



## **Reif für die Insel: Nordseeinsel Pellworm nimmt Elektrobus MAN Lion's City E in Betrieb**

München, 25.08.2021

**Auf der Nordseeinsel Pellworm beginnt eine neue Ära nachhaltiger Mobilität: Ab sofort sind sowohl Feriengäste als auch Insulaner komfortabel und lokal emissionsfrei auf der Insel im nordfriesischen Wattenmeer unterwegs. Ende August hat MAN Truck & Bus den ersten vollelektrischen Stadtbus für den Alltagseinsatz an die Neue Pellwormer Dampfschiffahrts GmbH übergeben.**

- **Nordseeinsel Pellworm setzt auf vollelektrischen MAN Lion's City 12 E**
- **MAN Lion's City E in 12-Meter-Version bietet mit Überlandbestuhlung Platz für bis zu 70 Passagiere**
- **Die Reichweite beträgt bis zu 270 km unter günstigen Bedingungen**
- **Die Stromerzeugung zur Ladung erfolgt nahezu vollständig aus regenerativen Energiequellen**

**MAN Truck & Bus Deutschland**  
Oskar-Schlemmer-Straße 19-21  
80807 München

**Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:**

Nicole Bratrich  
Telefon: +49 89 24202-7602  
nicole.bratrich@man.eu  
www.man.de

Deutschlandweit erobert der vollelektrische Stadtbus MAN Lion's City E die Großstädte. Verkehrsbetriebe in Hamburg, Köln, Wolfsburg, München und Nürnberg setzen bereits auf den reichweitenstarken E-Bus. Ab sofort beginnt auch auf der 37 Quadratkilometer großen Nordseeinsel Pellworm eine neue Ära nachhaltiger Mobilität: Im Rahmen eines Gemeinschaftsprojekts mit anderen Verkehrsunternehmen und gefördert durch das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit hat die Neue Pellwormer Dampfschiffahrts GmbH (NPDG) einen Elektrobus vom Typ MAN Lion's City 12 E angeschafft. Dieser befördert Insulaner und Gäste zukünftig emissionsfrei vom Fähranleger zum Hauptort Tammensiel und ermöglicht Urlaubern außerdem Inselrundfahrten. Darüber hinaus wird der MAN Lion's City auch für den Schulverkehr eingesetzt,

MAN Truck & Bus ist einer der führenden europäischen Nutzfahrzeughersteller und Anbieter von Transportlösungen mit jährlich mehr als 9,5 Milliarden Euro Umsatz (2020). Das Produktportfolio umfasst Transporter, Lkw, Busse, Diesel- und Gasmotoren sowie Dienstleistungen rund um Personenbeförderung und Gütertransport. MAN Truck & Bus ist ein Unternehmen der TRATON SE und beschäftigt weltweit mehr als 37 000 Mitarbeiter. Die MAN Truck & Bus Deutschland GmbH - Tochter der MAN Truck & Bus SE - setzte im Jahr 2020 in Deutschland über 36 000 neue und gebrauchte LKWs, Busse sowie Transporter ab. Sie beschäftigt rund 4 800 Mitarbeiter und verfügt mit eigenen Servicebetrieben und Servicepartnern über mehr als 345 Servicestandorte. **Member of TRATON GROUP.**



weshalb der Bus über eine Überlandbestuhlung sowie über Dreipunkt-Sicherheitsgurte verfügt. Insgesamt finden im MAN Lion's City E 70 Passagiere Platz. Der Zentralmotor sitzt bei den E-Bussen an der Hinterachse. Der vollelektrische Antriebsstrang leistet im Solobus 160 kW bis maximal 240 kW. Die Energie dafür stammt aus den modularen Batterien mit 480 kWh installierter Kapazität. MAN kann hierfür auf die ausgereifte Batteriezelltechnologie aus dem Konzernbaukasten von Volkswagen zurückgreifen. Für eine besonders gute Verfügbarkeit zu jeder Jahreszeit sorgt zudem das ausgeklügelte Temperaturmanagement. Geladen wird der Bus auf Pellworm direkt im Depot der Neuen Pellwormer Dampfschiffahrts GmbH.

„Wir freuen uns, mit der Anschaffung des Busses einen kleinen Schritt Richtung Klimaneutralität auf Pellworm gehen zu können“, erklärt Sven Frener, Geschäftsführer, Neue Pellwormer Dampfschiffahrtsgesellschaft mbH.

Die Nordseeinsel Pellworm nimmt bereits seit Jahrzehnten eine Vorreiterrolle im Bereich regenerativer Energien sowie dem Klimaschutz ein und befindet sich inmitten des UNESCO Weltnaturerbe Wattenmeer. Der Strom auf der Insel stammt nahezu vollständig aus regenerativen Energiequellen wie Sonne, Wind und Biogas.

„Mit unserem vollelektrischen MAN Lion's City 12 E bieten wir ein Produkt mit einem ausgezeichneten Design, das eine geräuscharme und lokal emissionsfreie Personenbeförderung garantiert. Die Anschaffung eines solchen Elektrobusses auf Pellworm durch die Neuen Pellwormer Dampfschiffahrts GmbH mit Überlandbestuhlung zeigt das große Potenzial an Einsatzmöglichkeiten des Elektrobusses und passt gleichzeitig hervorragend zum nachhaltigen Konzept der Nordseeinsel als Seeheilbad mitten im Nationalpark Wattenmeer.“, erläutert Christoph Huber, Geschäftsführer der MAN Truck & Bus Deutschland GmbH.

Zuletzt hatte der MAN Lion's City 12 E beim „MAN eBus Efficiency Run“ bewiesen, was er in Sachen Reichweite so kann. Der vollelektrische E-Bus

Presse-Information  
**MAN Truck & Bus**



legte im Mai diesen Jahres auf den Linien 176 und X80 der Münchner Verkehrsgesellschaft (MVG) in rund 24 Stunden auf der Linie und ohne jegliches Zwischenladen insgesamt 550,8 Kilometer zurück. Begleitet wurde der MAN eBus Efficiency Run zudem von einem Journalisten und Experten des TÜV SÜD, die vor Beginn der Fahrt die Ladebuchse am Bus verplombten, nach Fahrtende das Siegel wieder entfernten und die gefahrene Reichweite bezeugten.