



AUTOMOBILI MOTO NAUTICA LIFESTYLE MOTOGP FORMULA 1 VOLO TEST DRIVE VIDEO



AUTOMOBILI
 #TRANSIZIONE
 ECOLOGICA

Il 19% del metano usato in autotrazione è di origine bio, alla faccia di chi crede che il metano sia "il passato"



Automobili:
 tutte le notizie

Una bella notizia che pone il metano come vera alternativa all'elettrico.

22 marzo 2021 - 10:30



Nel 2020 la percentuale di **biometano** utilizzata nei trasporti nel 2020 è stata **pari al 19%**. Un dato che fa riflettere se non alto per tentare di minare il pensiero unico che vuole l'elettrico come panacea per tutti i mali del mondo, mentre per certi media tutto il resto è "il passato". Basta pensare all'assurda scelta del Comune di Milano, che lascia libero accesso all'**Area C**, mentre pretende il pagamento per le **auto a metano**.

Dai numeri forniti da **Federmetano**, si evince invece che a fronte dei circa 155 milioni di Sm3

LE NOSTRE PROVE

Renault Arkana

La recensione della nuova Renault Arkana nella

Kia eSoul

La nostra prova su strada dell'auto elettrica con 452 km di autonomia

Il video del monopattino elettrico che viaggia in mezzo all'autostrada [Test Drive]

I PIÙ LETTI

Quotidiano Motori

Zona rossa e spostamenti in automobile: chiarimenti

(standard metro cubo) di biometano prodotti nel 2020, con il consumo di circa 817 mln di Sm³ di CNG nel 2020 (fonte dati: [SFBM](#)), la percentuale di biometano utilizzata nei trasporti nel 2020 è pari al 19%.

Da notare che **gli impianti attivi** sul territorio nazionale nel 2020 erano **22**, ai quali se ne sono aggiunti altri due in questi primi due mesi del 2021, per un totale di 24 impianti di produzione oggi in Italia. Una realtà importante, che non merita di essere presa sottogamba. Facendo i calcoli si scopre infatti che se il 19% del metano usato in autotrazione è di origine bio, allora già oggi **1/5** del rifornimento di tutte le auto a gas naturale in Italia è effettuato con **carburante eco-compatibile** e **2,04 miliardi di km** ogni anno sono percorsi, dal milione di auto a metano, a **impatto zero**.

Quotidiano Motori

e risposte
 Quali sono veri limiti di velocità, come si calcolano, le multe e le sanzioni.



Da dove arriverà tutta l'energia per alimentare le auto elettriche? La risposta è nella transizione ecologica

L'Italia guida le immatricolazioni di veicoli a metano in EU, ed è un bene

Il biometano e la transizione ecologica: non c'è solo l'elettrico

Il risultato ottenuto nel 2020 è importante ma **deve essere incrementato** per consentire al nostro Paese di dirigersi verso una [transizione ecologica](#), ovviamente dal punto di vista ambientale, ma anche da quello economico e sociale. L'utilizzo del biometano in autotrazione porta ad un **abbattimento delle emissioni di CO₂** con un impatto ambientale pari a quello dei veicoli elettrici alimentati da fonte rinnovabile. Genera inoltre uno sviluppo sostenibile con ricadute economiche positive sul territorio anche a livello occupazionale con crescita e innovazione per il sistema produttivo italiano.

Il **biometano** deve essere riconosciuto come soluzione vincente per la **mobilità eco-compatibile** con l'auspicio che entro il 2030

verranno prodotti 8 mld Sm3 per essere utilizzati per l'autotrazione. In questo modo il 15% dei mezzi circolanti possa muoversi a biometano, ovvero con **energia 100% rinnovabile**.

Considerando il modello "From Well-to-Wheel", il biometano consente una riduzione complessiva delle emissioni di CO2 che può andare **dall'80% fino al 180% rispetto ai carburanti tradizionali**, quando si utilizza rispettivamente gas rinnovabile generato da FORSU o da reflui zootecnici, poiché in questo processo il metano che sarebbe altrimenti rilasciato in atmosfera è recuperato e utilizzato.

--

Vi invitiamo a seguirci su [Google News](#) su [Flipboard](#), ma anche sui social come [Facebook](#), [Twitter](#), [Pinterest](#) e [Instagram](#). Non esitate a condividere le vostre opinioni e le vostre esperienze [commentando](#) i nostri articoli.

#AUTO A METANO

#TRANSIZIONE ECOLOGICA

Gianluca Pezzi

© RIPRODUZIONE RISERVATA

POTREBBE INTERESSARTI ANCHE

Taboola Feed



AUTO IBRIDE | RICERCA ANNUNCI

Milan: le auto invendute del 2021 vengono quasi regalate

