

## Aus dem Netzwerk

**In eigener Sache:** im Rahmen des 1. Projektpartnertreffens des Wasserstoffnetzwerks Nordostniedersachsen am 02.09.20 in Mulmshorn wurde der offizielle Startschuss zum **GRW-Regionalmanagement mit dem Schwerpunkt „Wasserstoffwirtschaft“** gegeben. Vor über 60 Mitgliedern des Netzwerks stellten Monika Scherf, Landesbeauftragte für den Amtsbezirk Lüneburg, und Siegfried Ziegert, Landkreis Osterholz und Koordinator der ARTIE, die Dienstleister für das Regionalmanagement, MCON und TZEW, vor. Sie werden in den kommenden drei Jahren als „Treiber und Kümmerer“ die Wasserstoffaktivitäten in der Region bündeln, Projekte begleiten und hierbei zentraler Ansprechpartner für Unternehmen, Kommunen und Verbände sein. Die vollständige Pressemeldung finden Sie [hier](#).

In Bremervörde wird ab September die **Betankungsanlage für 14 Brennstoffzellen-Nahverkehrszüge der evb** gebaut, die ab 2022 auf der Strecke Buxtehude-Cuxhaven ihren Betrieb aufnehmen und die vorhandenen Dieseltriebwagen ersetzen. Damit startet, wie geplant, die zweite Phase des Projekts, nachdem zwei Prototypen bereits 18 Monate lang ihren Probetrieb erfolgreich absolviert haben und aus einer mobilen Betankungsanlage versorgt wurden. Hier gelangen Sie zum [Presseartikel](#).

Bei **FAUN** wurde am 05.08.20 im Beisein von Ministerpräsident Weil und Landrat Lütjen der offizielle Startschuss zur Serienproduktion der BLUEPOWER-Fahrzeuge gegeben ([Pressemitteilung](#)). Mit Erhalt der Straßenzulassung ging auch gleich das erste Fahrzeug bei der Abfallentsorgung Bremen GmbH in den Realbetrieb ([zur Pressemitteilung](#)).

## Technik

Auch in Baumaschinen kommt jetzt Wasserstoff zum Einsatz – der britische Hersteller JCB hat einen **20 t Bagger** vorgestellt, der von einem Brennstoffzellensystem versorgt wird. Das Unternehmen arbeitet seit längerem an der Elektrifizierung von Baumaschinen. Weitere Infos finden Sie [hier](#).

Das britische Unternehmen ULEMCo aus Liverpool hat in einem Feldversuch die parallele Nutzung von Wasserstoff und Diesel („dual fuel“) in 11 umgerüsteten LKW demonstriert. Neben der reduzierten CO<sub>2</sub>-Emission sollen vor allem auch deutlich weniger Stickoxide freigesetzt worden sein. Die Meldung finden Sie [hier](#).

## Veranstaltungen

Die Logistik-Initiative Hamburg richtet am 08.09.20 die online-Konferenz **Alternative Antriebe** aus. Neben einer Podiumsdiskussion mit Vertretern aus Politik und Wirtschaft werden Ihnen Fördermöglichkeiten sowie best practices aus dem Einsatz alternativer Antriebstechnologien aufgezeigt. Zu Programm und Anmeldung gelangen Sie [hier](#).

Unter dem Titel „**LNG heute - Wasserstoff morgen?**“ informiert die Initiative der Region Neumünster am 16.09.20 im Rahmen einer Webkonferenz über emissionsarme Antriebe in der Logistik. Zu Programm und Anmeldung gelangen Sie [hier](#).

Am 15.10.20 findet in Ritterhude ein Seminar zum Thema „**Umgang mit Hochvolt und Wasserstoff PKW**“ bei Fa. TeTraC statt. Informationen und Anmeldung erhalten Sie [hier](#).

Am 27.10.20 findet in Frankfurt/Main das **Brennstoffzellenforum Hessen 2020** als Hybridveranstaltung unter dem Titel „**Stadt, Land, Wasserstoff - Aufbau regionaler H<sub>2</sub>-Infrastrukturen**“ statt. Zu Programm und Anmeldung gelangen Sie [hier](#).

Am 29.10.20 findet unter dem Titel **Wasserstoffstandort Norddeutschland** webbasiert die „**Zweite Zukunftskonferenz für Industrie, Logistik und Häfen**“ statt; Veranstalter ist u. a. die Hansestadt Stade. Weitere Infos finden Sie [hier](#).

Die **H2.0-Konferenz 2020** "Grüne Wasserstoff-Wirtschaft in den Regionen" findet am 12.11.2020 in Husum statt. Sie war ursprünglich für den 19.03.2020 geplant und wird von NOW, CEP und watt\_2.0 e.V. ausgerichtet. Informationen zum Programm und zur Anmeldung finden Sie [hier](#).

In diesem Jahr steht am 16.-17.11.20 der **dena-Energiewende-Kongress** unter dem Motto „Jetzt ist Zukunft“. Er findet als hybrides Event physisch in Berlin statt. Informationen zum Programm und zur Anmeldung finden Sie [hier](#).

Der **ARTIE-Fachkongress & 3. Wasserstofftag** findet voraussichtlich am 6. oder 7. Juli 2021 in der Stadthalle Osterholz-Scharmbeck statt. Neben interessanten Vorträgen und spannenden Diskussionen wird auch schon über die Ergebnisse der HyExperts-Studie informiert werden können. Der [Link](#) dazu hält Sie auf dem Laufenden.

## Förderaufrufe

Die **N-Bank** ruft mit dem Programm „**Anschaffung von brennstoffzellenbetriebenen kommunalen Spezialfahrzeugen**“ Kommunen und kommunale Unternehmen dazu auf, Ihre Fahrzeugflotten auf emissionsarme Antriebe umzustellen. Weitere Informationen sowie den Aufruf finden Sie [hier](#).

Die **NOW** ruft ebenfalls zur Beantragung von Fördermitteln im Call „**Förderung von Abfallsammelfahrzeugen und Kehrfahrzeugen mit Brennstoffzellenantrieb**“ auf. Bitte beachten Sie die Antragsfrist bis 15.10.2020. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

In einer weiteren Ausschreibung veröffentlichte die **NOW** den „**Aufruf zur Förderung von Brennstoffzellensystemen zur autarken Energieversorgung digitaler oder kritischer Infrastrukturen**“. Für diesen Call müssen die Anträge ebenfalls zum 15.10.2020 gestellt sein. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Das **Niedersächsische Umweltministerium** hat am 02.09.2020 die Richtlinie über die Gewährung von Zuwendungen zur Förderung von Pilot- und Demonstrationsvorhaben der Wasserstoffwirtschaft („**Wasserstoffrichtlinie**“) veröffentlicht. Förderfähig sind FuE-Tätigkeiten sowie Investitionen mit einem Zuschuss von bis zu 8 Mio. Euro. Das Förderprogramm richtet sich an Unternehmen, juristische Personen des öffentlichen Rechts, Hochschulen außeruniversitäre Forschungseinrichtungen mit Sitz oder Niederlassung in Niedersachsen. Weitere Informationen können der Richtlinie entnommen werden, die Sie im [Niedersächsischen Ministerialblatt Nr. 40/2020 vom 02.09.2020](#) ab Seite 904 finden.

## Studien und Veröffentlichungen

Die Kurzstudie „**Vorschlag für die Senkung der EEG-Umlage auf null - Ein Impuls für eine Beschleunigung der Energiewende**“ der dena greift ein Szenario der aktuellen Diskussion auf. Mit diesem [Link](#) gelangen Sie direkt zur Studie.

Eine Studie des UBA mit dem Titel „**Systemvergleich speicherbarer Energieträger aus erneuerbaren Energien**“ vergleicht verschiedene Varianten von Power-to-X und bezieht auch die Energieerzeugung im außereuropäischen Umfeld mit ein. Mit diesem [Link](#) gelangen Sie direkt zur Studie.

Der **Deutsche Industrie- und Handelskammertag** hat ein **DIHK-Faktenpapier „Wasserstoff“** herausgebracht. Mit diesem [Link](#) gelangen Sie zum Dokument.