrizio, Direttore generale - MEPE Impianti a Biomassa*

12.40 **Casi reali: esempi virtuosi di valorizzazione dei residui agroindustriali**

*Stefano Barcheri, Direttore vendite e sviluppo commerciale - Uniconfort*

12.55 Domande dal pubblico

13.10 Fine del convegno

*\*Durante il convegno è prevista la traduzione consecutiva degli interventi in inglese*

AIEL è partner tecnico di



L'ISCRIZIONE ALL'EVENTO È OBBLIGATORIA

**ISCRIVITI**

# CONVEGNO

venerdì **6**

## Le nuove opportunità per la cooperazione nella gestione sostenibile delle foreste

Organizzato da



**venerdì 6 maggio**

Progetto Fuoco - Verona Fiere  
Sala Convegni - Padiglione 6  
dalle ore 14.30 alle ore 16.30

**La strategia forestale e il ruolo della Commissione Ambiente nelle politiche agricole e forestali**  
*On. Luisa Regimenti*, Rapporteur Commissione ambiente del Parlamento su "EU Forest Strategy")

**Il green deal e le opportunità per il settore forestale: biodiversità, strategia forestale e carbon markets**  
*Christian Holzleitner*, Capo unità della DG CLIMA dell'Unione Europea

**Testimonianze di azioni concrete dal mondo cooperativo**

**Gruppo cooperativo Metsa-Finlandia**

**Gruppo cooperativo francese (\*)**

**Selvicoltura preventiva: il fuoco come strumento di prevenzione degli incendi boschivi**

*Luca Tonarelli*, Coopertiva D.R.E.Am. Italia (Toscana)

**La gestione sostenibile del bosco: come coniugare ambiente ed economia nel territorio montano calabrese**  
*Fortunato Morabito*, Coopertiva Aspromonte Legnami (Calabria)

**Dal degrado alla rinascita per l'ambiente e per i lavoratori: la riqualificazione della Pineta di Castel Volturno**

*Ugo Fragassi*, Coop. ATS Montemaggiore (Puglia)

**Associazionismo forestale, fondo complementare PNRR e servizi ecosistemici nelle aree interne della Regione Marche**

*Luca Possanzini*, Consorzio Marche Verdi (Marche)

**Gestione forestale e multifunzionalità:**

**il progetto di Biccari**

*Mario De Angelis*, Coopertiva Ecol Forest (Puglia)

**Progetto BOSCOAMICO.IT: piattaforma di e-commerce per la vendita di prodotti forestali e servizi eco sistemici**  
*Gasper Rino Talucci*, Consorzio di Coopertive CO.LA. FOR.e GAL Abruzzo Italico Alto Sangro (Abruzzo)

**Discussione**

**Conclusioni**

*\*Da confermare*

AIEL è partner tecnico di



L'ISCRIZIONE ALL'EVENTO È OBBLIGATORIA

**ISCRIVITI**

## IVA agevolata sul pellet: obiettivo o chimera?

Organizzato da



### venerdì 6 maggio

Progetto Fuoco - Verona Fiere  
Area workshop AIEL, Padiglione 3  
dalle ore 14.30 alle ore 17.00

Un aggiornamento per gli operatori del settore sulle attività associative di advocacy finalizzate alla riduzione dell'aliquota Iva sulle compravendite di pellet in Italia.

Saranno altresì approfondite le possibili conseguenze di natura legale connesse al tema dell'incauto acquisto, con particolare riferimento all'acquisto di pellet a prezzi fortemente concorrenziali da aziende di cui sia possibile sospettare il coinvolgimento in attività elusive dell'Iva. Saranno inoltre approfonditi gli strumenti disponibili agli operatori per riconoscere contraffazioni e frodi in commercio.

Nel corso dell'evento sarà presentata anche l'offerta commerciale del laboratorio Water & Life Lab, primo laboratorio italiano riconosciuto ENplus® e accreditato interamente alla norma ISO 17225-2.

A cura di *Matteo Favero*, AIEL:

- **Attività di advocacy per la riduzione dell'aliquota Iva sul pellet**
- **Frodi carosello e incauto acquisto: quali rischi per i rivenditori?**
- **Come riconoscere contraffazioni e frodi in commercio**

**Analisi del pellet di qualità a cura del primo laboratorio italiano riconosciuto ENplus®**

*Andrea Piazzalunga*, Water & Life Lab

**Consegna targhe aziende certificate ENplus®**

AIEL è partner tecnico di



L'ISCRIZIONE  
ALL'EVENTO È  
OBBLIGATORIA

**ISCRIVITI**



## Micro-cogenerazione a cippato, sistemi ibridi con caldaie a pellet e stufe a cippato calibrato

Organizzato da



### sabato 7 maggio

Progetto Fuoco - Verona Fiere  
Area workshop - stand AIEL  
dalle ore 10.00 alle ore 12.00

Il workshop ha l'obiettivo di presentare tre argomenti:

- la **micro-cogenerazione a cippato**, basata sul processo di gassificazione del legno, presentando delle soluzioni commercialmente mature e dei casi applicativi.

- il **sistema ibrido a biomassa**, costituito da caldaia a biomassa e pompa di calore espressamente realizzati e concepiti dal fabbricante per funzionare in abbinamento tra loro.

- La **stufa automatica alimentata con cippato calibrato**. Su questo tema AIEL, nell'ambito del suo Gruppo produttori professionali biomassa, ha creato un gruppo di lavoro al quale partecipano sia i produttori di cippato calibrato sia alcuni costruttori di apparecchi domestici. Saranno presentati i primi risultati del lavoro svolto fin qui dal gruppo di lavoro.

Introduzione e moderazione

*Valter Francescato, direttore tecnico AIEL*

**Micro-cogeneratore a cippato 20 kW<sub>e</sub>-60 kW<sub>e</sub>, caratteristiche tecniche e applicazioni**

*Franco Giovanoli, Ecoenergy Hargassner*

**Micro-cogeneratori a cippato fino a 50 kW<sub>e</sub>, caratteristiche tecniche e applicazioni**

*Davide Capraro, Glock Ecoenergy*

**Sistema ibrido caldaia a pellet e pompa di calore aria-acqua**

*Stefano Lanciotti, Windhager Italy*

**Sistema ibrido caldaia a pellet e pompa di calore aria-acqua**

*Fabio Pompei, Laminox Idro*

**Produzione e certificazione di cippato calibrato per generatori domestici a biomassa, attività e primi risultati del gruppo di lavoro "cippato calibrato"**

*Andrea Argnani, AIEL*

**Eco Cippatina, stufa alimentata a cippato calibrato, caratteristiche tecniche e processo di sviluppo**

*Andrea Canzian, CS Thermos*

**Sibilla, stufa alimentata a cippato calibrato, caratteristiche tecniche e processo di sviluppo**

*David Pinciaroli, Laminox Idro*

*Question time*



AIEL è partner tecnico di



L'ISCRIZIONE ALL'EVENTO È OBBLIGATORIA

**ISCRIVITI**

# ***Energia dal legno***

**AIEL**  
ASSOCIAZIONE  
ITALIANA ENERGIE  
AGROFORESTALI



***Scopri di più su***



***Sostenibile  
Rinnovabile  
Carbon neutral***

***[energiadallegno.it/libroverde](http://energiadallegno.it/libroverde)***



**aielenergia.it**

**energia** DAL **Legno**.IT

  @AIELagroenergia

 AIEL

AIEL è partner tecnico di



**4 - 7 Maggio 2022**  
**Verona - Italy**