

TRAMANDIAMO CORRETTAMENTE IL CALORE DELLA TRADIZIONE

# il futuro è nelle tue mani: accendilo responsabilmente

usa **legna di qualità** per scaldarti,  
dai valore alla **filiera locale** e salvaguarda l'**ambiente**



## WORKSHOP

### Il contesto di filiera e gli obblighi normativi

Rivolto a: imprese forestali e tecnici della filiera di impianti termici a biomassa forestale  
(agronomi/forestali, progettisti, termotecnici, commerciali, manutentori)

I<sup>^</sup> edizione

**GIOVEDÌ 21 NOVEMBRE 2024**

Sede: Torino, sede IPLA, Corso casale 476, 10132

II<sup>^</sup> edizione

**VENERDÌ 22 NOVEMBRE 2024**

Sede: Cuneo, casa del fiume, Parco fluviale Gesso e Stura  
Piazzale Walther Cavallera, 19, 12100



Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (FEASR) - Europa cresce nelle zone rurali  
PER 2014-2020 Operazione 1.2.1 "Attività dimostrative e informative in campo forestale"



MINISTERO DELL'AGRICOLTURA  
DELLA SOVRANITÀ ALIMENTARE  
E DELLE FORESTE



REGIONE  
PIEMONTE

SEGUI I CONSIGLI DI  
**Bòsc &  
Fiammetta**



INFORMAZIONI  
E APPROFONDIMENTI



# il futuro è nelle tue mani: accendilo responsabilmente

## PROGRAMMA

09:00 - 09:30

**Accoglienza**

09:30 - 12:30

**Progetto**

**"Comunicazione sulla sostenibilità della filiera bosco-legno-energia"**

Obiettivi e prodotti - A cura di: Regione Piemonte, Settore Foreste

**Precisazioni su biomasse e normativa sui rifiuti**

A cura di: Arma dei Carabinieri, Col. Valerio Cappello

**Elementi di conoscenza e consapevolezza sulla combustione del legno**

Combustione biomasse: elementi essenziali

**Normativa in essere e proposta di Piano Regionale per la Qualità dell'Aria**

PRQA 10'

A cura di: Regione Piemonte, Settore Emissioni e Rischi ambientali

**Catasto impianti, regolarità degli impianti e sanzioni**

A cura di: Regione Piemonte, Settore Sviluppo energetico sostenibile

**Biocombustibili legnosi, impianti tecnologici e prestazioni tecnico-ambientali**

- Legna da ardere, cippato, pellet; principali caratteristiche qualitative, normativa di riferimento
- Tipologie di generatori e modalità di erogazione del calore
- Cenni: evoluzione dello stato della tecnica delle tecnologie di combustione della biomassa legnosa: moderna tecnica di combustione, tecnologie a emissioni "quasi Zero", misure primarie e secondarie, i sistemi ibridi, casi esempio corretto inserimento e progettazione degli impianti negli edifici
- Manutenzione degli impianti e gestione delle ceneri
- Problematiche (impiantistiche e manutentive) più frequenti della gestione degli impianti a biomasse: evidenze e buone pratiche di controllo

A cura di: Aiel

**Sistemi incentivanti per le biomasse**

- Bando regionale per gli impianti a biomassa
- Bando regionale per la sostituzione generatori a biomassa
- Cenni su Detrazioni, Conto Termico, Certificati Bianchi

A cura di: Regione Piemonte, Settore Foreste

12:45 - 14:15

**Pranzo** offerto dall'organizzazione

14:30 - 16:00

**Esercitazioni** (2 gruppi, con rotazione):

- Applicazione norma tecnica di certificazione, su legna in tronchetti e cippato
- Prove di umidità legna da ardere e cippato

A cura di: Aiel/IPLA

**Conclusioni**

**Per partecipare è necessario effettuare  
la preadesione cliccando qui**



Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (FEASR) - l'Europa investe nelle zone rurali.  
PMR 2014-2020 Operazione 7.2.1 "Attività dimostrative e informative in campo forestale"



MINISTERO DELL'AGRICOLTURA  
DELLA SOVILTA' ALIMENTARE  
E DELLE FORESTE



REGIONE  
PIEMONTE

SEGUI I CONSIGLI DI  
**Bòsc &  
Fiammetta**



INFORMAZIONI  
E APPROFONDIMENTI

