

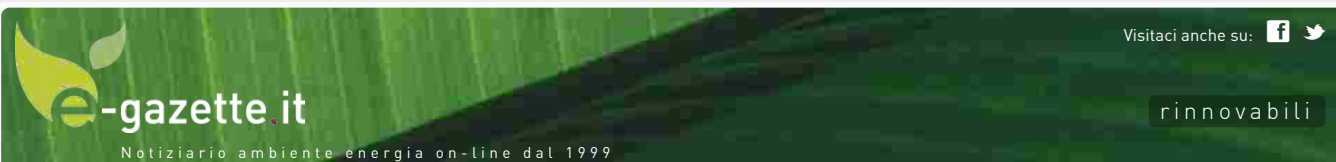
Questo sito utilizza cookie di funzionalità e cookie analitici, anche di terze parti, per raccogliere informazioni sull'utilizzo del Sito Internet da parte degli utenti. Se vuoi saperne di più o negare il consenso a tutti o ad alcuni cookie [clicca qui](#). Chiudendo questo banner o accedendo a un qualunque elemento sottostante questo banner acconsenti all'uso dei cookie.

OK

No

## Quanto vale il tuo impianto fotovoltaico?

Clicca qui e scopri in modo facile, veloce e gratuito con Milk the Sun



## IL BIOMETANO DI ACEA PINEROLESE INDUSTRIALE IN RETE DALL'AUTUNNO 2019

PINEROLO (TORINO) MER, 10/07/2019



Tratterà fino a 1500 Sm<sup>3</sup>/h di biogas e porterà biometano nei distributori per autotrazione



A partire dall'autunno il biometano del **Polo Ecologico Acea Pinerolese**, recuperato e valorizzato dal trattamento dei rifiuti organici da raccolta differenziata, sarà pronto per muovere auto e mezzi verso un inverno di mobilità sempre più sostenibile e aria sempre più pulita.

Acea Pinerolese sta lavorando in queste settimane per l'immissione in rete del biometano sinora prodotto con il **primo impianto attivo dal 2014 e sviluppato con HYSYTECH**, ma nel frattempo si pongono già le basi per il futuro potenziamento e ampliamento della produzione.

Lo scorso lunedì 3 giugno Acea Pinerolese Industriale Spa e HYSYTECH Srl hanno firmato un contratto per la realizzazione di un nuovo impianto di biometano, in grado di trattare fino a 1.500 Sm<sup>3</sup>/h (Standard metri cubi per ora) di biogas, che entrerà in

servizio a marzo del 2020.

L'impianto sarà installato nel Polo Ecologico di Acea Pinerolese Industriale Spa, a Pinerolo, e costituisce il **naturale proseguimento delle attività di sviluppo alle quali le due aziende si dedicano dal 2014, anno dell'inaugurazione, sempre al Polo Ecologico**, della prima esecuzione tecnologica in Italia che produce biometano dal trattamento della frazione organica dei rifiuti (FORSU). Il biometano del dispositivo oggi esistente è infatti prodotto con un processo di valorizzazione del biogas ottenuto dal trattamento anaerobico dei rifiuti organici. Il nuovo impianto, che entrerà in funzione da marzo 2020, sarà in grado di trasformare una maggiore quantità di biogas. Il prodotto verrà immesso nella rete di distribuzione del gas naturale, ossia la rete dove sono allacciate le case dei pinerolesi, gli esercizi commerciali, le piccole industrie del territorio e, soprattutto, i distributori di carburante con vendita di CNG (Compressed Natural Gas - metano per auto).

Il progetto del nuovo impianto, nato dalla collaborazione tra Acea Pinerolese Industriale Spa e HYSYTECH Srl, rappresenta un importante passo avanti nel ciclo virtuoso della conversione dei rifiuti in risorse e si pone all'avanguardia sul fronte delle nuove frontiere dell'economia circolare e della chimica verde.

"Il nostro primato nel settore del **trattamento** dei rifiuti organici e valorizzazione del loro potenziale energetico - dichiara **Francesco Carcioffo, Amministratore Delegato e Direttore Generale di Acea Pinerolese Industriale Spa** - ci vede oggi protagonisti di una svolta importante, con l'obiettivo raggiunto nel prossimo autunno di mettere in rete del biometano mentre il successivo traguardo sarà il potenziamento della produzione di biometano, grazie alla realizzazione di un nuovo impianto".

leggi anche:

- [I tedeschi scelgono Acea Pinerolese come best practice alpina](#)
- [Acea Pinerolese Energia rileva la centrale elettrica Alba Ovest](#)

immagini



PRIMA PAGINA  
ECOLOGIA  
GREEN LIFE  
ENERGIA  
ELETTRICITÀ  
RINNOVABILI  
UTILITIES  
EFFICIENZA ENERGETICA  
IMBALLAGGI  
TECNOLOGIA  
ALBO NOTANDA LAPILLO  
APPROFONDIMENTI  
CHI SIAMO  
TAGS

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER

PER ISCRIVERSI ALLA NEWSLETTER SETTIMANALE GRATUITA UTILIZZARE IL **FORM CONTATTI** IN FONDO ALLA PAGINA



CERCA

Cerca nel sito:



CALENDARIO EVENTI

LUGLIO						
L	M	M	G	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				



VISITACI ANCHE SU: f t

