

Inhalt

5 Interview: City-Logistik

Die belgische Logistikprofessorin Cathy Macharis will mit neuen Strategien für nachhaltige Transportlösungen im urbanen Raum sorgen.

10 Herausforderung: Carbon Footprint

Speditionskooperationen stellen sich dem Thema CO₂-Emissionen und deren Vermeidung. Das alles genau und vergleichbar zu messen, ist gar nicht so einfach.

16 Interview: Trailertelematik

Ulrich Schöpker, Vorstandsmitglied der Schmitz Cargobull AG, erläutert, warum die Daten über den Auflieger und seine Ladung immer wichtiger werden.

20 Forschung: Trailerachsen-Energie

Ein Forschungsprojekt unter Beteiligung des Herstellers Krone will klären, welches Einsparpotenzial die Rekuperation, also die Rückführung von Bremsenergie, in einem Kühlfahrzeug bietet.

24 Feldversuch: Wasserstoff-Stapler

Ob Brennstoffzellen die Produktivität elektrischer Fahrzeuge auch im Lager erhöhen können, soll ein bei einer Spedition in Österreich laufender Feldversuch aufzeigen.

27 Innovation: Gastank im Auflieger

Kögel hat einen Teil der Tanks, die den Betriebsstoff für ein gasbetriebenes Fahrzeug enthalten, in den Trailer integriert, um die Reichweite des Lkw deutlich zu erhöhen.

30 Forschung: Letzte Meile

In Nordrhein-Westfalen wird gerade erforscht, ob und wann sich Elektrofahrzeuge im City-Verteilerverkehr von der Kostenseite her überhaupt lohnen.

33 Praxistest: Diesel-Alternative

Außer im Rahmen der Beimischung sind Biokraftstoffe ziemlich in Vergessenheit geraten. Ein mehrjähriger Praxistest soll das ändern.



FÜR IHRE ZIELE FINDEN WIR NICHT NUR MITTEL,
SONDERN AUCH WEGE.

Um jedes Ihrer Ziele auf dem besten Wege zu erreichen, bieten wir Ihnen von Haus aus alle Transportmittel.

www.hermesworld.com

Sourcing & Product | **Transport Logistics** | Full-Service E-Commerce | Distribution

 **Hermes**