DATA STAMPA
MONITORAGGIO MEDIA, ANALISI E REPUTAZIONE
COMUNE.MILANO.IT
Link al Sito Web
Data pubblicazione: 21/12/2020
Link: https://www.comune.milano.it/-/palazzo-marino.-riscaldamento-a-biomassa-al-via-a-milano-uno-studio-innovativo-per-il-miglioramento-della-qualita-dell-aria

ARTICOLO CON DIRITTI CEDIBILE AD ALTRI AD USO ESCLUSIVO DI AIEL - ASSOCIAZIONE ITALIANA ENERGIE AGROFORESTALI

Palazzo Marino. Riscaldamento a biomassa, al vi studio innovativo per il miglioramento della qual

Milano, 21 dicembre 2020 – Comune di Milano e l'Agenzia mobilità ambiente e territorio (AMAT), in collaborazione con Associazione italiana energie agroforestali (AIEL) e Carbotermo S.p.A., azienda milanese leader delle soluzioni termiche da biomassa, e con il supporto specialistico del Politecnico di Milano e del laboratorio Water & life lab, realizzeranno un'indagine per quantificare sperimentalmente le emissioni derivanti da alcune tipologie di impianti di riscaldamento civile a biomassa legnosa. L'indagine, voluta dal Comune, nasce dal confronto con gli operatori del settore ed è finalizzata a raccogliere con approccio sperimentale i reali dati emissivi di alcuni impianti termici ad alta efficienza presenti in città.

"Con questo studio vogliamo lavorare insieme sul tema dell'utilizzo delle biomasse legnose per il riscaldamento – dichiara Marco Granelli assessore che un approccio scientifico e tecnico ci consentirà di approfondire in termini di qualità e qua prestazioni emissive degli impianti a biomassa presenti in città e fare tutte le necessarie valu esse hanno sull'aria che respiriamo".

Lo studio, coordinato da AMAT e avviato in questi giorni, riguarderà la misurazione in campo inquinanti che incidono sulla qualità dell'aria: particolato primario, ossidi di azoto, composti o impianti civili a biomassa. Inoltre, con uno studio di valutazione del ciclo di vita (LCA) eseguit saranno successivamente quantificate le emissioni climalteranti (CO_2eq). L'obiettivo della sp effettuare un confronto fra le prestazioni delle caldaie alimentate a biomassa legnosa con q combustibili liquidi e gassosi e ad altre fonti rinnovabili (ad esempio le pompe di calore).

Con questo approccio metodologico, il Comune di Milano intende fare il punto sul tema dell'u legnosa per la produzione di energia in contesti geografici nei quali il rispetto dei limiti sulla q critico, individuando requisiti prestazionali (indipendenti dal combustibile utilizzato) docume politiche locali. I requisiti prestazionali potranno essere anche più stringenti rispetto a quelli nazionale e regionale qualora comparabili con quelli prodotti dalle altre fonti energetiche.

Lo studio ambisce ad individuare soluzioni tecnologiche e impiantistiche compatibili con l'urg di particolato atmosferico e quindi individuare soluzioni che stimolino la ricerca e l'innovazio sistemi di riscaldamento a biomassa sempre più efficienti dal punto di vista ambientale, avv una fonte di energia rinnovabile anche per la lotta contro il cambiamento climatico.

"Con l'adesione a questo progetto, AIEL ha voluto affermare ancora una volta che il settore d biomassa vuole dare il proprio contributo al miglioramento della qualità dell'aria e per quest delle istituzioni per essere messo nelle condizioni di perseguire questo obiettivo. Siamo infat

Ricerca...

Comune di Milano

Palazzo Marino
Amministrazione Trasparente
Albo Pretorio
Statuto, regolamenti e patrocini
Albi comunali
Protocollo generale e Casa comunale
Cittadella degli archivi
Nomine e loro regolamentazione
Accesso agli atti
Archivio Deliberazioni

Servizi

Ufficio Stampa

Notizie
Elenco eventi

Aree tematiche

Ambiente
Anagrafe
Animali
Casa
Cultura
Impresa
Informagiovani
Lavoro e formazione
Mobilità
Partecipazione
Polizia locale e sicurezza
Quartieri
Relazioni internazionali
Scuola
Servizi funebri
Servizi Sociali
Spazi per attività ed eventi
Sport
Statistica
Trasformazione Digitale
Tributi
Urbanistica ed Edilizia
Verde
Volontariato

Link u

Regio
Metro
AMSA
Città I
TREN
Istitut
Organ
OMS

| Am
| Ele
| Por

Comu
- 201
Codic
0119
Conta
Privac

ARTICOLO NON CEDIBILE AD ALTRI AD USO ESCLUSIVO DI ASSOCIAZIONE ITALIANA ENERGIE AGROFORESTALI