



**Herzlich  
willkommen!**

Emsland 

**Fachkongress  
Elektromobilität**

# Begrüßung zum Fachkongress Elektromobilität

Landrat  
Reinhard Winter,  
Landkreis Emsland

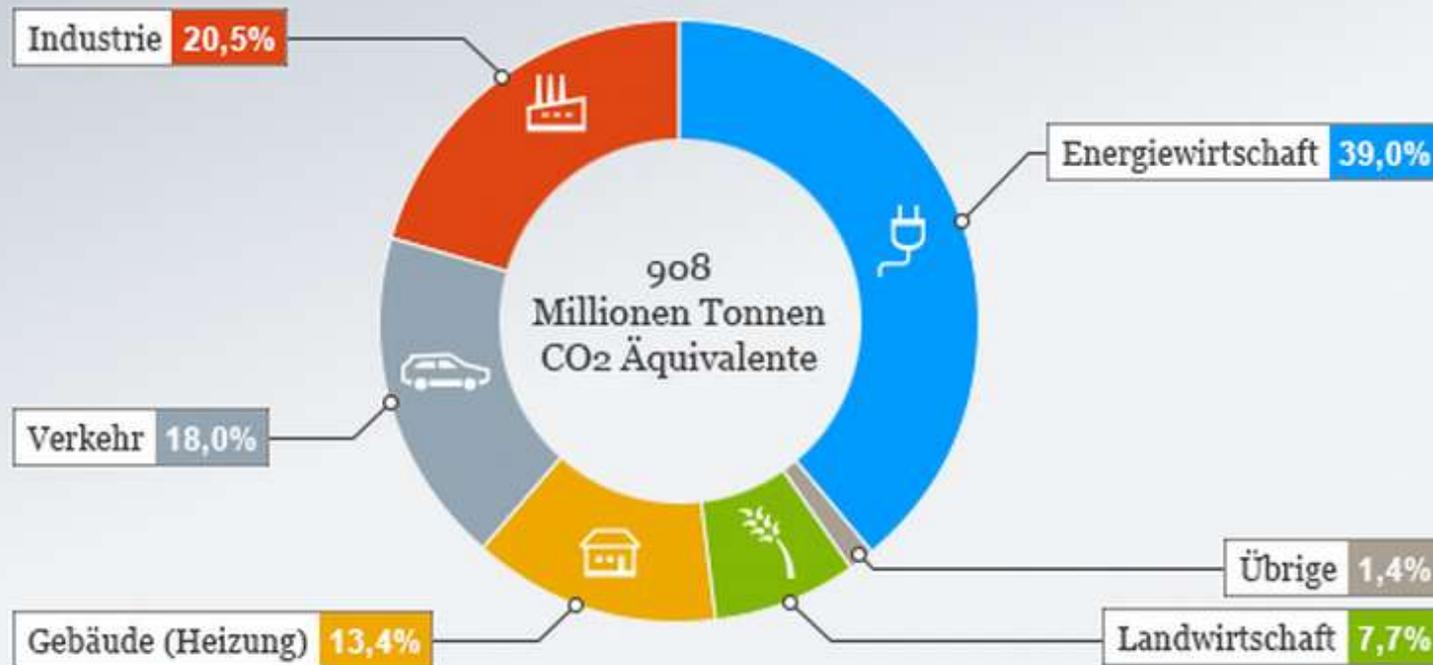


## „Elektromobilität im Landkreis Emsland“

Dezernent Kreisentwicklung  
Michael Steffens,  
Landkreis Emsland



## Emissionen in Deutschland in 2015



Quelle: BMUB

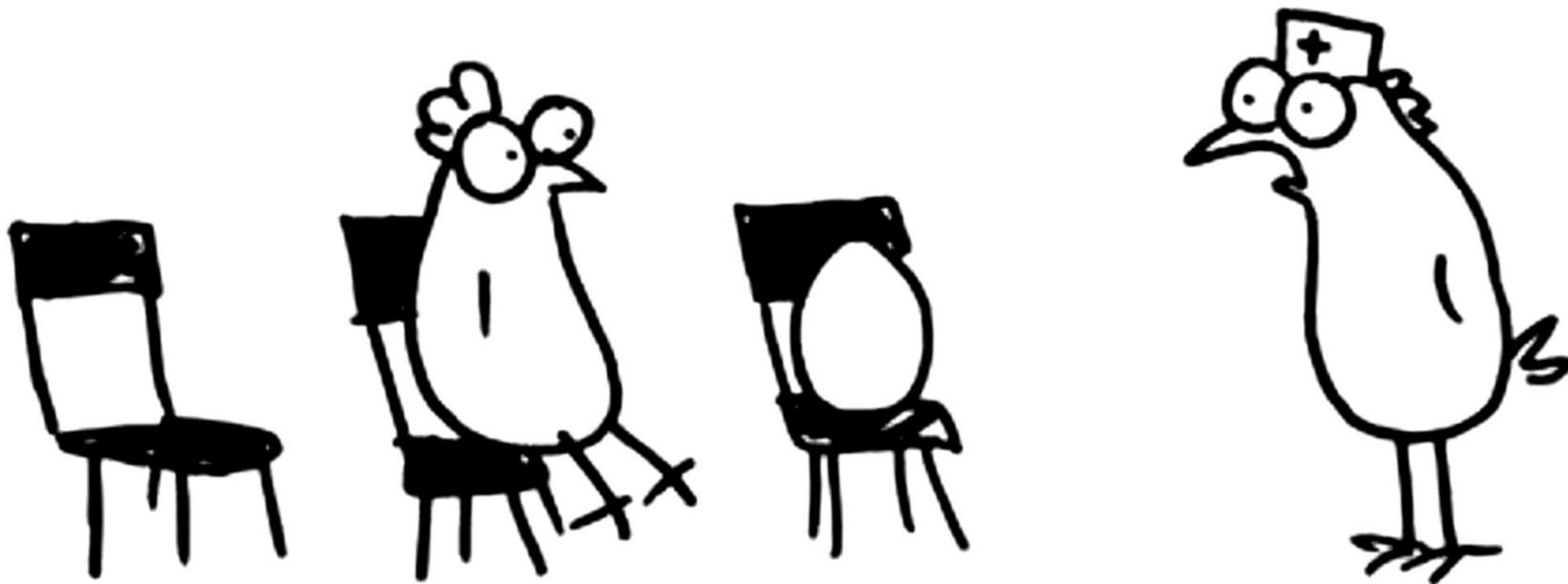
© DW

## Elektromobilität als Beitrag zur Klimaschutzstrategie Emsland



- Verkehrssektor energieeffizienter, klima- und umweltverträglicher gestalten
- Nutzung der vor Ort erzeugten regenerativen Energie für Elektromobilität
- Ganzheitliches Konzept zur CO2-neutralen Fortbewegung

SO - UND WER WAR JETZT ZUERST DA?



## Zielsetzung Elektromobilität

### Zahlen und Fakten zur Elektromobilität

29 

verschiedene deutsche Elektroautomodelle sind derzeit auf dem Markt (Stand Februar 2018)

1 

Million Elektrofahrzeuge sollen bis 2020 auf Deutschlands Straßen fahren

210 

Millionen Euro hat die Bundesregierung 2017 für die Fortentwicklung der Elektromobilität zur Verfügung gestellt

22 

Leuchtturmprojekte wurden seit 2012 von der Bundesregierung ausgezeichnet

Quelle: BMWi



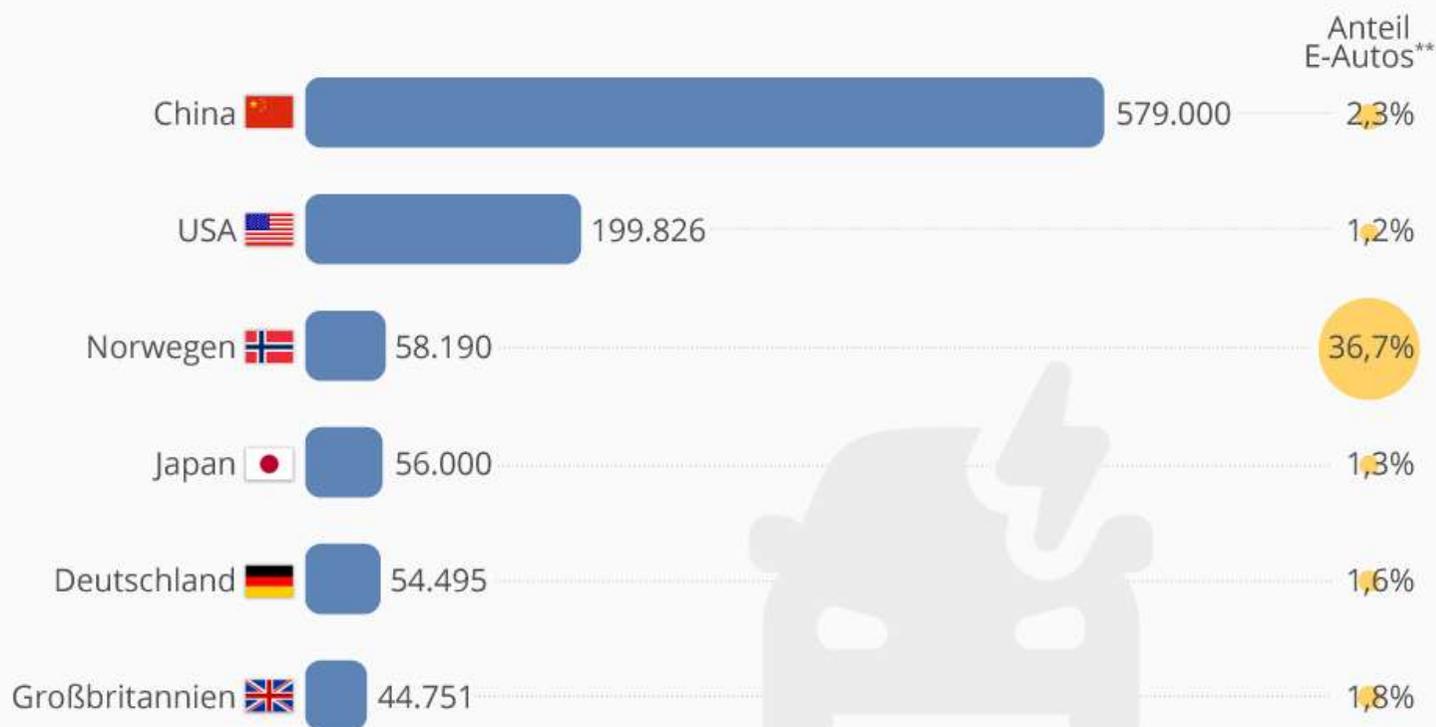
Zielsetzung Bundesregierung bedeutet:

4.000 – 6.000 Elektroautos im Emsland bis 2020

## Elektromobilität international

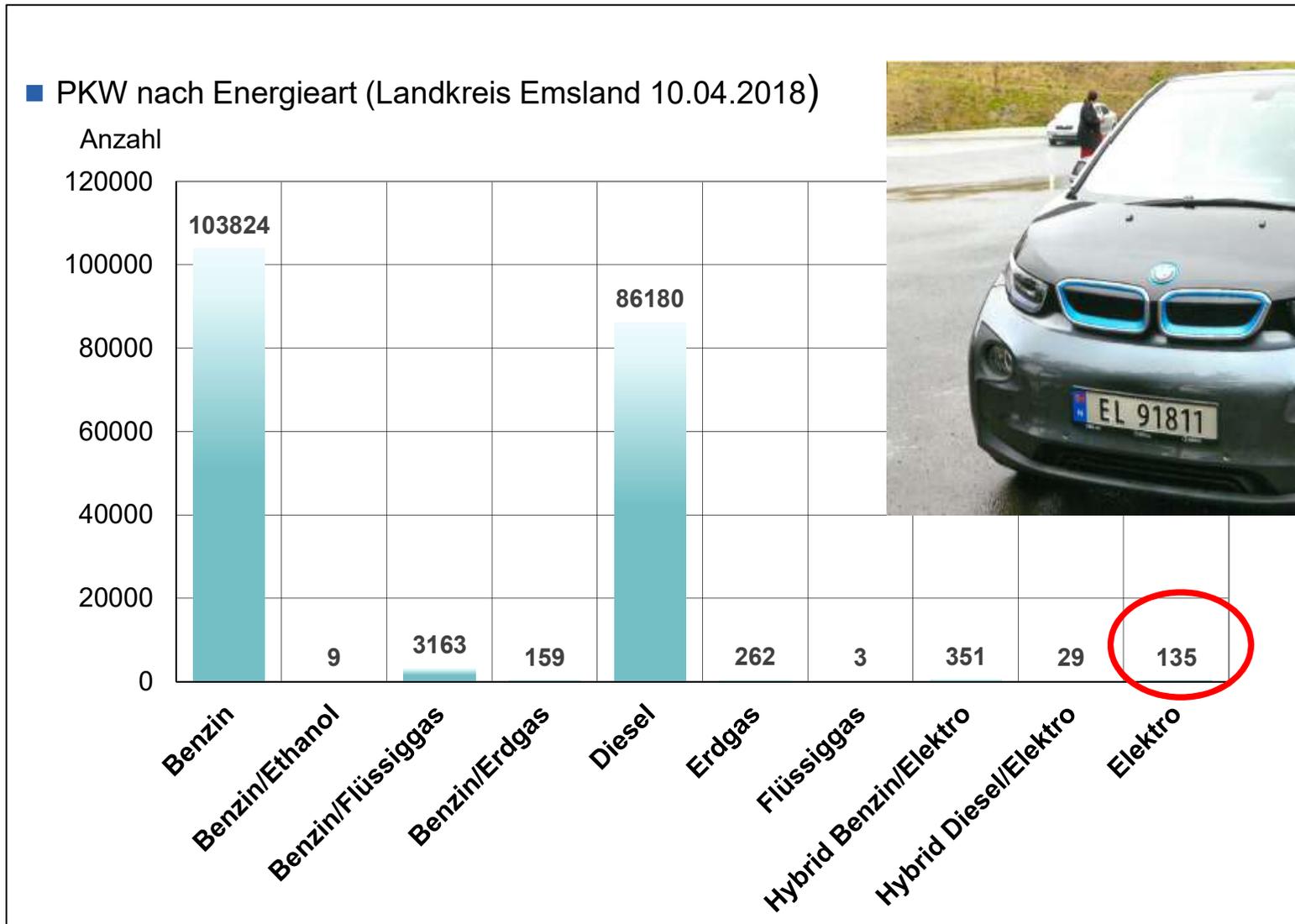
### Die größten Märkte für Elektroautos

Top 6 Märkte nach Anzahl der Neuzulassungen von Elektroautos 2017\*



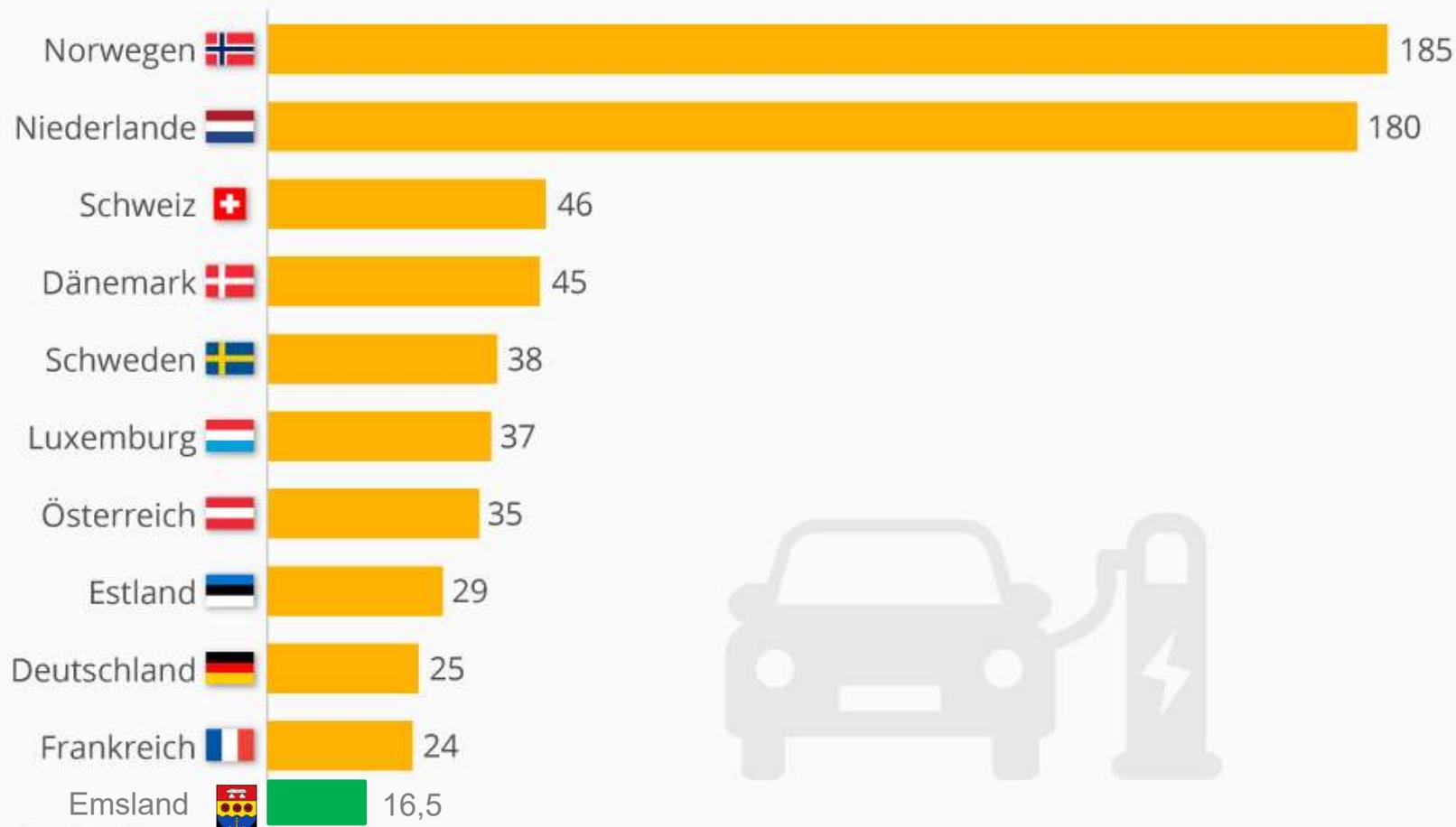
\* inklusive Plug-in Hybride  
\*\* an allen Neuzulassungen  
Quellen: ACEA, CAAM, InsideEVs, BEA, JAMA





## Wo stehen die meisten E-Tankstellen?

Europäische Länder mit den meisten Ladestationen für E-Autos (pro 100.000 Einwohner)



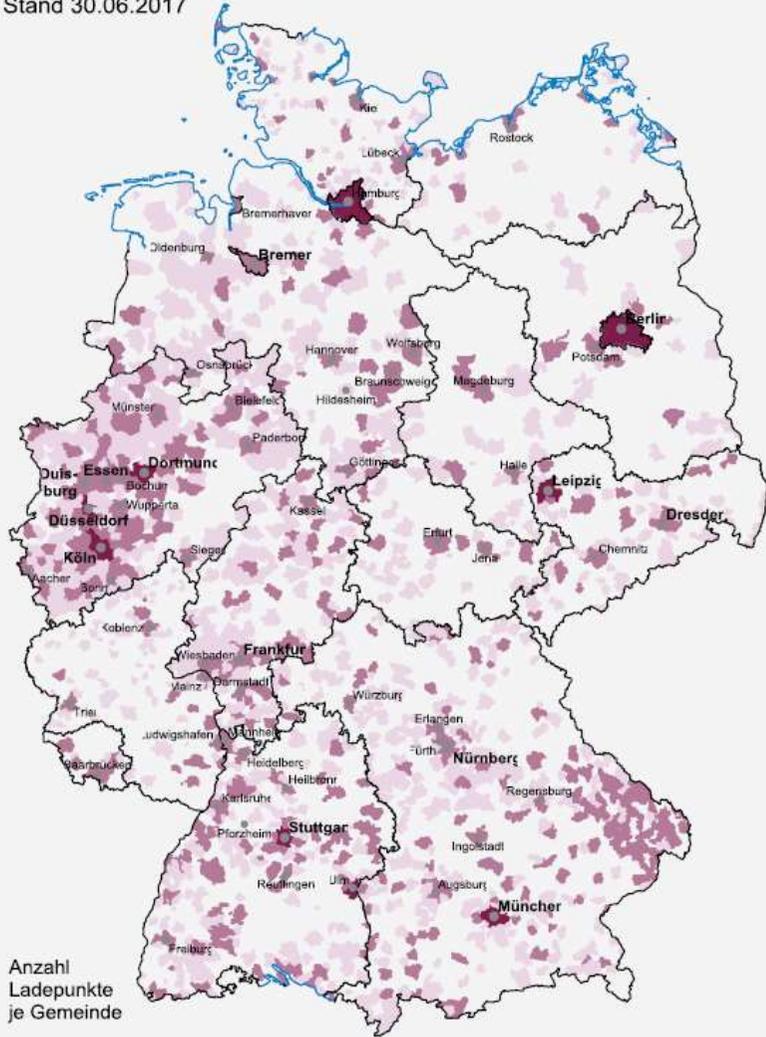
CC BY ND  
@Statista\_com

Stand: Juli 2017  
Quelle: EAFO, VCÖ

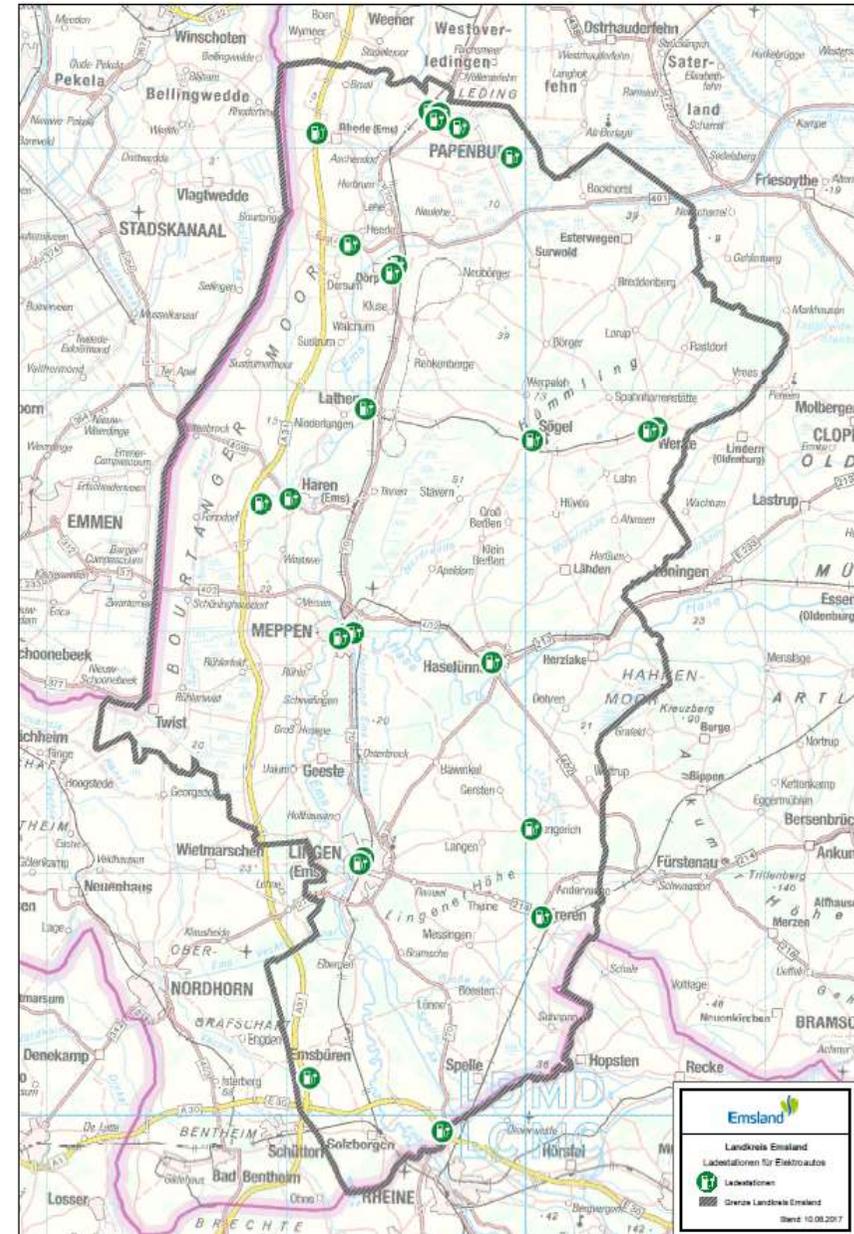
statista

## Öffentlich zugängliche Ladepunkte für Elektrofahrzeuge

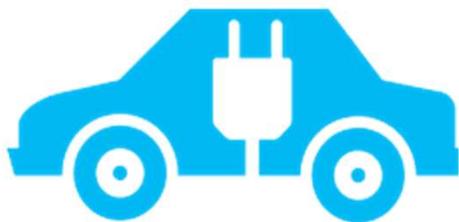
je Gemeinde  
Stand 30.06.2017



Quelle: BDEW-Erhebung Elektromobilität;  
EasyMap-Kartengrundlage: (C) LUTUM+TAPPERT, Bonn



# Elektromobilitätskonzept Landkreis Emsland



## Maßnahmen im Landkreis Emsland



Sensibilisierung

Elektromobilität erfahrbar machen

## Maßnahmen im Landkreis Emsland



Elektrofahrzeuge Landkreis Emsland:  
Eigener Fuhrpark

## Maßnahmen im Landkreis Emsland



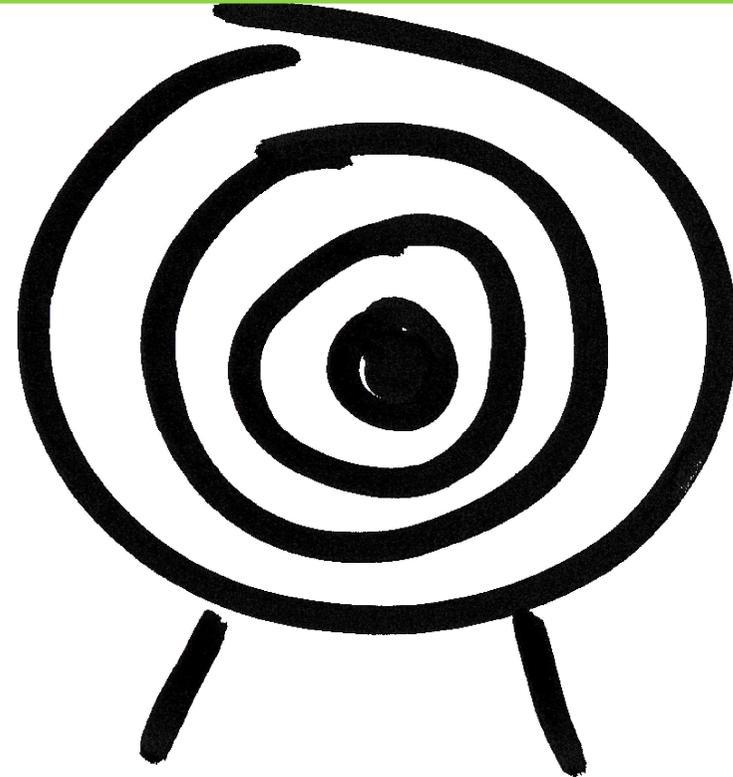
Ladeinfrastruktur

Kreiseigenes Förderprogramm: privat, teilöffentliche, öffentlich

## Maßnahmen im Landkreis Emsland

- INTERREG VA: Kontaktlo(o)s Laden
- E-Roller Sharing im ländlichen Raum
- Flottenmanagement im Fuhrpark
- E-ÖPNV: Linienbezogene Projektstudie
- Ideen der Stromnutzung im Quartier

Platz für Ideen!



Pilotprojekte –  
Neue elektromobile Ideen

**Danke für Ihre Aufmerksamkeit!**



## Podium: Elektromobilität im Emsland

