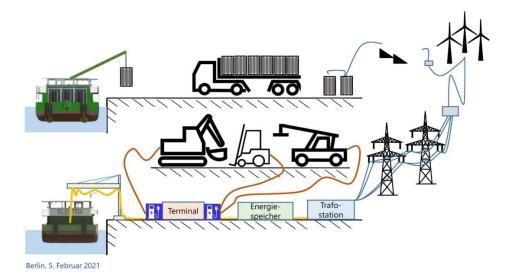


KLIMASCHUTZ BEI DER HAFEN LÜNEBURG GMBH

Beschreibung



Angestrebt wird die lokale Produktion von grünem Wasserstoff durch darauf spezialisierte Unternehmen. Es gibt dazu bereits konkrete Ansiedlungsplanungen von Unternehmen aus der Wasserstoff-branche.

Die Hafen Lüneburg GmbH ist Gründungsmitglied des Wasserstoff-Netzwerkes- Nordostniedersachsen "H.2.N.O.N". Zielsetzung ist es die Marktteilnehmer in der Region zusammenzubringen, um den Aufbau einer H2-Versorgung in Lüneburg sicherstellen zu können.

Geschaffen werden sollen Möglichkeiten Schiffe, Lokomotiven und LKW, zunächst mit mobilen Versorgungskonzepten, mit H2 bedienen zu können.

E-Ladestation für Binnenschiffe, Sportboote, Fahrgastschiffe und Arbeitsgeräte: Powerlock- und CEE-Anschluss (CEE63/125A

E-Schnellladestation für LKW: 300 kW (DC-Ladesäule)

Langfristig wird die Einrichtung einer "Zero-Emission-Transportlogistik" mit dem Binnenschiff im

Fahrtgebiet Elbe / Elbeseiten- und Mittellandkanal angestrebt

Träger Hafen Lüneburg GmbH	&& Beteiligte 	☑ ZielgruppeUnternehmen der TransportlogistikStraße / Bahn / Binnenschiff
Erwartete Gesamtkosten ca. netto 200.000 − 300.000 €	Reduktion mobilitätsbedingter THG- Emissionen Verlagerung von Güter- und Waren- transporten vom Verkehrsträger Straße auf die Bahn und das Binnenschiff	** weitere Effekte