

GIOVEDÌ 16 APRILE h 14,00 | MARTEDÌ 21 APRILE h 10,00 | MERCOLEDÌ 29 APRILE h 10,00

## CICLO DI WEBINAR INFORMATIVI

PER ENTI PUBBLICI, GIORNALISTI, IMPRESE, ASSOCIAZIONI DI CATEGORIA E DI CITTADINI

# COMBUSTIONE DELLE BIOMASSE

una risorsa locale per l'economia del territorio e il contrasto ai cambiamenti climatici,  
nel rispetto dell'ambiente e della qualità dell'aria

- |                     |  |
|---------------------|--|
| <b>min. 0-10</b>    | <b>Presentazione delle modalità di interazione nel webinar</b>   |
| <b>min. 10-20</b>   | <b>Apertura dei lavori</b><br><i>Regione Piemonte, S. Crotta responsabile Direzione Ambiente, Energia e Territorio</i>   |
| <b>min. 20-90</b>   | <b>La combustione delle biomasse legnose e le attività tecniche regionali</b><br><u>Filiera bosco energia e qualità dell'aria: la necessaria evoluzione verso la compatibilità</u><br><i>Regione Piemonte, Settore Foreste – M. Corgnati</i><br><u>Aspetti energetici e normativi degli impianti a biomasse legnose</u><br><i>Regione Piemonte, Settore Sviluppo Energetico Sostenibile – G. Nuvoli</i><br><u>Un nuovo quadro normativo per l'uso della biomassa nel riscaldamento domestico</u><br><i>Regione Piemonte, Settore Emissioni e rischi ambientali – F. Varvello, G. Zulli</i><br><u>Uso della biomassa nel riscaldamento domestico: il peso emissivo del settore</u><br><i>Regione Piemonte, Settore Emissioni e rischi ambientali – G. Arduino, F. Matera</i><br><u>Qualità dell'aria e combustione delle biomasse, attività tecnico-scientifiche</u><br><i>Arpa Piemonte, Struttura Meteorologia, Clima e Qualità dell'aria – F. Lollobrigida</i> |
| <b>min. 90-140</b>  | <b>Tra clima e qualità dell'aria: il legno come combustibile</b><br><u>L'impiego energetico moderno, efficiente, responsabile e vantaggioso del legno locale</u><br><i>Progetto pilota Legno Energia Nord Ovest – G. Talachini, A. Crocetta</i>  |
| <b>min. 140-180</b> | <b>Risposte a quesiti</b>  |

## Ciclo di webinar sulla combustione delle biomasse per Enti Pubblici, giornalisti, imprese, associazioni di categoria e di cittadini

La **Regione Piemonte**, in collaborazione con il progetto pilota **Legno Energia Nord Ovest** e **ARPA Piemonte**, organizza un ciclo di webinar informativi sulla combustione delle biomasse. Gli incontri sono destinati agli Amministratori e Tecnici degli Enti Pubblici, ai giornalisti, agli operatori economici e alle associazioni di cittadini del territorio piemontese, con l'intento di chiarire il quadro normativo, la rilevanza della combustione delle biomasse come fonte di inquinamento e le buone pratiche attuabili. Il fine è quello di evidenziare il ruolo delle Amministrazioni Locali, dell'informazione e di un impiego corretto e moderno del legno nel ridurre l'inquinamento dell'aria e, al contempo, nel garantire un ricorso sostenibile a questa fonte rinnovabile locale.

### DESCRIZIONE:

La combustione del legno in dispositivi domestici quali stufe, cucine e camini, è causa di rilevanti emissioni di PM10 e altri inquinanti, pur se non percepita come tale. Un ruolo chiave nell'abbattere la qualità dell'aria nel bacino padano l'hanno inoltre gli abbruciamenti autunnali e invernali di residui vegetali in campo. Infine, sebbene più stabili nelle emissioni, anche gli impianti di media e grande taglia, possono essere severamente influenzati nelle proprie emissioni in base alla gestione effettiva. Occorre quindi che gli Enti Pubblici attuino azioni di controllo e corretta informazione, supportati dal sistema regionale dei media. Specularmente, è necessario che anche soggetti economici e cittadini operino con una nuova consapevolezza sul tema.

Gli incontri proposti illustreranno:

- il quadro normativo attuale (sia per quanto concerne gli abbruciamenti, sia per quanto riguarda l'installazione, la manutenzione e la gestione degli impianti termici, stufe comprese)
- le buone pratiche nella gestione degli apparecchi a legna e pellet per ridurre le emissioni, le manutenzioni e i rischi, risparmiando tempo e denaro
- il tema del valore del legno locale e dell'azione individuale dei cittadini, legando i temi del rispetto del bosco, della tracciabilità del materiale legnoso, delle certificazioni forestali ed impiantistiche, dell'uso corretto degli impianti domestici e dell'inquinamento dell'aria
- il ruolo degli Enti Locali nel favorire un corretto impiego del legno come fonte energetica
- le fonti di informazioni, di materiale divulgativo e di supporto tecnico-scientifico

### PROGRAMMAZIONE E ORGANIZZAZIONE:

I webinar saranno tre, programmati in date e orari differenti; i contenuti di ciascun webinar saranno analoghi a quelli degli altri due e la loro replicazione è funzionale a consentire la più ampia partecipazione possibile. Al termine delle esposizioni dei relatori sarà garantita una sezione di domande/risposte sia in forma scritta, sia con quesiti a voce.

Per partecipare ai webinar sarà necessario iscriversi, impiegando per ogni data il corrispondente link:

**16 aprile 2020 h 14.00** – link: [https://zoom.us/webinar/register/WN\\_-y\\_jGcJiQmWnl8lgeEOhAA](https://zoom.us/webinar/register/WN_-y_jGcJiQmWnl8lgeEOhAA) (ID meeting: 187-532-716)

**21 aprile 2020 h 10.00** – link: [https://zoom.us/webinar/register/WN\\_KdFmhV\\_3ScmjLnk5GSeBhA](https://zoom.us/webinar/register/WN_KdFmhV_3ScmjLnk5GSeBhA) (ID meeting: 287-823-430)

**29 aprile 2020 h 10.00** – link: [https://zoom.us/webinar/register/WN\\_8oYKkL6dQkmlD-m-dq2qSg](https://zoom.us/webinar/register/WN_8oYKkL6dQkmlD-m-dq2qSg) (ID meeting: 128-626-465)

Legno Energia Nord Ovest è un progetto pilota di valorizzazione e qualificazione della filiera legno-energia in Piemonte e nelle aree limitrofe, finanziato dalla Regione Piemonte attraverso il PSR 2014-2020 (Misura 16, Operazione 16.2) e fondato sulla cooperazione nel settore forestale. Il gruppo di gestione è formato dalla cooperativa forestale La Foresta, dalla start-up Replant e da AIEL - Associazione Italiana Energie Agroforestali. Il progetto è aperto a tutte le realtà di settore che accettino la sfida di una filiera delle biomasse legnose moderna e sostenibile.

### **La filiera legno-energia e gli obiettivi del progetto Legno Energia Nord Ovest**

Produrre energia, in particolare calore, da legname proveniente da lavorazioni forestali è una soluzione ambientalmente responsabile in grado di contrastare i cambiamenti climatici e di contribuire ad una efficace gestione del territorio. Tuttavia, affinché tali effetti siano concreti, duraturi e socialmente vantaggiosi, l'impiego della legna per fini energetici non può più essere una soluzione di ripiego, spinta dall'incremento del costo dei combustibili fossili, ma deve divenire un elemento moderno ed efficace del nostro futuro a basso contenuto di carbonio. Questo significa minimizzare gli impatti della filiera e della combustione e alimentare un'economia sana, emersa e locale: il settore deve intraprendere un percorso di qualificazione che assicuri la riduzione drastica delle emissioni di PM10, l'affidabilità costante e il controllo degli impianti, la qualità dei combustibili prodotti, la tracciabilità (fisica ed economica) e la sostenibilità di tutte le attività forestali.

Il progetto Legno Energia Nord Ovest si propone di innescare ed accompagnare tale mutamento radicale nell'approccio alle biomasse, sia in ambito domestico, sia nel teleriscaldamento. L'obiettivo è di raccogliere le sfide ambientali sia sostenendo quei modelli tecnici e organizzativi di approccio alle biomasse che si siano già dimostrati vincenti, sia favorendo l'innovazione di settore.

[www.legnoenergia.org](http://www.legnoenergia.org)