

ALLE(S) UNTER STROM?

BERLINER AGENTUR FÜR ELEKTROMOBILITÄT EMO
JÖRG WELKE

BERLIN, 20.01.2021



EMO NETZWERK

Landesagentur



Federführung



Träger



PREMIUM



PARTNER



CLUB



NETZWERK

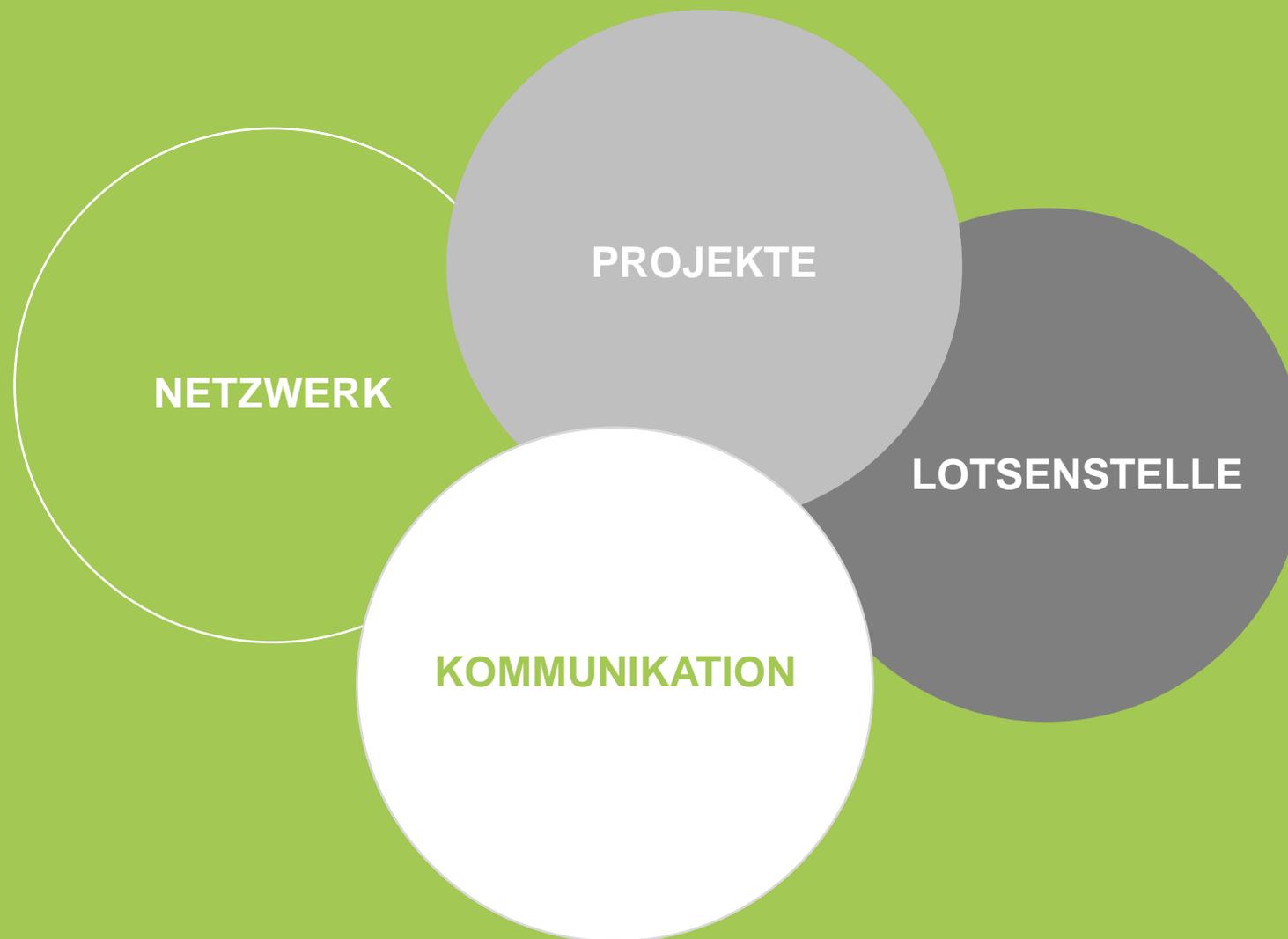


Mitgliedschaften



Stand 01/2021

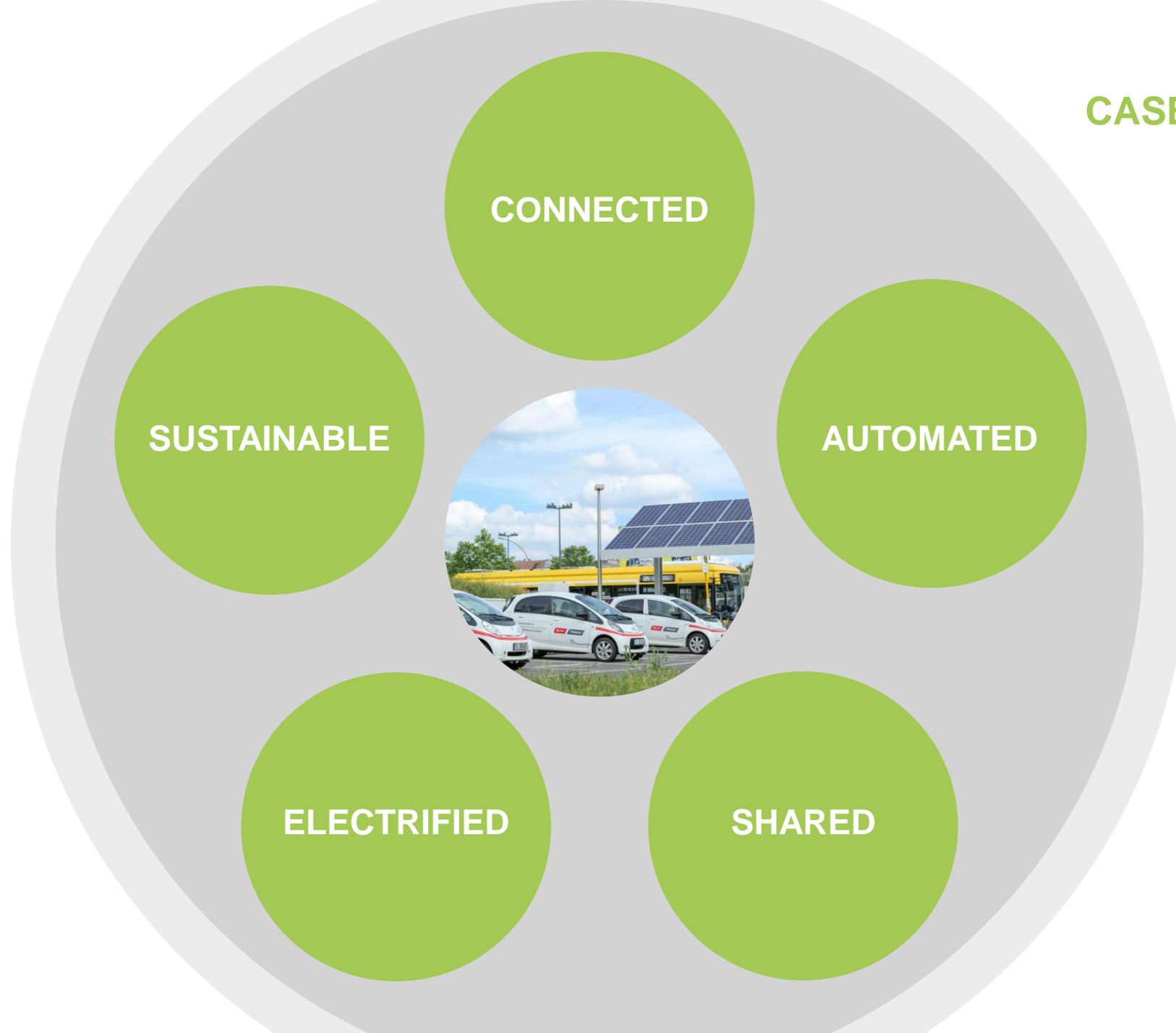
AKTIVITÄTEN



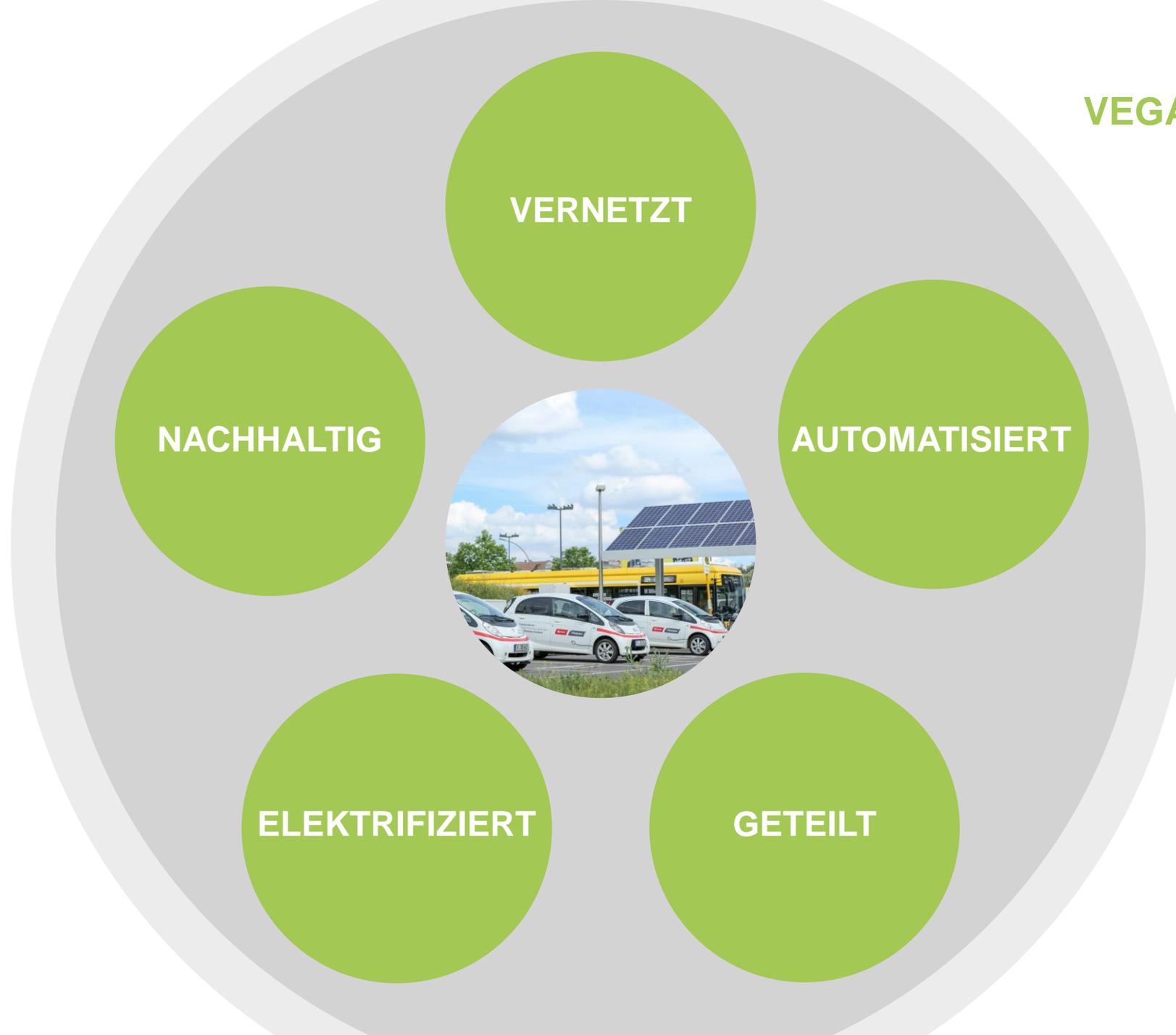
**Ist der Wechsel des Antriebs
allein ein ausreichender
Beitrag für Verkehrswende und
Klimaschutz?**

**Nein, aber das hat auch noch
niemand ernsthaft behauptet**

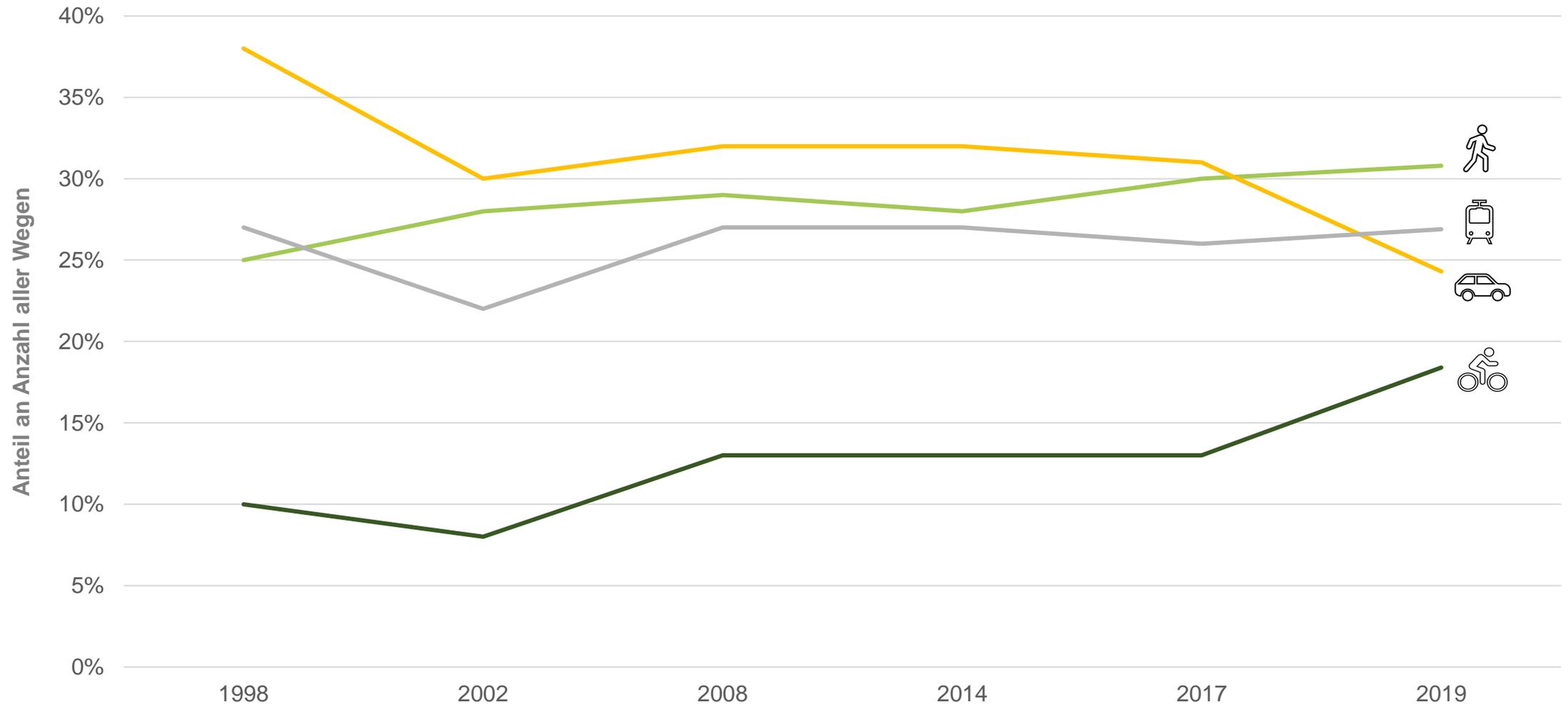
CASES ANSATZ



VEGAN ANSATZ

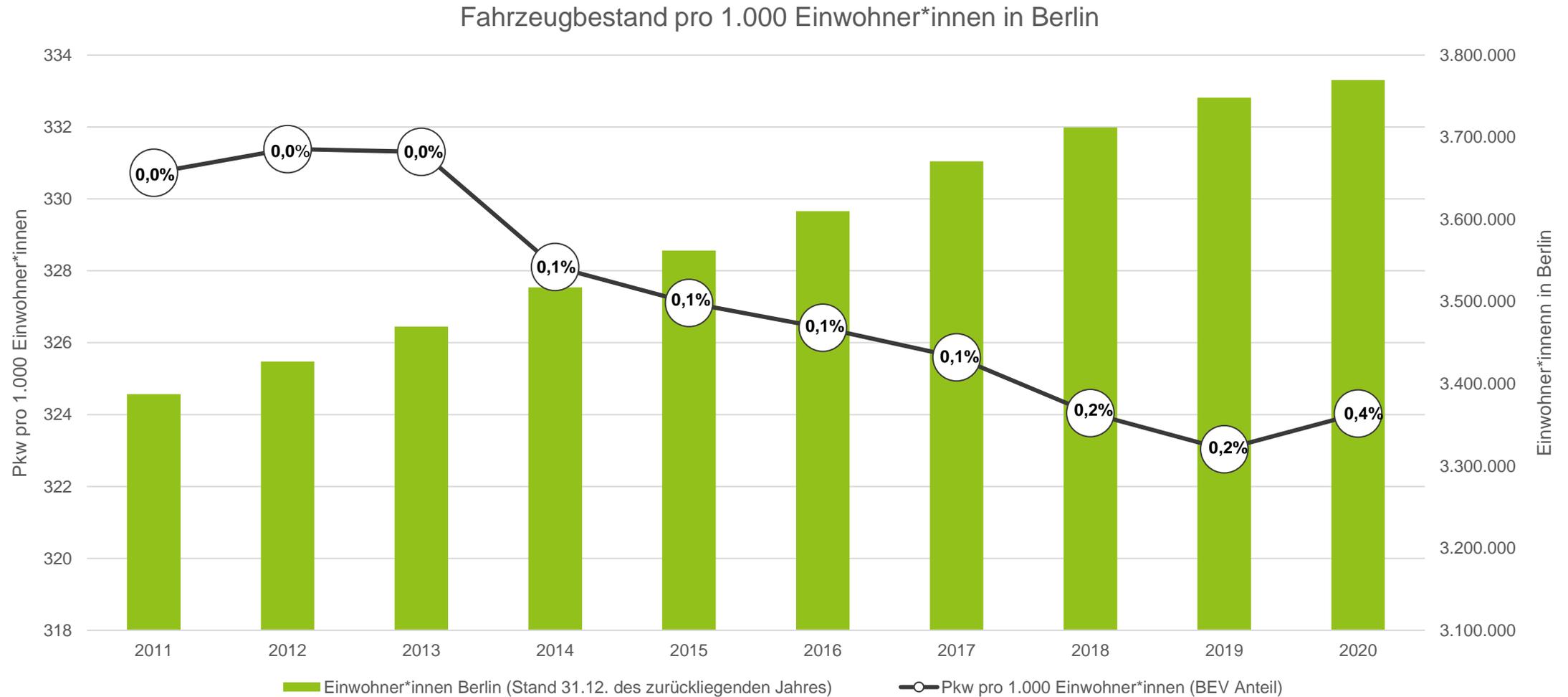


ENTWICKLUNG MODAL SPLIT IN BERLIN



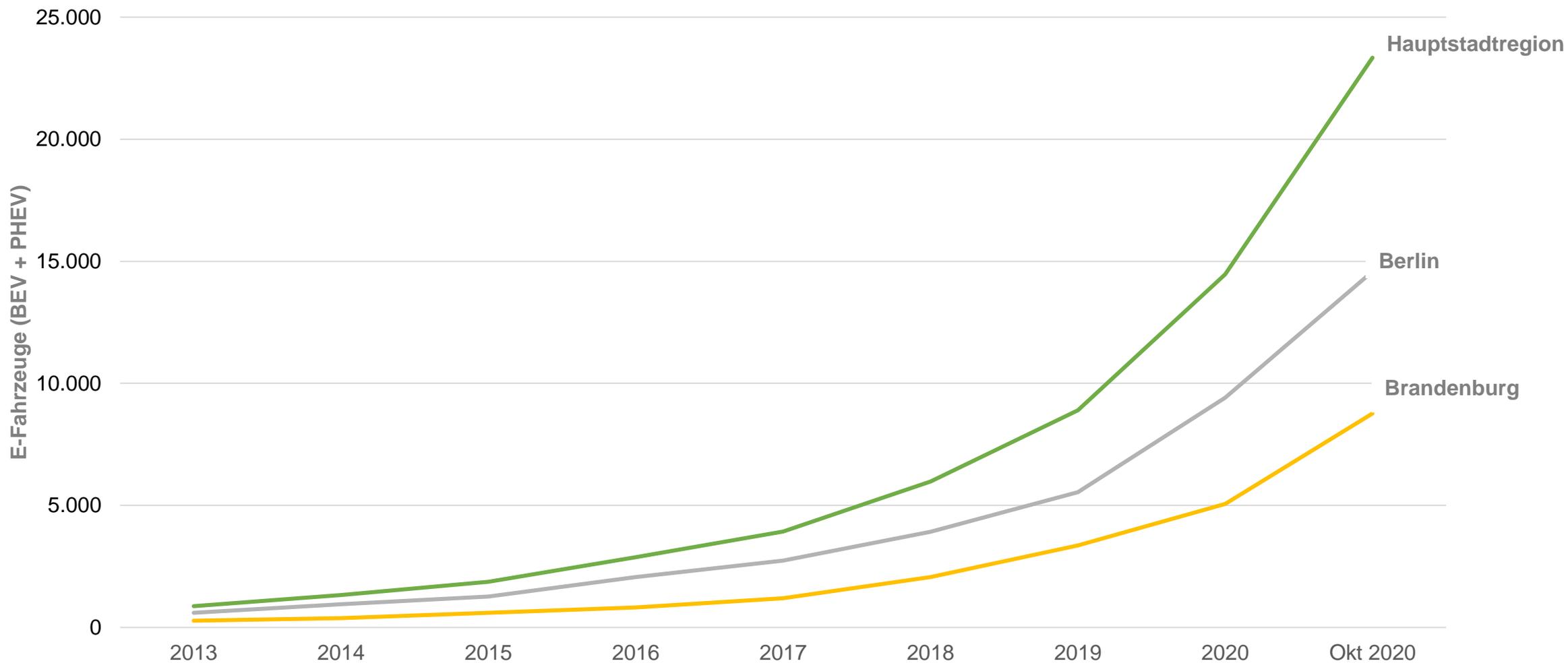
Quelle: Studienergebnisse der Mobilität in Deutschland (MiD); Mobilität in Städten (SrV); Modal Split in ausgewählten deutschen Großstädten, Bundestag

ENTWICKLUNG FAHRZEUGBESTAND BERLIN



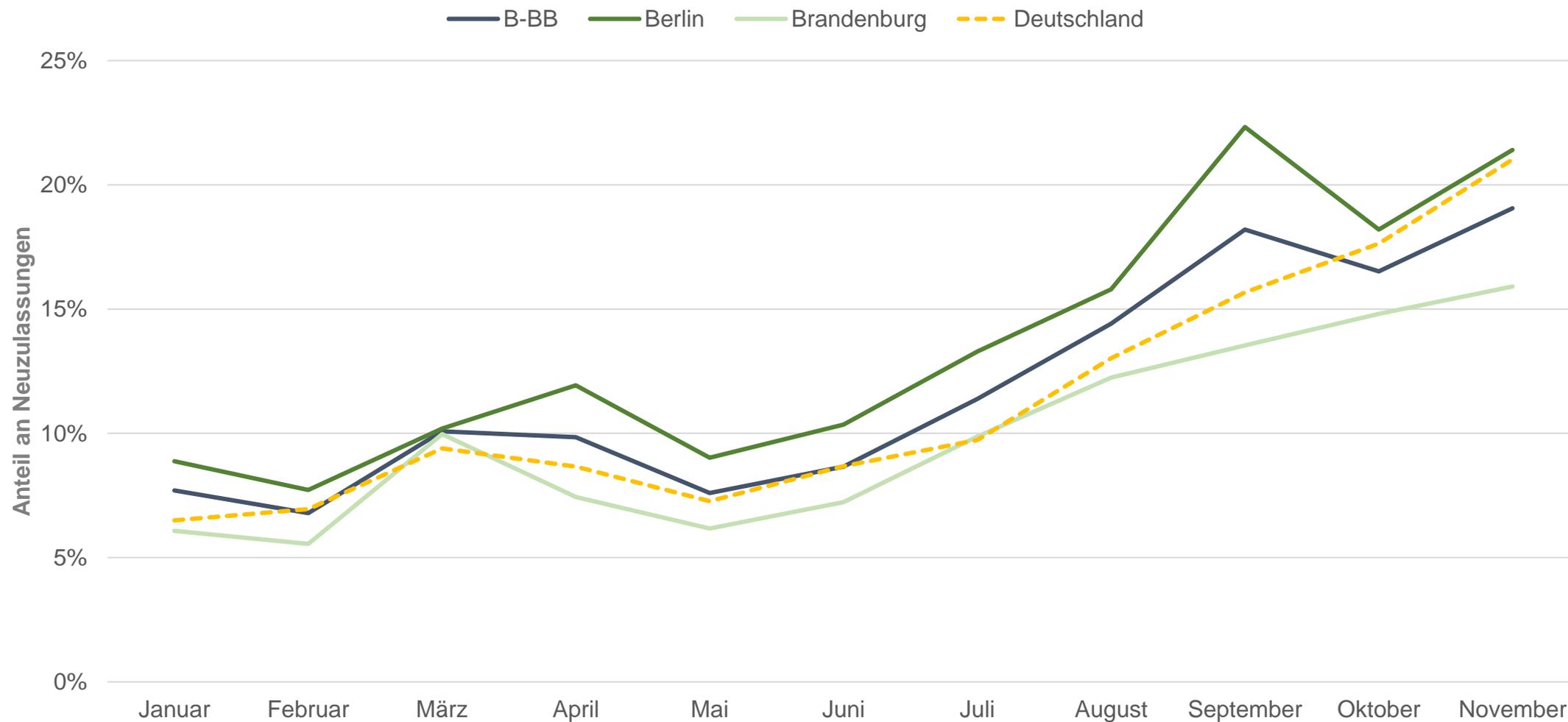
Quelle: Amt für Statistik Berlin-Brandenburg; KBA

ENTWICKLUNG DES ELEKTROFAHRZEUG-BESTANDS



Quelle: KBA Bestand Elektrofahrzeuge in den Bundesländern (FZ27), 10/2020

ANTEIL VON BEV UND PHEV AN PKW-NEUZULASSUNGEN IN 2020



Quelle: KBA, Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern (Stand November 2020)

SHARING CAPITAL BERLIN
MOBILITY SHARING ANBIETER
STAND 04/2020

RIDE SHARING

Logos for BerlKönig and FREENOW are displayed within the Ride Sharing category.

CAR SHARING

Logos for SHARENOW, MILES, SIXT share, We share., cambio, stadtmobil carsharing, Flinkster Mein Carsharing, greenwheels, and mobileeee are displayed within the Car Sharing category.

KICK SCOOTER SHARING

Logos for Lime, TIER, voi., and BIRD are displayed within the Kick Scooter Sharing category.

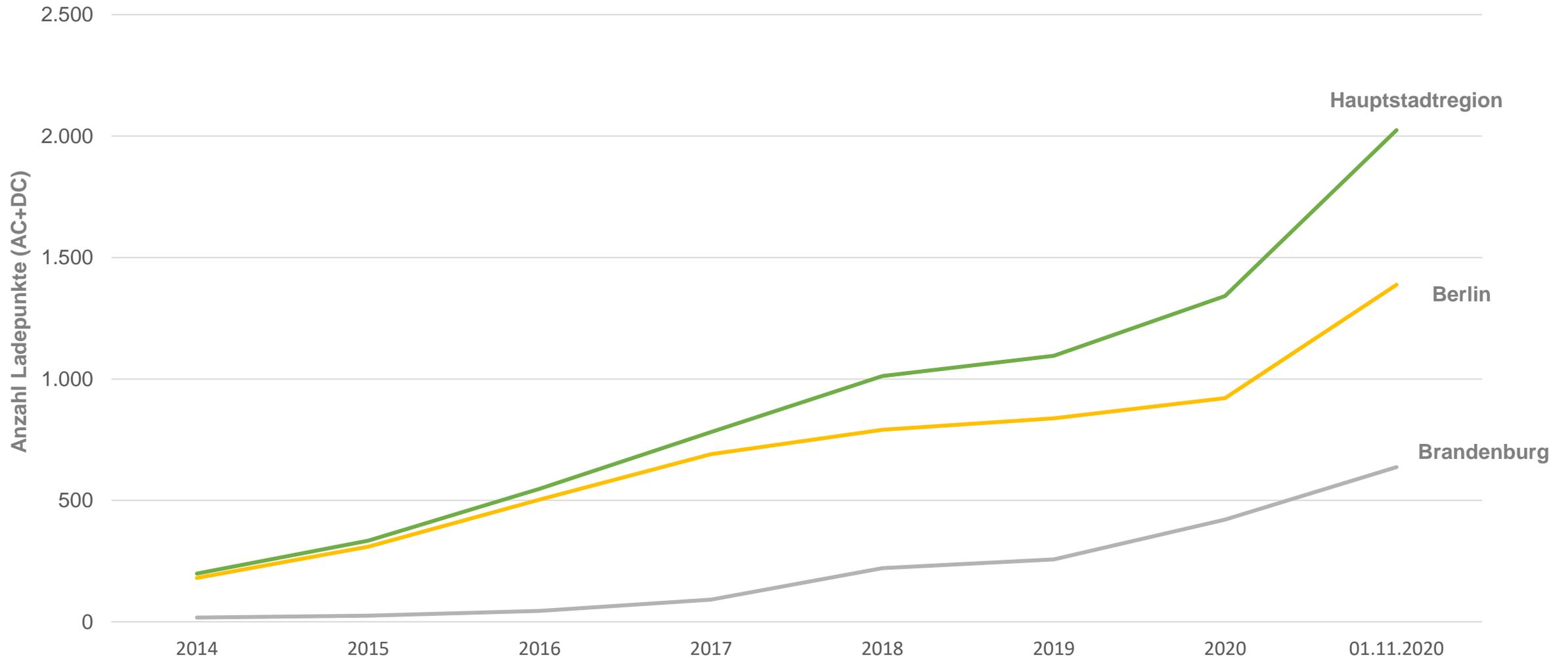
BIKE SHARING

Logos for nextbike, Lime, LIDL, mobike, B Y K E, DONKEY REPUBLIC, JUMP, and fLotte are displayed within the Bike Sharing category.

SCOOTER SHARING

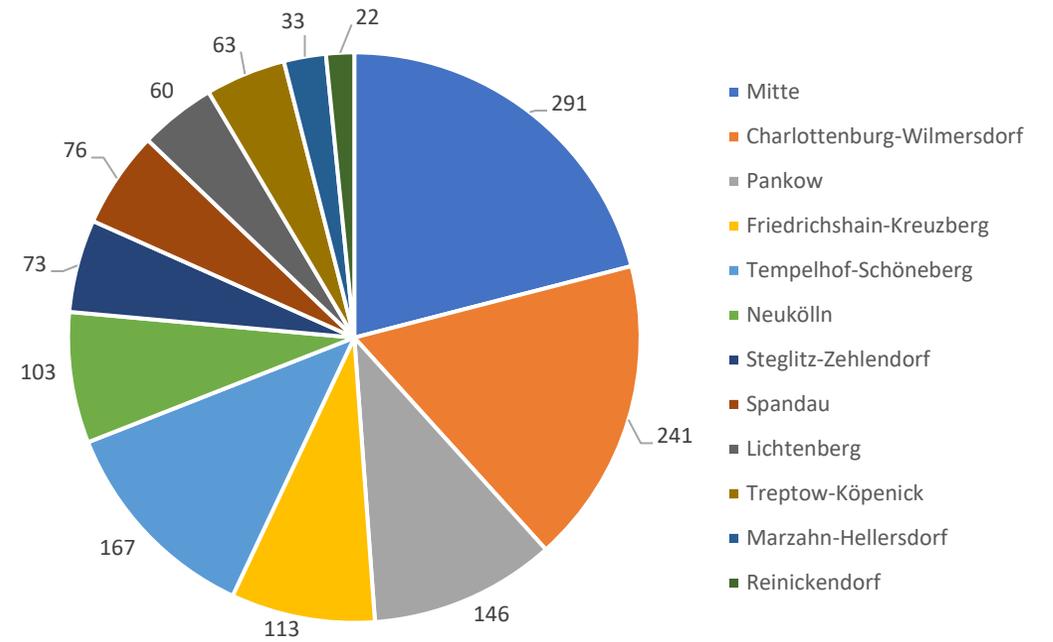
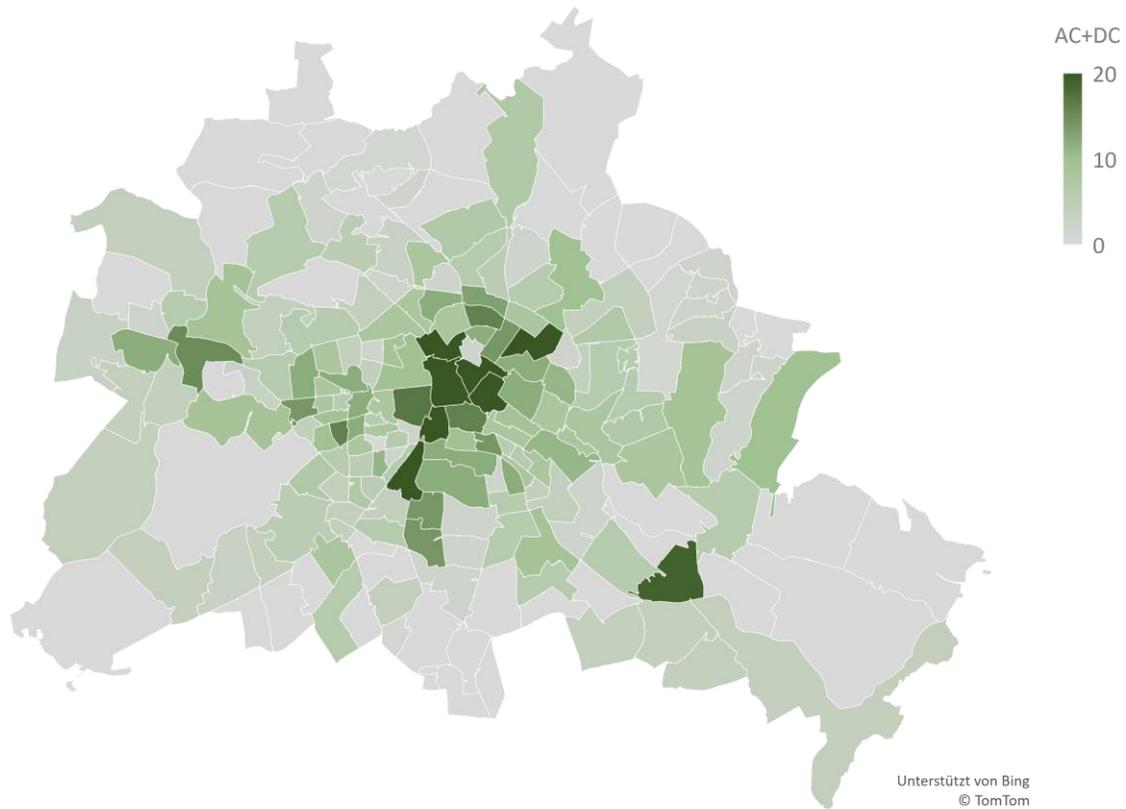
Logos for emmy and TIER are displayed within the Scooter Sharing category.

ÖFFENTLICH ZUGÄNGLICHE LADEPUNKTE BERLIN & BRANDENBURG 2014-2020



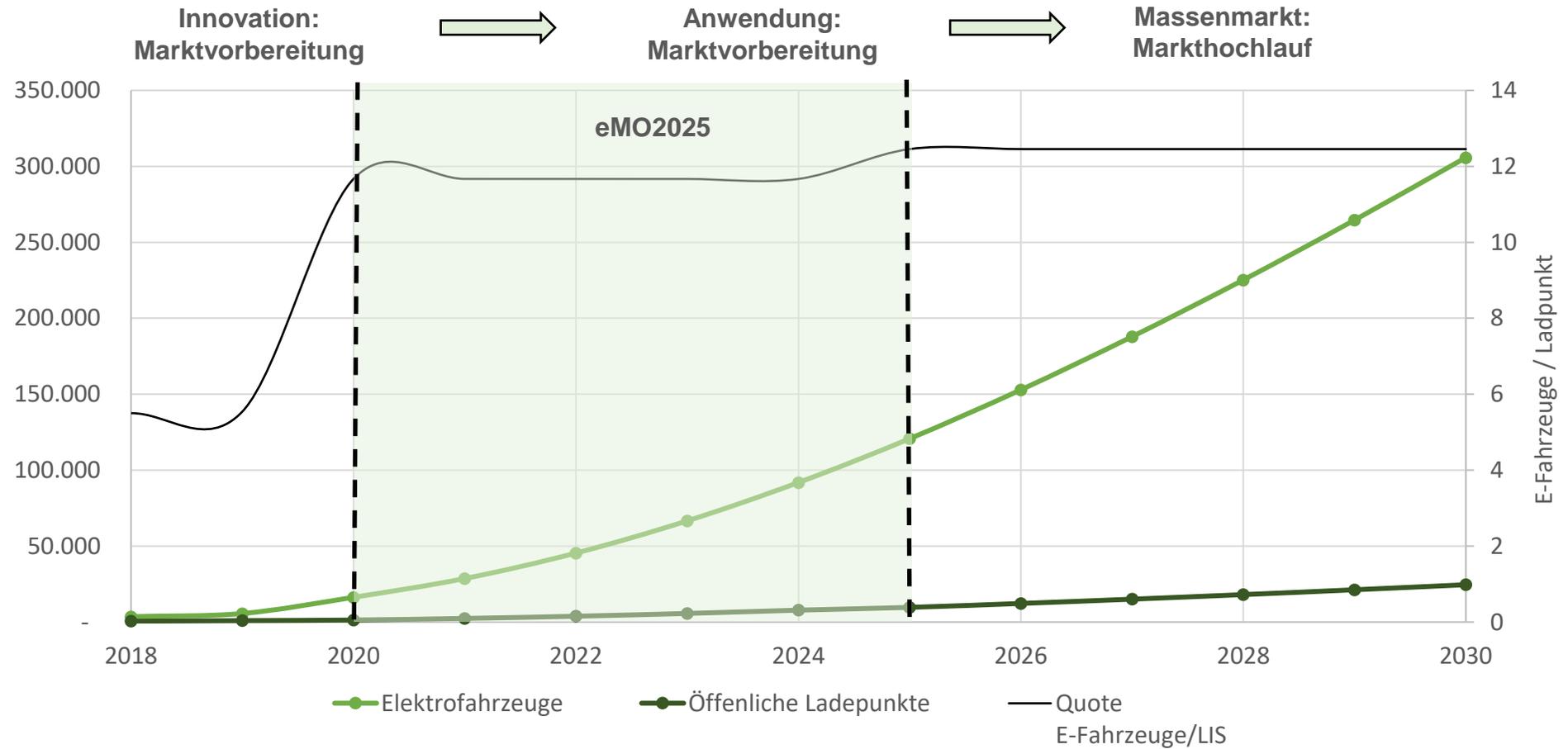
Quelle: Bundesnetzagentur, Stand (05.11.2020) und Energieatlas Berlin (05.11.2020)

LADEPUNKTE PRO BEZIRK

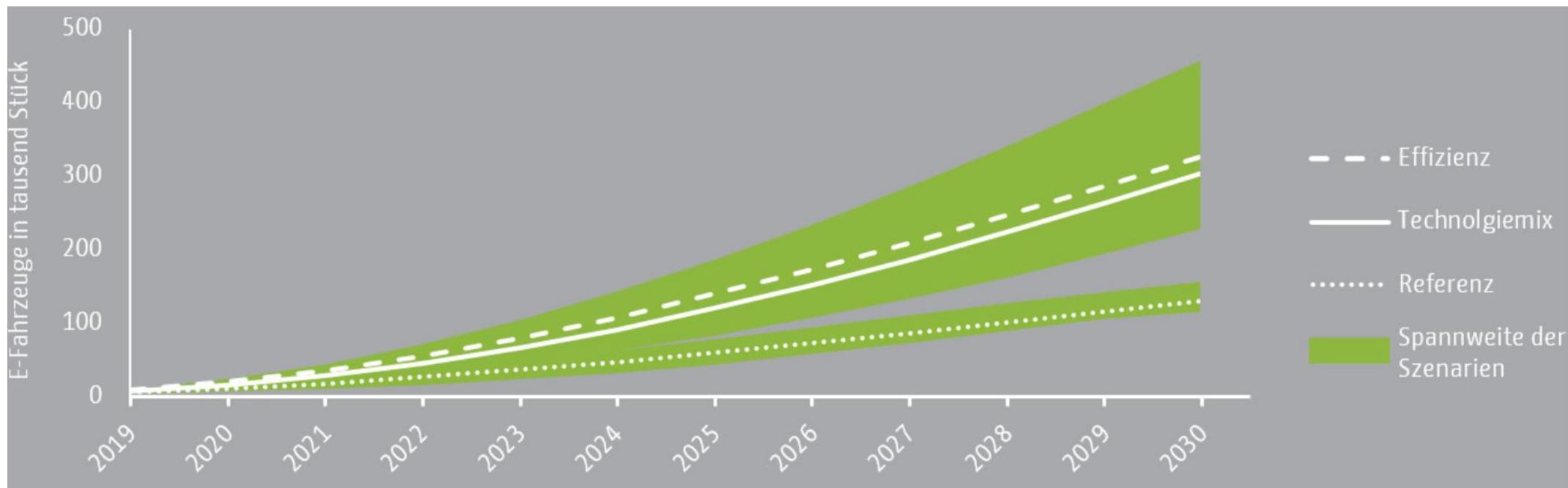


Datengrundlage: Energieatlas Berlin (vom 05.11.2020)

ENTWICKLUNG ELEKTROFAHRZEUGE & ÖFFENTLICHE LADEPUNKTE



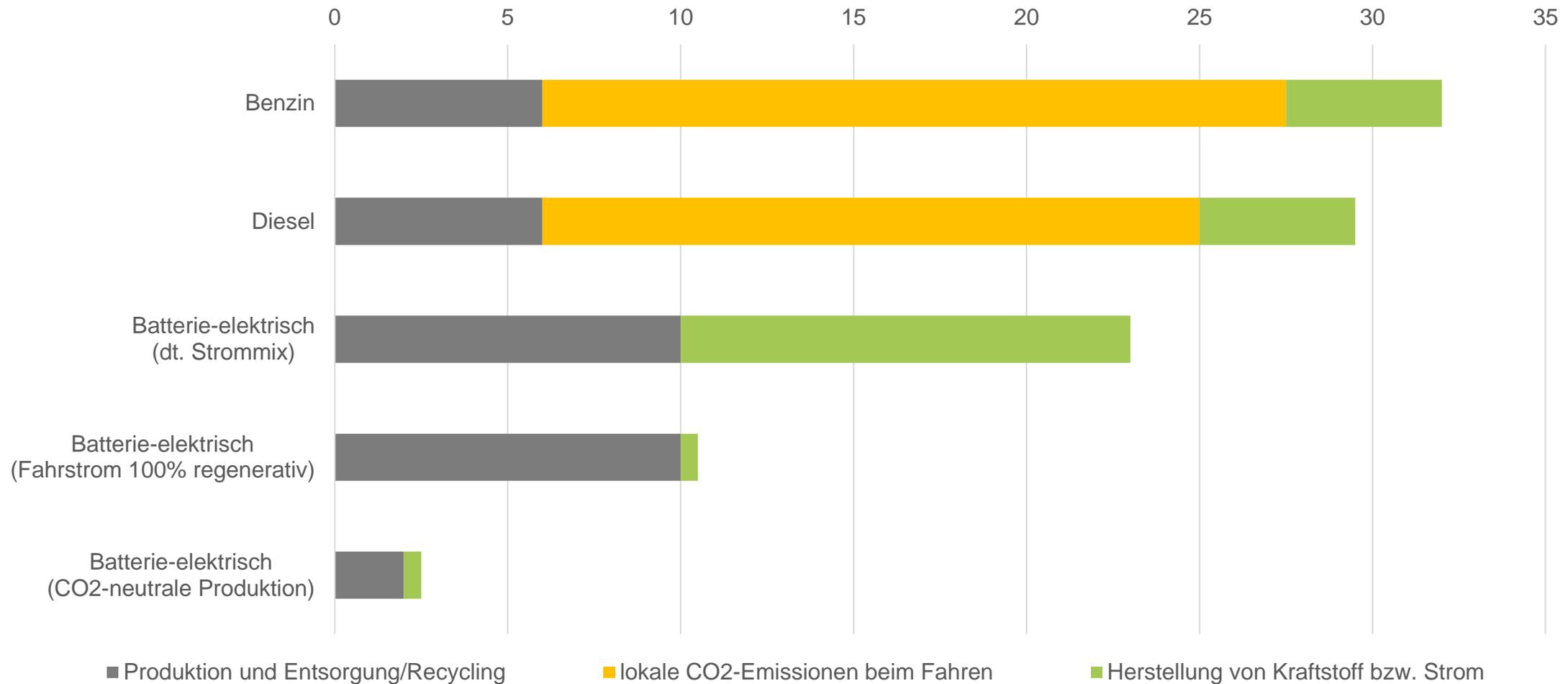
HOCHLAUFSZENARIOEN ELEKTROMOBILITÄT IN BERLIN BIS 2030



- Hochlaufszenerien Elektromobilität in Berlin für die Szenarien Referenz, Technologiemic und Effizienz.
- Im optimistischen Szenario (Effizienz) werden für 2030 330.000 E-PKWs (BEV, PHEV) prognostiziert. Der E-Anteil bei Neuzulassungen in Berlin liegt bei ~ 50 %.
- In Anbetracht der aktuellen politischen Debatte ist mit einer Entwicklung im Bereich des Technologiemic- bzw. Effizienzszenerios zu rechnen. Demnach sind **mindestens 250.000 E-PKW** bis 2030 zu erwarten.

KLIMABILANZ UNTERSCHIEDLICHER ANTRIEBSARTEN

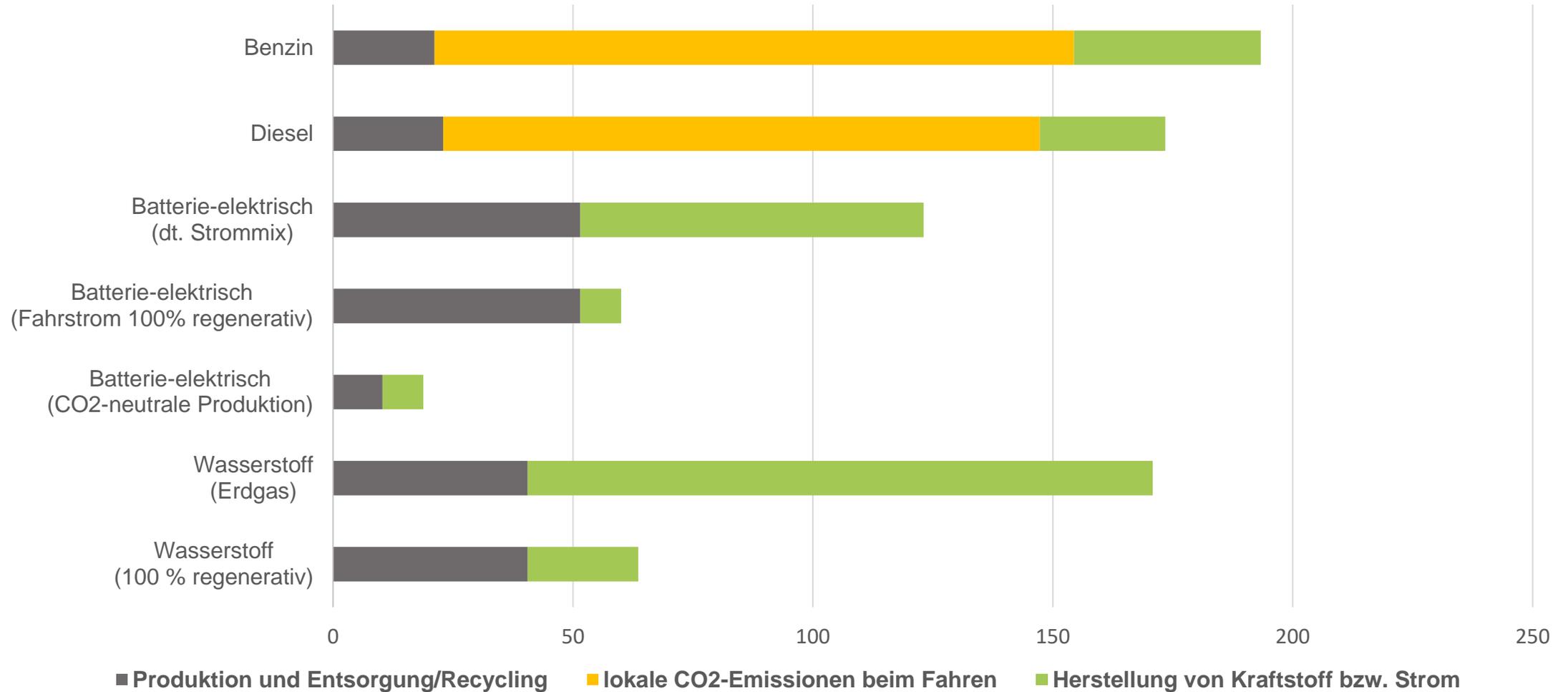
CO₂ Emissionen eines Pkw der unteren Mittelklasse in Tonnen



Quelle: ADAC Die Ökobilanz unsrer Autos, 03/2018

KLIMABILANZ UNTERSCHIEDLICHER ANTRIEBSARTEN

CO₂ Emissionen eines Pkw der Golfklasse in g/km



Quelle: ADAC Die Ökobilanz unserer Autos, 10/2019; UBA, 2019