

CNH Industrial N.V.

29.08.2017 - 18:34 Uhr

New Holland Agriculture präsentiert methanbetriebenen Konzepttraktor

London (ots/PRNewswire) -

Heute wurde auf der Farm Progress Show in Decatur im US-Bundesstaat Illinois eine nachhaltige Vision für die Zukunft der Landwirtschaft enthüllt. Vorgestellt wurde diese Vision in Gestalt des methanbetriebenen Konzepttraktors von New Holland Agriculture, einer weltweit tätigen Marke von CNH Industrial für Landmaschinen. Der Traktor wurde den Messebesuchern vor Ort und einem Online-Publikum auf der ganzen Welt in einer Live-Übertragung direkt vom New-Holland-Messestand präsentiert.

Foto - http://mma.prnewswire.com/media/546993/CNH_Industrial_NV_Holland_Agriculture_Methane_Tractor.jpg

Das Konzeptfahrzeug wurde von den Entwicklungs- und Ingenieurteams von New Holland entwickelt und es hebt sich deutlich von allem ab, was die Branche bis zum heutigen Tag gesehen hat. Es kombiniert alternative Kraftstoffe und moderne landwirtschaftliche Technik mit bereits verfügbaren Innovationen der CNH-Industrial-Schwestermarke FPT Industrial bei Antrieben. Der Motor des Konzeptfahrzeugs bringt es auf dieselbe Antriebskraft und Drehmoment wie die entsprechenden Gegenstücke bei herkömmlichen Dieselfahrzeugen, was für eine identische Leistungsfähigkeit auf dem Feld sorgt.

Derart ausgestattet verfügt der landwirtschaftliche Betrieb über die Möglichkeit, vollständig unabhängig von einer externen Energieversorgung zu sein, da er seinen eigenen Kraftstoff- und Energiebedarf und mithilfe des Einsatzes von Abfallprodukten in einer echten geschlossenen Kreislaufwirtschaft decken kann. Oder alternativ auch den Energiebedarf seiner Kommune. Dies ist der nächste Schritt hin zur Verwirklichung des landwirtschaftlichen Betriebs der Zukunft, das heißt, ein Betrieb, der sich von mit fossilen Kraftstoffen betriebenen Fahrzeugen löst und sich erneuerbaren Energiequellen zuwendet.

Die Marken von CNH Industrial sind Vorreiter und Marktführer in der Entwicklung und der Vermarktung von erdgasbetriebenen Fahrzeugen. Biomethan steht stellvertretend für die jüngste Phase der Strategie des Unternehmens für alternative Kraftstoffe. Es ist insbesondere für den Einsatz auf Bauernhöfen in landwirtschaftlichen Fahrzeugen geeignet, zumal Landwirte bereits über die Rohstoffe und über den Platz verfügen, um das Gas zu erzeugen. Das bringt für das Agrargeschäft die Möglichkeit mit sich, nicht nur den Kraftstoffbedarf nachhaltig zu begrenzen, sondern auch für Energiesuffizienz zu sorgen.

Weitere Informationen über den methanbetriebenen Konzepttraktor, einschließlich Bilder, Video und technischer Angaben, erhalten Sie unter: <http://bit.ly/methane-powered-concept>

CNH Industrial N.V. (NYSE: CNHI /MI: CNHI) ist ein weltweit führendes Unternehmen im Investitionsgütersektor mit umfassender industrieller Erfahrung, einer breiten Palette von Produkten und weltweiter Präsenz. Jede einzelne Marke des Unternehmens ist in ihrem jeweiligen Industriesektor eine maßgebliche internationale Größe: Case IH, New Holland Agriculture und Steyr bei Traktoren und Landmaschinen; Case und New Holland Construction bei Baumaschinen; Iveco bei Nutzfahrzeugen; Iveco Bus und Heuliez Bus bei Nahverkehrs- und Reisebussen; Iveco Astra bei Steinbruch- und Baufahrzeugen; Magirus bei Feuerwehrfahrzeugen; Iveco Defence Vehicles in den Sparten Verteidigung und Zivilschutz; FPT Industrial bei Motoren und Getrieben. Weitere Informationen finden Sie auf der Webseite des Unternehmens: www.cnhindustrial.com.

Medienkontakte:

Manfred Kuchlmayr

Corporate Communications - Deutschland

CNH Industrial

Tel: +49 893 177 1120

E-Mail: mediarelations@cnhind.com

Logo - http://mma.prnewswire.com/media/323658/CNH_Industrial_Logo.jpg

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100061510/100806130> abgerufen werden.