

**Herausgeber:**

hylane Pressestelle  
Tel.: +49 (0) 16097827495  
E-Mail: [presse@hylane.de](mailto:presse@hylane.de)  
[www.hylane.de](http://www.hylane.de)

## PRESSEMITTEILUNG

Köln, 02.11.2023

### **HYLANE KAUFT ERSTE WASSERSTOFF-LKW VON IVECO UND BAUT FLOTTE AUF 122 FAHRZEUGE AUS**

**Das Kölner Unternehmen hylane baut seine Miet-Flotte für Fahrzeuge mit Brennstoffzelle aus und hat Kaufverträge für 78 zusätzliche Lkw abgeschlossen. 26 der neuen Fahrzeuge kommen vom Hersteller IVECO. Die Unternehmen kooperieren auch beim Werkstattnetz: auf einige ausgewählte und zertifizierte Werkstätten können hylane-Mieter von IVECO und Hyundai Wasserstoff-Lkw nun zugreifen.**

Schon heute betreibt hylane die größte Wasserstoff-Lkw-Flotte in der Europäischen Union. Die Fahrzeuge haben sich im Praxiseinsatz im schweren Straßengüterverkehr bei verschiedenen Kunden bewährt. Aufgrund der positiven Erfahrungen und hohen Nachfrage baut hylane die Flotte um 78 neue Lkw auf insgesamt 122 Fahrzeuge aus.

**Bernd Zens**, Geschäftsführer von hylane: „Wir freuen uns über die positive Entwicklung der Gesellschaft. Besonders schätzen wir, dass wir das Vertrauen unserer Bestandskunden weiter festigen und unser Geschäft mit ihnen erfolgreich ausbauen können. Die anhaltende Nachfrage bestätigt, dass wir auf dem richtigen Weg sind, und motiviert uns, noch engagierter an unserem Vorhaben zu arbeiten.“

#### **Enge Kooperation mit IVECO**

Für den Ausbau des Geschäfts hat hylane mit IVECO einen neuen Partner gewinnen können – sowohl als Hersteller von Lkw mit Brennstoffzelle, als auch als Werkstatt-Partner für ausgewählte Fahrzeuge. Die ersten Kaufverträge umfassen 26 Sattelzugmaschinen mit Brennstoffzellen Antrieb. Während die bisherigen Fahrzeuge in der hylane-Flotte mit einem Druck von 350 bar betankt werden, setzt IVECO auf einen Betankungsdruck von 700 bar. Mietern der hylane erlaubt das, Erfahrungen mit beiden Systemen zu sammeln.

**Christian Sulser**, Vorstand Vertrieb und Marketing der Iveco Magirus AG, sagt: „Wir freuen uns, mit hylane einen ersten Partner in Deutschland zu haben, der nicht nur auf

unsere Fahrzeugexpertise im Bereich Brennstoffzellen-Technologie, sondern auch auf unsere Werkstattexpertise für brennstoffzellenbetriebene Fahrzeuge vertraut.“

## **Technische Daten der Fahrzeuge**

Die FCEV-Sattelzugmaschinen von IVECO verfügen über eine Reichweite von bis zu 800 Kilometern. Die Tanks können bis zu 70 Kilogramm Wasserstoff bei einem Druck von 700 bar speichern und speisen zwei Brennstoffzelle mit gut 200 kW Leistung. Die eAchse bezieht ihre Energie aus den Brennstoffzellen und den zwei Batteriepaketen die mittig im Rahmen verbaut sind. Die Systemleistung beträgt 400 kW. Das zulässige Gesamtgewicht des Fahrzeugs beträgt 44 Tonnen.

**Sara Schiffer**, Geschäftsführerin von hylane: „Die Zusammenarbeit mit IVECO stellt einen bedeutenden Meilenstein in unserer Unternehmensgeschichte dar. Insbesondere im Bereich der 40-Tonner sehen wir eine enorme Nachfrage und das größte Potenzial zur Reduzierung von CO<sub>2</sub>-Emissionen. Darüber hinaus gewinnen wir mit IVECO einen starken Partner mit einem etablierten Werkstattnetzwerk, was für uns von großer Bedeutung ist.“

## **Gefördert durch das BMDV**

Alle beschafften Fahrzeuge wurden gefördert im Rahmen der Richtlinie über die Förderung von leichten und schweren Nutzfahrzeugen mit alternativen, klimaschonenden Antrieben und dazugehöriger Tank- und Ladeinfrastruktur (KsNI) durch das Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV). Die Förderrichtlinie wird von der NOW GmbH koordiniert, Anträge werden durch das Bundesamt für Güterverkehr bewilligt. Durch eine nutzungsbasierte Miete im sogenannten „Pay-Per-Use-Modell“ zahlen die hylane-Kunden nur für die tatsächlich gefahrenen Kilometer. Die Gelder aus der Förderung werden vollständig dazu genutzt, die Mietraten für die angebotenen Fahrzeuge zu reduzieren und damit wettbewerbsfähige Preise anzubieten.

## **Sonstige Informationen**

Mehr Informationen zu hylane finden Sie unter [www.hylane.de](http://www.hylane.de).



Insgesamt 26 IVECO-Sattelzugmaschinen mit Wasserstoff-Antrieb verstärken künftig die Miet-Flotte von hylane.



v.l.: DEVK-Vorstand Bernd Zens und hylane-Geschäftsführerin Sara Schiffer sind mit der bisherigen Entwicklung zufrieden.

\*\*\*

## **Über hylane**

2021 in Köln gegründet, setzt sich die hylane für nachhaltige und innovative Mobilität im Transportsektor ein. Dafür stellt hylane klimaschonende Fahrzeuge verschiedener Hersteller in einem nutzungsbasierten Mietmodell bereit. Führende Transportunternehmen vertrauen bereits auf das Mietmodell der hylane und sammeln risikoarm Erfahrungen mit neuen Technologien - denn sie zahlen nur die tatsächlich gefahrenen Kilometer.

## **Über IVECO**

IVECO ist ein Unternehmen der Iveco Group N.V. (EXM:IVG). IVECO entwirft, produziert und vermarktet eine umfassende Palette von leichten, mittelschweren und schweren Nutzfahrzeugen, Baufahrzeugen und Sonderfahrzeugen für Offroadeinsätze. IVECO beschäftigt weltweit mehr als 21.000 Mitarbeiter und ist in 7 Ländern vertreten. Neben Europa ist IVECO in Asien, Afrika, Ozeanien und Lateinamerika mit modernster Technologie präsent. Mehr als 4.200 Service- und Vertriebsstützpunkte in über 160 Ländern garantieren technische Unterstützung, wo immer in der Welt ein IVECO Fahrzeug im Einsatz ist.

\*\*\*

## **Anmerkung an die Redaktion**

Weitere Fotos sind über diesen Link verfügbar: [www.hylane.de/news](http://www.hylane.de/news)

## **Medienkontakte**

**HyLane GmbH:** Michael Fraunhofer (Beauftragter Kommunikation), Riehler Straße 190, 50735 Köln, Tel.: +49 (0) 1719499722, E-Mail: [presse@hylane.de](mailto:presse@hylane.de)

**IVECO Magirus AG:** Patrick Wanner (Head of Public Relations), Nicolaus-Otto-Straße 27, 89079 Ulm, Tel.: +49 (0) 16090458356, E-Mail: [patrick.wanner@ivecogroup.com](mailto:patrick.wanner@ivecogroup.com)