



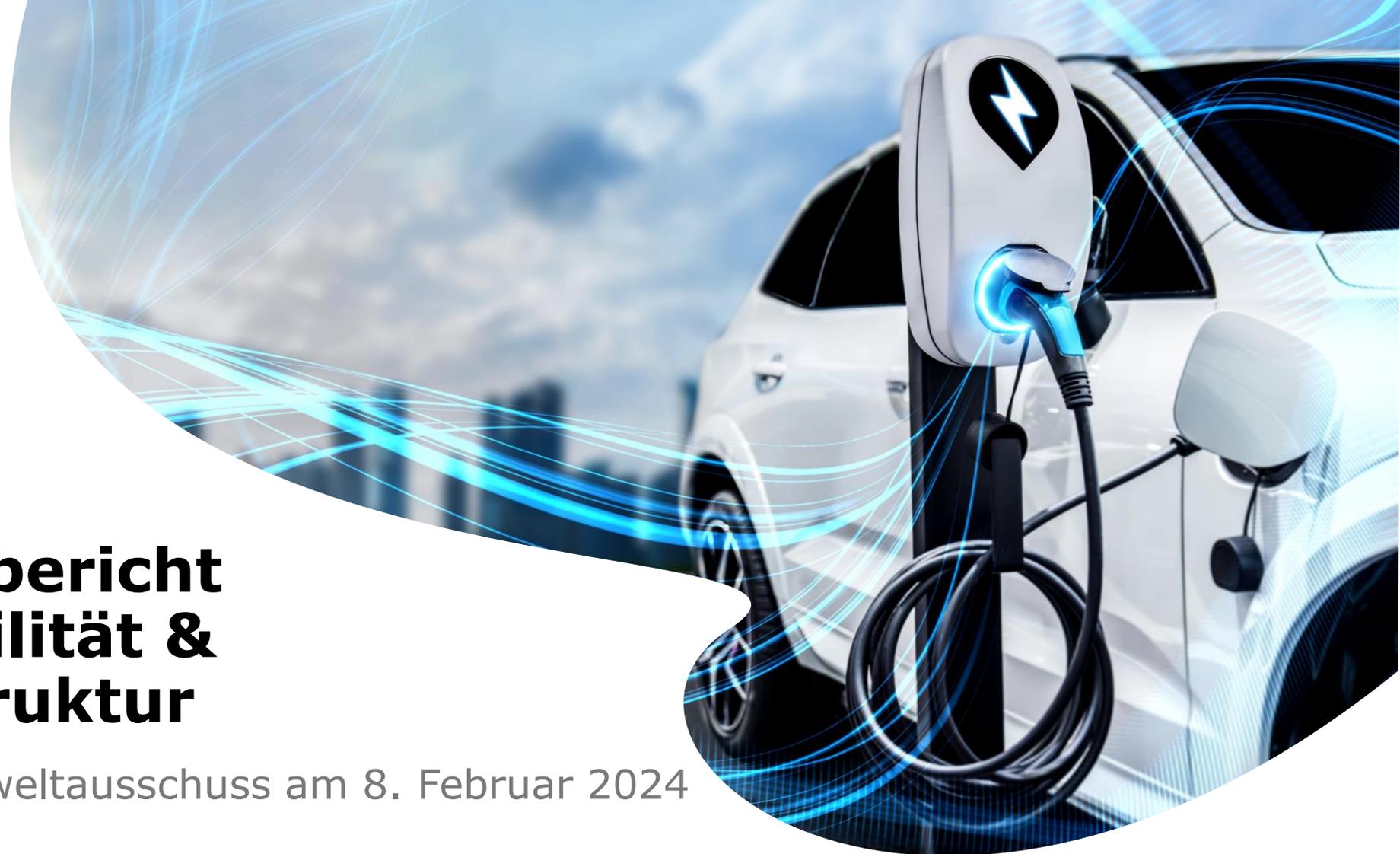
LUDWIGSBURG

Sachstandsbericht Elektromobilität & Ladeinfrastruktur

Mobilitäts- und Umweltausschuss am 8. Februar 2024

Julian Pfersich

Fachbereich Nachhaltige Mobilität



Ludwigsburg inspiriert!

~3.900



E-Autos in Ludwigsburg (Stand 31.12.2023 - geschätzt)

2022: 2.979  2021: 2.133  2020: 882  2019: 382 

Wachstum im
Fahrzeugbestand



0,8% 1,7% 4,2% 6,0% 7,9%

2019 2020 2021 2022 2023

!!! Jedes 13. Auto in Ludwigsburg fährt elektrisch!!!

Mikromobilität



- » 2 Anbieter mit je 200 E-Scootern
- » Vergabeähnliches Verfahren mit Zuschlag für TIER und Zeus



- » 1 Anbieter mit 50 E-Rollern
- » Seit Ende April in Ludwigsburg & Pleidelsheim, später auch Kornwestheim & Marbach



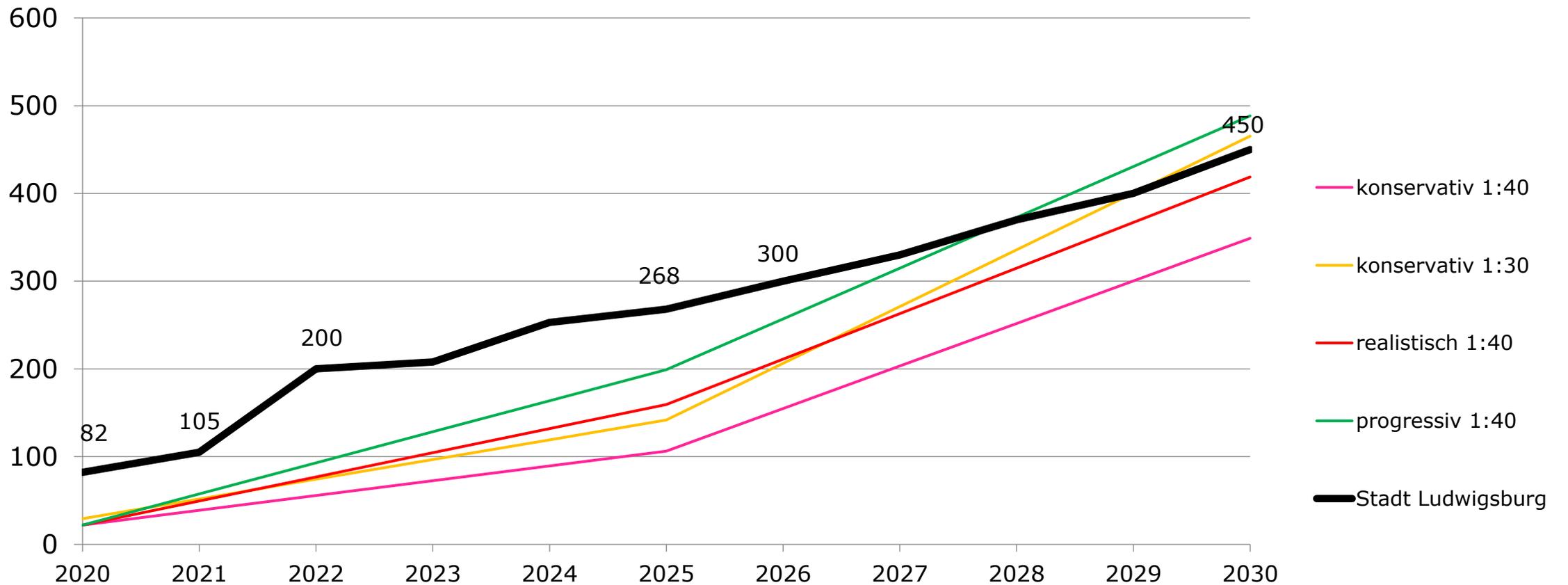
- » Aufgrund der Haushaltsthematik im Bund gab es keine Förderung, deshalb wurde das Projekt zurückgestellt

	2023	2022
Anzahl Fahrten	185.000	175.000
Summe gefahrene Kilometer	280.000	265.000
Summe gefahrene Stunden	27.300	27.000
Anzahl Kunden	16.600	16.000
Beschwerden	70	83

Anzahl Fahrten	2.307
Summe gefahrene Kilometer	9.044
Summe gefahrene Stunden	531
Anzahl Kunden	361
Beschwerden	10

Ladeinfrastruktur

Anzahl an Ladepunkten in Abhängigkeit der prognostizierten Entwicklung des E-Fahrzeugbestands

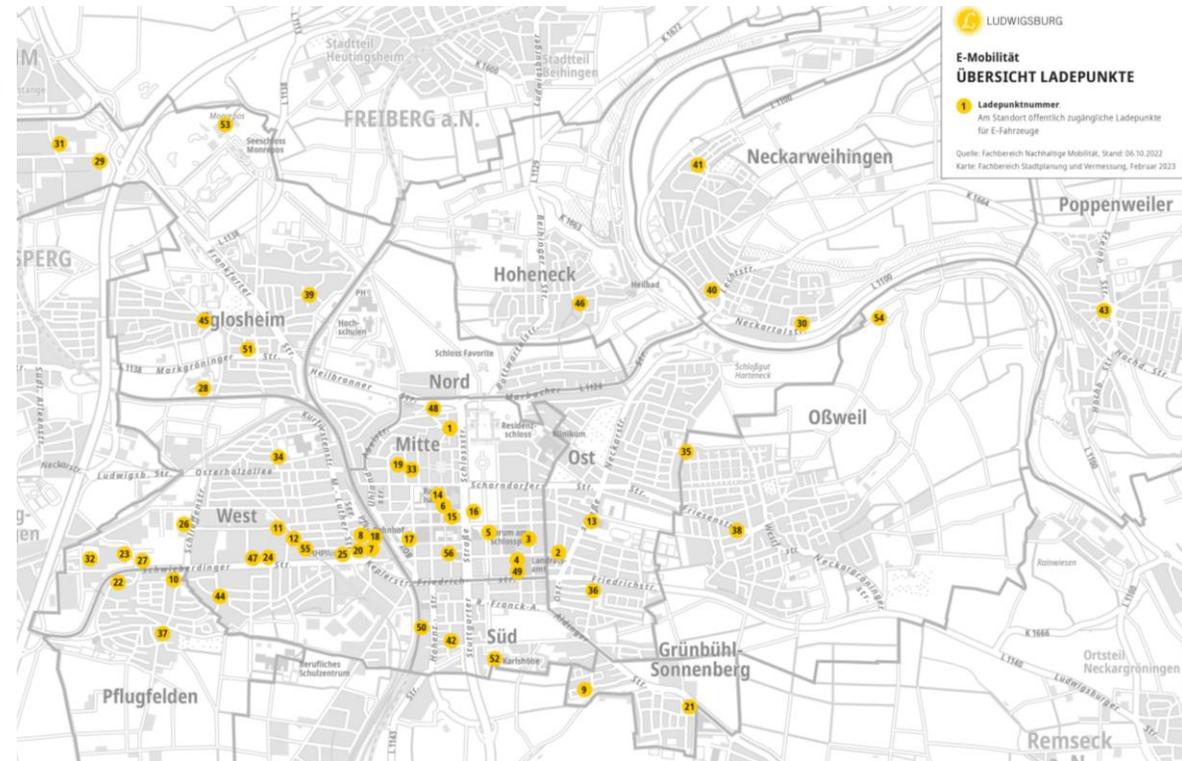




Ladeinfrastruktur

Aktueller Stand und Ausbau 2024

- » 207 öffentlich zugängliche Ladepunkte, davon 36 Schnellladepunkte (davon 150 von der SWLB)
- » Schnellladeinfrastruktur
 - » Schnellladehub ab Frühjahr an der Bärenwiese mit 4 Ladepunkten
 - » Planung autobahnnah mit 16 Ladepunkten ab 2026
- » Normalladeinfrastruktur
 - » Rund 40 öffentlich zugängliche Normalladepunkte
 - » Tiefgarage KSK 20 LP
 - » Film- und Medienzentrum 4 LP
 - » 4 Standorte für E-Carsharing (1 öfftl. LP, 1 Carsharing LP)
 - » Weitere Ladepunkte im öfftl. Raum



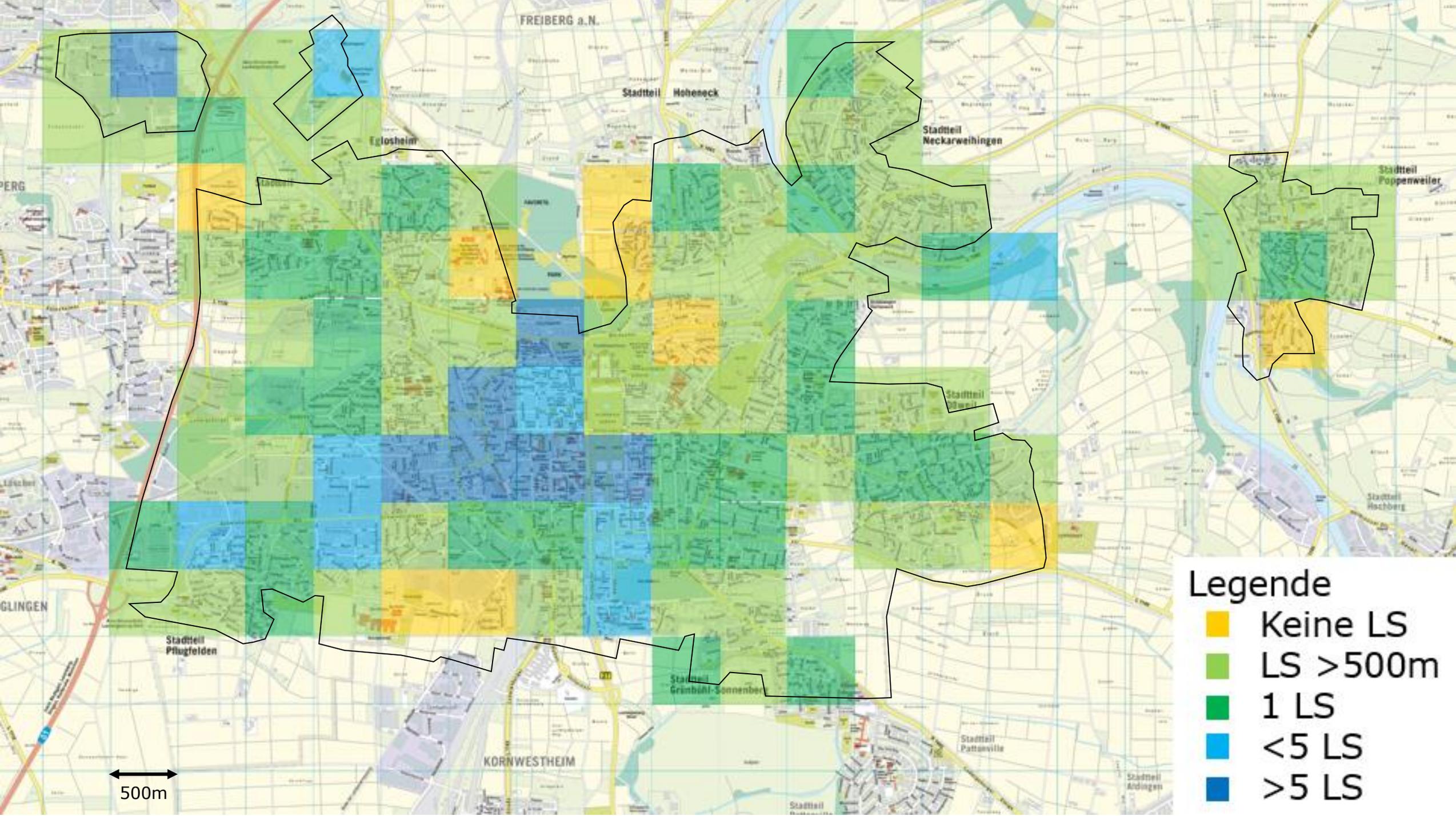


Ladeinfrastruktur

Antrag 361/23 der CDU-Fraktion

- » Aktuell 207 LP in LB, über das Jahr ca. 42 weitere LP
- » 74 LP in der Innenstadt
- » 60 LP in Parkieranlagen, 20 weitere dieses Jahr bei KSK
- » Potenzial zum Ausbau LP in Tiefgaragen
- » Umgestaltung Arsenalplatz: 2 LP öffentlich, 2 LP für Carsharing
- » Fußläufige Erreichbarkeit in LB gegeben





FREIBERG a.N.

Stadtteil Hohenock

Stadtteil Neckarweihingen

Stadtteil Poppenweiler

Stadtteil Plugfelden

Stadtteil Grünhübel-Sonnenberg

Stadtteil Patzowville

Stadtteil Andingen

Legende

- Keine LS
- LS > 500m
- 1 LS
- < 5 LS
- > 5 LS

500m



Öffentlichkeitsarbeit

Social Media, Events und PR

- » Video zur Vorstellung Schnellladehub Bärenwiese
- » LB E-Tour
- » Begleitende Videos zur LB E-Tour
- » LB Mobi-Check
- » Dazu noch regelmäßige Social Media Postings u.a. zu Ladeinfrastruktur und Mikromobilität sowie PMs

