

[Vai all'articolo originale](#)

Link: <https://www.installatoreprofessionale.it/news/1006-regolamenti-regionali-per-l-esercizio-e-l-installazione-di-impianti-termici-a-biomassa-la-nuova-guida.html>

Questo sito utilizza o potrà utilizzare per il suo funzionamento cookie tecnici e di terze parti. Chiudendo il banner cliccando su 'chiudi' o continuando nella navigazione accetti l'utilizzo dei cookie. Per saperne di più leggi [Informativa Completa Privacy \(/privacy\)](#) [Chiudi X](#)

(/)



[\(/component/banners/click/96.html\)](/component/banners/click/96.html)

≡ MENU

# Regolamenti regionali per impianti termici a biomassa: la nuova guida

News (/news.html) – 14 Febbraio 2023

Questo sito utilizza o potrà utilizzare per il suo funzionamento cookie tecnici e di terze parti. Chiudendo il banner cliccando su 'chiudi' o continuando nella navigazione accetti l'utilizzo dei cookie. Per saperne di più leggi [Informativa Completa Privacy \(/privacy\)](#)



AIEL – Associazione italiana energie agroforestali – presenta la **nuova Guida (aggiornata al 10 febbraio 2023) ai regolamenti regionali per l’esercizio e l’installazione di impianti termici a biomassa**, uno strumento per facilitare la comprensione e la corretta attuazione delle norme a scala regionale che regolano l’utilizzo di stufe e caldaie a biomassa. Fortemente voluta dagli operatori della filiera che AIEL rappresenta e sviluppata anche con la collaborazione del MASE e delle Regioni, la Guida fornisce ai cittadini tutte le informazioni per utilizzare il riscaldamento a legna e pellet rispettando le norme della propria Regione sulla qualità dell’aria.

Dopo la pubblicazione del D.M. 186/2017, che ha introdotto in Italia la classificazione “a Stelle” degli apparecchi di riscaldamento d’ambiente e le caldaie a biomasse legnose, alcune regioni hanno deciso di disciplinare l’esercizio e l’installazione degli impianti termici a biomasse applicando la classificazione del decreto. Questa azione legislativa regionale è stata ulteriormente implementata in seguito alla sentenza di condanna all’Italia (novembre 2020) della Corte di giustizia europea per i continui superamenti dei valori limite di PM10 e NO2 (direttiva 2008/50/UE attuata con d.lgs. 155/2010). Successivamente, anche altre regioni italiane, in cui sono presenti aree di superamento, hanno iniziato un simile percorso legislativo, applicando il D.M. 183/2017.

All'interno della Guida sono quindi riassunte le norme disposte in primis dalle regioni del Bacino Padano: Piemonte, Lombardia, Veneto, Emilia Romagna, a cui si sono finora aggiunte Provincia Autonoma di Trento, Toscana, Marche, Campania e Sardegna. Chiudi X

La combustione domestica della legna da ardere in apparecchi tecnologicamente obsoleti e condotti in modo scorretto – assieme al traffico, l'agricoltura e l'industria – è ancora oggi una delle principali sorgenti del PM10 misurato nell'atmosfera in inverno. Su questo tema purtroppo, c'è ancora scarsa consapevolezza, non solo per gli effetti negativi sulla salute collettiva ma anche per quanto riguarda le potenziali conseguenze economiche per l'Italia. Nel caso di reiterata inosservanza dei valori limite, infatti, può essere avviato un contenzioso con conseguente condanna pecuniaria. Secondo le prime stime del MASE, si tratta di circa un miliardo di euro e cento mila euro al giorno, fino a quando non saranno rispettati i valori limite giornalieri di superamento prescritti per il PM10 e l'NO2. A questa criticità si aggiunge il fatto che localmente, soprattutto nelle valli di montagna, le agenzie regionali rilevano ancora superamenti significativi del valore obiettivo (1 ng/m3) del Benzo(a)pirene, composto cancerogeno. Inoltre, è in corso una fase di revisione della direttiva 2008/50/UE che con ogni probabilità abbasserà gli attuali valori limite dei superamenti.

Negli ultimi dieci anni, grazie alle azioni introdotte dal Ministero e dalle Regioni e all'impegno degli operatori dei vari settori economici coinvolti, la qualità dell'aria è migliorata molto e – con riferimento alle biomasse - sono stati fatti importanti passi in avanti sul fronte del miglioramento delle tecnologie domestiche di combustione del legno, della qualità dei biocombustibili, delle installazioni, manutenzioni e conduzione degli impianti termici.

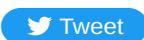
In Italia è ancora attivo un imponente parco generatori tradizionali e vetusti che ostacola la necessaria accelerazione del processo di miglioramento della qualità dell'aria. I Regolamenti regionali hanno introdotto misure strutturali ed emergenziali che disciplinano l'esercizio e l'installazione degli impianti a biomasse. Il rispetto di questi regolamenti è fondamentale per velocizzare la riqualificazione energetico-ambientale del parco generatori vetusto e inquinante.

La parte prevalente delle emissioni di PM10 proviene infatti da stufe e caminetti obsoleti che utilizzano tecnologie di combustione superate. Gli apparecchi a legna e pellet installati in Italia da più di 10 anni sono il 70% del parco installato, circa 6,3 milioni, e contribuiscono all'emissione dell'86% del PM10 derivante dalla combustione domestica della biomassa. Per questa ragione è importante

Questo sito utilizza e potrà utilizzare per il suo funzionamento cookie tecnici e di terze parti. [Clicca qui](#) per saperne di più e accettare le condizioni di utilizzo. Per saperne di più leggi [l'Informativa Completa Privacy](#) ([/privacy](#)). [Chiudi X](#)

Il turnover tecnologico è la soluzione per contribuire in modo significativo a migliorare la qualità dell'aria, ma è fondamentale anche continuare ad informare e sensibilizzare gli utenti finali, in particolare di chi utilizza legna da ardere. Una conduzione scorretta dell'apparecchio può infatti causare un incremento delle emissioni inquinanti in atmosfera, anche di dieci volte rispetto all'utilizzo ottimale.

L'auspicio è che la nuova Guida sia uno strumento utile per contribuire a far conoscere le norme esistenti ai cittadini e per "fare squadra" con le istituzioni pubbliche centrali, regionali e territoriali, con le associazioni degli operatori e soprattutto con i conduttori degli impianti. Senza una forte collaborazione tra tutti questi soggetti non sarà possibile raggiungere gli obiettivi molto sfidanti che attendono il Paese negli anni a venire.



Whatsapp

## Continua a leggere



**Coronavirus e riscaldamento a biomassa, un'impresa su due ha perso oltre il 75%**

[\(/news/221-coronavirus-e-riscaldamento-a-biomassa-un-impresa-su-due-ha-perso-oltre-il-75.html\)](/news/221-coronavirus-e-riscaldamento-a-biomassa-un-impresa-su-due-ha-perso-oltre-il-75.html)



**Utilizzare correttamente gli apparecchi a biomassa per migliorare la qualità dell'aria**

[\(/news/357-biomassa-aiel-migliorare-qualita-aria-eventi-prepair.html\)](/news/357-biomassa-aiel-migliorare-qualita-aria-eventi-prepair.html)



**Pellet, l'Italia è al primo posto in Europa con 2,2 milioni di apparecchi installati**

Questo sito utilizza o potrà utilizzare per il suo funzionamento cookie tecnici e di terze parti. Chiudendo il banner cliccando su 'chiudi' o continuando nella navigazione accetti l'utilizzo dei cookie. Per saperne di più leggi [Informativa Completa Privacy](#)



**Generatori a biomassa al posto di impianti a metano in Lombardia, cade il divieto**

(/news/397-consiglio-di-stato-impianti-biomassa-lombardia.html)



**Superbonus e biomassa, i chiarimenti richiesti al ministro Cingolani**

(/news/425-superbonus-chiarimenti-aiel-ministro-cingolani.html)



**Emissioni da impianti a biomassa, la Toscana aderisce al Protocollo d'intesa**

(/news/437-protocollo-intesa-regione-toscana-per-qualita-dell-aria.html)



**La nuova disciplina degli impianti a biomassa legnosa in Lombardia**

(/focus/636-impianti-biomassa-lombardia.html)



**Superbonus: sostituire la vecchia caldaia con una a pellet è un intervento "trainato"**

(/news/656-caldaia-pellet-trainato-agenzia-entrate.html)

**Load More...**

Questo sito utilizza o potrà utilizzare per il suo funzionamento cookie tecnici e di terze parti. Chiudendo il banner cliccando su 'chiudi' o continuando nella navigazione accetti l'utilizzo dei cookie. Per saperne di più leggi [Informativa Completa Privacy](#) (/privacy) Chiudi X

**SOLUZIONI** più  
**SERVIZI** più  
**COMPETENZE**  
insieme **VALE DI PIÙ**  
DAI PIÙ VALORE AL TUO BUSINESS

**COMOLI FERRARI** BUILD the solution it's **ELETTRICA**

(/component/banners/click/95.html)

**SFOGLIA L'ULTIMO NUMERO**

Questo sito utilizza o potrà utilizzare per il suo funzionamento cookie tecnici e di terze parti. Chiudendo il banner cliccando su 'chiudi' o continuando nella navigazione accetti l'utilizzo dei cookie. Per saperne di più leggi [Informativa Completa Privacy \(/privacy\)](#) Chiudi X



issuu

([https://issuu.com/quinebusinesspublisher/docs/ip\\_4\\_settembre?fr=sZGY1NTUzODMyNjE](https://issuu.com/quinebusinesspublisher/docs/ip_4_settembre?fr=sZGY1NTUzODMyNjE))



(<https://installatoreprofessionale.us2.list->

[manage.com/subscribe?u=bbc14c61beca69225fabf0ce6&id=d1c4d181c1](https://manage.com/subscribe?u=bbc14c61beca69225fabf0ce6&id=d1c4d181c1))

Questo sito utilizza o potrà utilizzare per il suo funzionamento cookie tecnici e di terze parti. Chiudendo il banner cliccando su 'chiudi' o continuando nella navigazione accetti l'utilizzo dei cookie. Per saperne di più leggi [Informativa Completa Privacy](#)

## Novità prodotti



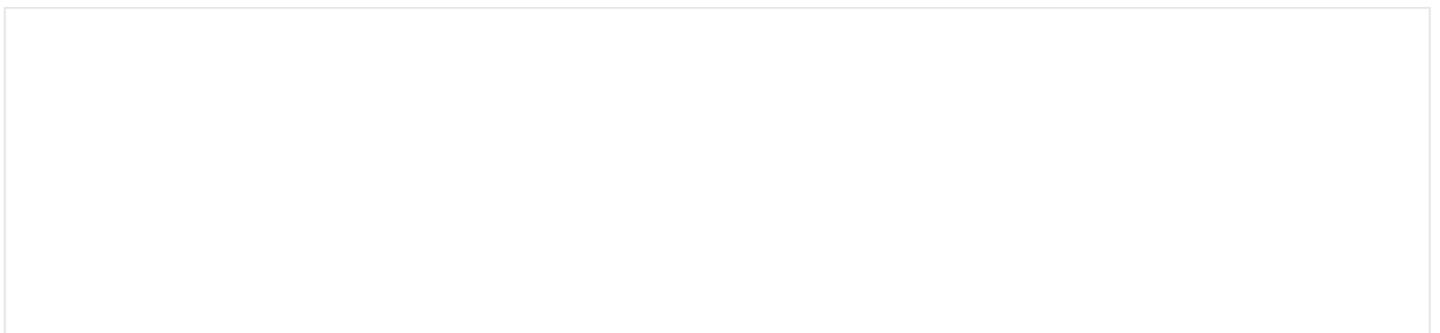
(/prodotti/971-tubazioni-flessibili-preisolate-per-il-trasporto-di-fluidi-negli-impianti.html)

**Tubazioni flessibili preisolate per il trasporto di fluidi negli impianti**  
(/prodotti/971-tubazioni-flessibili-preisolate-per-il-trasporto-di-fluidi-negli-impianti.html)

(/prodotti/966-gruppi-di-rilancio-per-la-distribuzione-e-miscelazione-dei-fluidi-negli-impianti.html)

**Gruppi di rilancio per la distribuzione e miscelazione dei fluidi negli impianti**  
(/prodotti/966-gruppi-di-rilancio-per-la-distribuzione-e-miscelazione-dei-fluidi-negli-impianti.html)

## FOCUS



Questo sito utilizza o potrà utilizzare per il suo funzionamento cookie tecnici e di terze parti. Chiudendo il banner cliccando su 'chiudi' o continuando nella navigazione accetti l'utilizzo dei cookie. Per saperne di più leggi [Informativa Completa Privacy \(/privacy\)](#) Chiudi X



[\(/focus/859-come-prevenire-gli-incendi-nelle-grandi-superfici-commerciali.html\)](/focus/859-come-prevenire-gli-incendi-nelle-grandi-superfici-commerciali.html)

**Come prevenire gli incendi nelle grandi superfici commerciali?**

**[\(/focus/859-come-prevenire-gli-incendi-nelle-grandi-superfici-commerciali.html\)](/focus/859-come-prevenire-gli-incendi-nelle-grandi-superfici-commerciali.html)**

Questo sito utilizza o potrà utilizzare per il suo funzionamento cookie tecnici e di terze parti. Chiudendo il banner cliccando su 'chiudi' o continuando nella navigazione accetti l'utilizzo dei cookie. Per saperne di più leggi [Informativa Completa Privacy \(/privacy\)](#) [Chiudi X](#)



[\(/focus/636-impianti-biomassa-lombardia.html\)](/focus/636-impianti-biomassa-lombardia.html)

## **La nuova disciplina degli impianti a biomassa legnosa in Lombardia**

[\(/focus/636-impianti-biomassa-lombardia.html\)](/focus/636-impianti-biomassa-lombardia.html)

Questo sito utilizza o potrà utilizzare per il suo funzionamento cookie tecnici e di terze parti. Chiudendo il banner cliccando su 'chiudi' o continuando nella navigazione accetti l'utilizzo dei cookie. Per saperne di più leggi [Informativa Completa Privacy \(/privacy\)](#) [Chiudi X](#)



[\(/focus/575-direttiva-europea-acqua-potabile.html\)](/focus/575-direttiva-europea-acqua-potabile.html)

**La nuova direttiva europea sull'acqua per il consumo umano**  
[\(/focus/575-direttiva-europea-acqua-potabile.html\)](/focus/575-direttiva-europea-acqua-potabile.html)

Questo sito utilizza o potrà utilizzare per il suo funzionamento cookie tecnici e di terze parti. Chiudendo il banner cliccando su 'chiudi' o continuando nella navigazione accetti l'utilizzo dei cookie. Per saperne di più leggi [Informativa Completa Privacy \(/privacy\)](#)



ARTICOLO NON CEDIBILE AD ALTRI AD USO ESCLUSIVO DEL CLIENTE CHE LO RICEVE - 6904

[\(/focus/493-messa-fuori-servizio-dell-impianto-come-bisogna-procedere.html\)](/focus/493-messa-fuori-servizio-dell-impianto-come-bisogna-procedere.html)

**CRONACA**

## Messa fuori servizio dell'impianto, come bisogna procedere?



[\(/focus/493-messa-fuori-servizio-dell-impianto-come-bisogna-procedere.html\)](/focus/493-messa-fuori-servizio-dell-impianto-come-bisogna-procedere.html) "Truffa dell'idraulico": arriva la denuncia della vittima piacentina

[\(/news/cronaca/975-truffa-dell-idraulico-arriva-la-denuncia-della-vittima-piacentina.html\)](/news/cronaca/975-truffa-dell-idraulico-arriva-la-denuncia-della-vittima-piacentina.html)



**Arrestato l'idraulico truffaldino in fuga con l'argenteria**

[\(/news/cronaca/958-in-fuga-con-l-argenteria-l-idraulico-truffaldino.html\)](/news/cronaca/958-in-fuga-con-l-argenteria-l-idraulico-truffaldino.html)

**Batterio della legionella nei rubinetti di tre plessi a Montichiari. La materna riapre comunque con le taniche** [\(/news/cronaca/914-batterio-della-legionella-nei-rubinetti-di-tre-pleSSI-a-montichiari-la-materna-](/news/cronaca/914-batterio-della-legionella-nei-rubinetti-di-tre-pleSSI-a-montichiari-la-materna-)

Questo sito utilizza o potrà utilizzare per il suo funzionamento cookie tecnici e di terze parti. Chiudendo il banner cliccando su 'chiudi' o continuando nella navigazione accetti l'utilizzo dei cookie. Per saperne di più leggi [Informativa Completa Privacy \(/privacy\)](#)



[riapre-comunque-con-le-taniche.html](#)



**L'idraulico non viene pagato e "sequestra" la caldaia: condannato** (</news/cronaca/767-sequestra-la-caldaia-condannato-idraulico-in-provincia-di-terni.html>)



**Se lo scarico è troppo rumoroso i vicini di casa possono chiedere un risarcimento** (</news/cronaca/672-scarico-rumoroso-risarcimento-cedu.html>)



**Firenze, abbandona il vecchio condizionatore per strada: multa da 1200 euro** (</news/cronaca/557-firenze-abbandona-condizionatore.html>)



**L'impianto di aspirazione fa troppo rumore: minacciate negoziante e figlia** (</news/cronaca/553-impianto-troppo-rumore.html>)



**Guasto all'impianto dell'aria condizionata, chiuso il Museo di storia naturale a Milano** (</news/cronaca/545-aria-condizionata-museo-storia-naturale.html>)



**"Mancano idraulici e elettricisti": l'allarme di Confartigianato Siena** (</news/cronaca/515-mancano-idraulici-e-elettricisti-l-allarme-di-confartigianato-siena.html>)



**Doccia che perde, Salvatore Aranzulla cerca un idraulico a Milano** (</news/cronaca/338-doccia-che-perde-aranzulla-milano.html>)

**SEGUICI SU FACEBOOK**

Questo sito utilizza o potrà utilizzare per il suo funzionamento cookie tecnici e di terze parti. Chiudendo il banner cliccando su 'chiudi' o continuando nella navigazione accetti l'utilizzo dei cookie. Per saperne di più leggi [Informativa Completa Privacy \(/privacy\)](#) [Chiudi X](#)

## STAY TUNED

---



### Non perderti neanche un aggiornamento

Seguici sui social oppure iscriviti alla newsletter per essere informato in anteprima su tutte le novità che riguardano la tua professione

**in**

**f** (<https://www.linkedin.com/company/quine->

<https://www.facebook.com/installatoreprofessionale>)

## ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER

---

Email \*

Nome e Cognome \*

Azienda \*

Professione \*

CAP \*

## CHI SIAMO

---

La rivista (</about-us.html>)

Questo sito utilizza i cookie per migliorare il tuo utilizzo e per il suo funzionamento. Chiudendo il banner cliccando su 'chiudi' o continuando nella navigazione accetti l'utilizzo dei cookie. Per saperne di più leggi [Informativa Completa Privacy \(/privacy\)](#) [Chiudi X](#)

Copyright © 2020 - Quine Srl - via Spadolini 7, 20141 Milano | Italy | P.IVA 13002100157 - Responsabile della Protezione dei Dati: Avv. Monica Gobbato - Contatto: [dpo@lswr.it](mailto:dpo@lswr.it) (<mailto:dpo@lswr.it>) - Designed by [@#WolfSec@#](#)

(<https://www.wolf-sec.com>)

[AUTHOR LOGIN \(/LOGIN.HTML\)](#) / [PRIVACY \(/PRIVACY.HTML\)](#)