

## AD AGRITECHNICA E RITORNO A IMPATTO ZERO. CON FPT INDUSTRIAL LA SOSTENIBILITÀ DIVENTA PROTAGONISTA

Torino, 21 dicembre 2023

FPT Industrial fa della **sostenibilità a 360° di tutti i propri processi e prodotti** un tema fondamentale di tutte le proprie attività e progetti. Questa volta però il brand di Iveco Group dedicato alla progettazione, produzione e vendita di sistemi di propulsione a basso impatto ambientale, ha voluto fare ancora di più. E lo ha fatto in grande stile, sfruttando la propria presenza ad Agritechnica 2023 per dimostrare che partecipare a una grande fiera internazionale restando neutrali dal punto di vista delle emissioni di CO<sub>2</sub> è possibile.

Il brand, infatti, non solo ha esposto ad Hannover alcune delle **soluzioni più innovative nel campo dei motori a combustione interna (alimentati a diesel, biometano e idrogeno) e dell'elettrificazione**, ma ha scelto di farlo in uno stand il cui **impatto ambientale è stato portato a zero**. Grazie a uno studio condotto in collaborazione con il **Politecnico di Milano** è stato definito il perimetro del sistema, ovvero l'esatta sequenza delle fasi di realizzazione dello stand. Definito il confine, si sono isolate le singole fasi - ad esempio la predisposizione dei materiali, l'allestimento dello stand, il trasporto di persone e oggetti, il consumo di energia durante la fiera, lo smontaggio e il fine vita – ed è stata fatta una stima della relativa impronta di carbonio.

PRESS RELEASE



Durante la progettazione dello stand si è prestata particolare attenzione **all'ottimizzazione dei materiali**, nell'ottica di poterli recuperare al meglio e di creare il minor impatto ambientale possibile. Lo stand è stato realizzato con **strutture modulari** che riducono i tempi di realizzazione, montaggio e smontaggio, e che sono state prodotte e assemblate con macchinari elettrici o a basse emissioni, facendo particolare attenzione a ridurre al minimo gli scarti di lavorazione e i rifiuti.



Una volta realizzati e protetti con **imballaggi riutilizzabili e riciclabili al 100%**, i componenti dello stand FPT Industrial ad Agritechnica 2023 hanno lasciato la sede di Tecnolegno Allestimenti di Cormano (Milano) diretti ad Hannover a bordo di una **flotta di camion IVECO S-Way Natural Gas dotati di motori FPT Industrial Cursor 13 NG, alimentati a bioLNG fornito da Shell**. Gli stessi mezzi alimentati con il medesimo combustibile sono stati impiegati per tutti i viaggi andata e ritorno, per massimizzare l'impegno verso la "carbon neutrality" dell'intero processo. Il bilancio finale dell'iniziativa riporta una diminuzione dell'**87,5% delle emissioni di CO<sub>2</sub> relative al trasporto**, che rappresenta il massimo contributore di emissioni di anidride carbonica, e del **60% di quelle inerenti all'intero processo rispetto ad Agritechnica 2019**. Al termine della fiera è stato redatto un consuntivo e le **emissioni residue verranno compensate tramite l'acquisto di carbon credits certificati**.

[Guarda il video](#) per scoprire di più su questo percorso.

*"Oggi per potersi accreditare come sostenibili, occorre innanzi tutto essere credibili", dichiara Egle Panzella, Responsabile Sostenibilità di FPT Industrial "e con questa iniziativa che ha mitigato tutti i fattori dell'impronta di carbonio di uno stand fortemente incentrato sulla sostenibilità come il nostro, credo che siamo riusciti a dimostrare non solo la nostra credibilità ma anche a creare un precedente virtuoso. Per chi come noi produce e vende mobilità sostenibile, uno stand carbon neutral deve d'ora in poi essere la regola".*

*FPT Industrial è la società di Iveco Group N.V. (EXM: IVG) dedicata alla progettazione, produzione e vendita di sistemi di propulsione e soluzioni per applicazioni on-road e off-road, marine e di power generation. Più di 8.000 persone in 10 stabilimenti e 11 Centri di Ricerca & Sviluppo lavorano per FPT Industrial in tutto il mondo. La rete globale di vendita e il Customer Service di FPT Industrial, attivi in circa 100 Paesi, supportano tutti i clienti del Brand. L'ampia gamma di prodotti include sei famiglie di motori con una potenza da 42 a oltre 1.000 cavalli, trasmissioni con coppia fino a 500 Nm, assali anteriori e posteriori da 2,45 a 32 tonnellate. FPT Industrial vanta inoltre la più completa gamma oggi presente sul mercato di motori a gas naturale per applicazioni industriali, con una potenza variabile da 50 a 520 cavalli. Attraverso la sua divisione ePowertrain dedicata ai sistemi di propulsione elettrici, l'azienda sta accelerando verso una mobilità a zero emissioni nette di carbonio, con trasmissioni elettriche, pacchi batteria e sistemi di gestione delle batterie. Questa offerta, unita alla grande attenzione a Ricerca & Sviluppo, rende FPT Industrial uno dei principali protagonisti a livello mondiale nel settore dei sistemi di propulsione e delle soluzioni per uso industriale. Per ulteriori informazioni, visitare il sito [www.fptindustrial.com](http://www.fptindustrial.com).*

#### **Contatti per i media**

Daniele Pozzo, + 39 3383187516

Emanuela Ciliberti, +39 3666860754

E-mail: [press@fptindustrial.com](mailto:press@fptindustrial.com)