

New Holland con



11/06/2015

New Holland spiega il ruolo fondamentale del biometano nella sua visione di un futuro sostenibile per l'agricoltura

- *A Expo Milano 2015 New Holland raggiunge il grande pubblico con la sua visione del futuro dell'agricoltura sostenibile*
- *Il trattore Methane Power di New Holland e il ruolo del biometano nell'agricoltura sostenibile*
- *L'impegno di New Holland "per cibo sano, sicuro e nutriente per tutti": La Carta di Milano, eredità di Expo 2015*



PRESS RELEASE

New Holland ha una lunga tradizione di ricerca e promozione del ruolo della meccanizzazione agricola nell'ambito di un futuro sostenibile per l'agricoltura, tramite sistemi di precision farming, macchine per supportare l'agricoltura conservativa, training mirati a pratiche agricole sostenibili e fonti energetiche alternative. Quest'anno il marchio porta il suo messaggio sulla sostenibilità al grande pubblico di Expo Milano 2015, sia con l'ulteriore evoluzione del suo prototipo di trattore alimentato a metano, sia formalizzando il suo impegno a incrementare il proprio contributo per il nutrimento della crescente popolazione mondiale.

"Fin dal 2006 tramite la nostra strategia Clean Energy Leader siamo molto attivi nel promuovere la nostra visione di agricoltura sostenibile," ha commentato Carlo Lambro, Brand President di New Holland Agriculture. "La nostra presenza a Expo 2015 ci consente di passare a un livello completamente nuovo, fornendoci la piattaforma perfetta per far arrivare a un pubblico eccezionalmente ampio la nostra visione su come possiamo contribuire a un futuro in cui la produzione di alimenti di qualità, di energia pulita e di redditività fa parte dello stesso circolo virtuoso, come dimostra il nostro progetto di azienda agricola energeticamente indipendente."

New Holland raggiunge il grande pubblico con la sua visione del futuro dell'agricoltura sostenibile

La visione di New Holland sull'agricoltura, presentata sotto forma di esperienza interattiva a immersione totale presso il Sustainable Farm Pavilion del marchio a Expo Milano 2015, si sta rivelando una grandissima attrazione. Grazie agli oltre 100.000 visitatori dopo appena un mese dall'inaugurazione, il messaggio di sostenibilità di New Holland sta raggiungendo un pubblico molto diversificato per età proveniente da tutto il mondo, oltre a numerosi concessionari e clienti che arrivano da tutti i paesi d'Europa. Grazie alle tante scuole in visita al Sustainable Farm Pavilion, le generazioni future stanno conoscendo meglio l'agricoltura e capendo l'importanza della meccanizzazione nella filiera alimentare.

New Holland con



Tra i principi dell'agricoltura sostenibile spiegati nel Sustainable Farm Pavilion spicca l'importanza di preservare la qualità e le sostanze nutrienti del suolo. New Holland ha invitato il produttore leader di pneumatici agricoli e partner storico Michelin a collaborare nella presentazione di pratiche volte a ridurre al minimo gli effetti negativi del compattamento del suolo e delle colture. Michelin ha inoltre fornito tutti i pneumatici montati sulle macchine New Holland in esposizione al Sustainable Farm Pavilion: i trattori serie T6 Methane Power e T7.270, la mietitrebbia CR 9.90 e la vendemmiatrice Braud 9060L.

Il trattore Methane Power di New Holland e il ruolo del biometano nell'agricoltura sostenibile



PRESS RELEASE

La generazione di energie alternative è un concetto centrale del progetto pilota della "Energy Independent Farm" portato avanti da New Holland presso l'azienda agricola La Bellotta e presentato a Expo Milano 2015. L'obiettivo dell'azienda è quello di ricavare direttamente dai prodotti che coltiva l'energia necessaria alle sue attività e alle sue macchine agricole. New Holland ha compiuto notevoli progressi nello sviluppo del suo trattore Methane Power, il cui primo prototipo è in esposizione sul tetto del Sustainable Farm Pavilion.

Il prototipo di 2^a generazione, basato sul trattore New Holland T6.175 di serie, monta un propulsore Nef 6 da 175 CV (129kW) di potenza e 740 Nm di coppia sviluppato da FPT Industrial. Le nove bombole di gas hanno una capacità totale di 300 litri (52 kg) di metano compresso che danno al trattore circa mezza giornata di autonomia in servizio normale. Il trattore Methane Power di 2^a generazione consente un risparmio sul costo del carburante che può arrivare anche al 20% fino al 40%. In termini di performance ambientale, presenta l'80% di emissioni inquinanti in meno rispetto a un normale trattore diesel ed è già conforme ai futuri obiettivi in materia di gas a effetto serra, che si prevede richiederanno un abbattimento del 20% delle emissioni in Europa entro il 2020.

Le emissioni di CO₂ possono essere ulteriormente ridotte con l'utilizzo di biometano, vale a dire metano derivato dalla biomassa. Lo switching può essere effettuato senza bisogno di modifiche al trattore o alla rete di distribuzione dei carburanti, il che apre la porta a grandi opportunità per il raggiungimento degli obiettivi generali di riduzione di gas serra. Nell'ambito di una Energy Independent Farm, cioè di un'azienda agricola in grado di coltivare la biomassa per produrre in proprio il biometano, non solo è possibile azzerare le emissioni di CO₂, ma anche tagliare del 40% le spese per il carburante.

New Holland con



**L'impegno di New Holland "per cibo sano, sicuro e nutriente per tutti":
La Carta di Milano, eredità di Expo 2015**

In quanto evento ad ampio respiro, Expo Milano 2015 farà certamente la sua parte per sensibilizzare il grande pubblico sulle sfide che attendono il mondo agricolo. Un'importante eredità dell'Expo sarà la Carta di Milano, un atto di impegno sottoscritto da cittadini, istituzioni e associazioni al fine di garantire alimenti sani, sicuri e nutrienti per tutti. Come marchio di CNH Industrial, anche New Holland si impegna a fare la sua parte e Carlo Lambro sottoscriverà la Carta di Milano a nome del Gruppo.



PRESS RELEASE

La reputazione di New Holland Agriculture si basa sul successo dei nostri clienti, produttori di cereali, allevatori, contoterzisti, viticoltori e professionisti della manutenzione del verde. Tutti possono contare sull'offerta più ampia in assoluto di prodotti e servizi innovativi: una gamma completa di trattori, macchine da raccolta e movimentatori telescopici, integrata dai servizi finanziari su misura di uno specialista dell'agricoltura. Una rete globale di concessionari altamente professionali e il costante impegno di New Holland per l'eccellenza garantiscono ad ogni cliente una soddisfazione totale. Per ulteriori informazioni su New Holland, visitate il sito www.newholland.com. New Holland Agriculture è un brand di CNH Industrial N.V. (NYSE: CNHI /MI: CNHI), un leader globale nel campo dei capital goods con una consolidata esperienza industriale, un'ampia gamma di prodotti e una presenza mondiale. Per maggiori informazioni su CNH Industrial: www.cnhindustrial.com

expo2015.newholland.com



<http://it.youtube.com/user/NewHollandAG>



www.flickr.com/photos/newholland



<http://www.facebook.com/NewHollandAgriculture>



<http://twitter.com/NewHollandAG>



<https://plus.google.com/117086178528241801087/posts>

Contatti

Giulia Giovanardi, Tel: 059 591541, email:giulia.giovanardi@newholland.com

New Holland con



BTS srl, Tel: 011 2898405, email: media@btsadv.com



PRESS RELEASE