

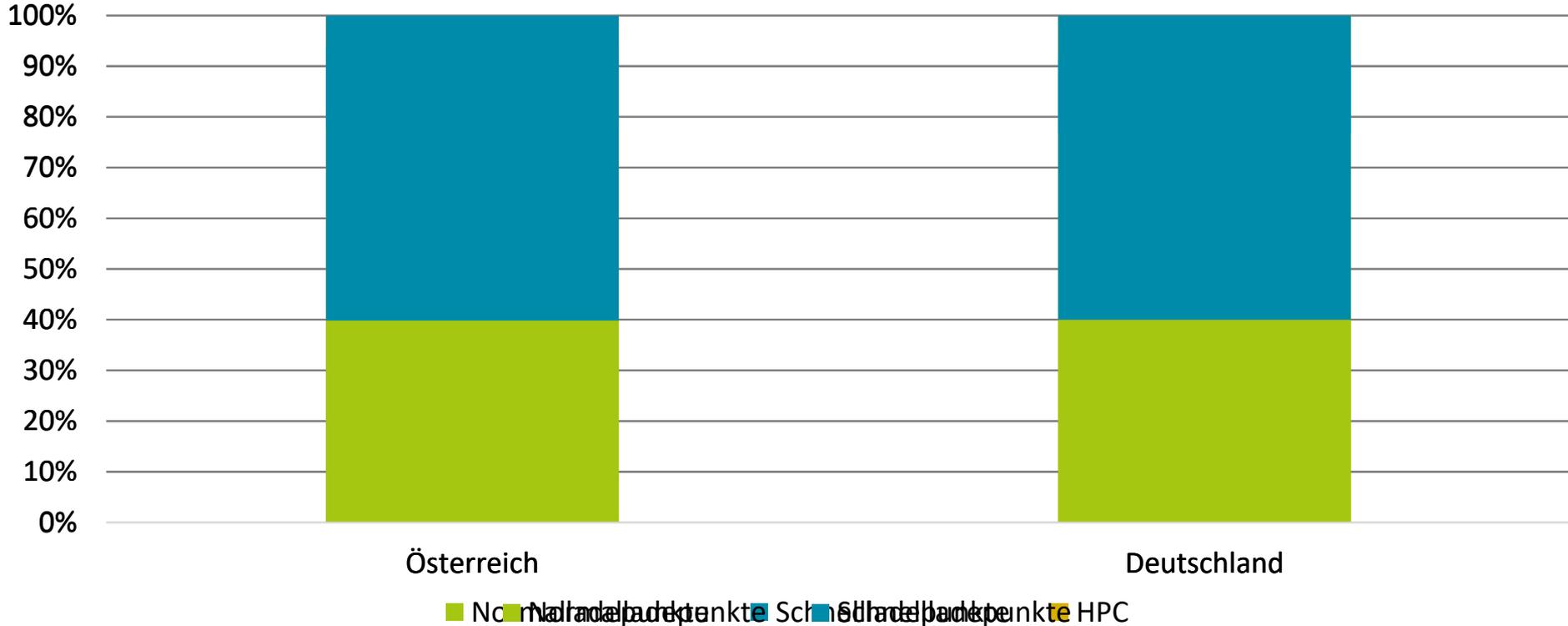
**austriatech**

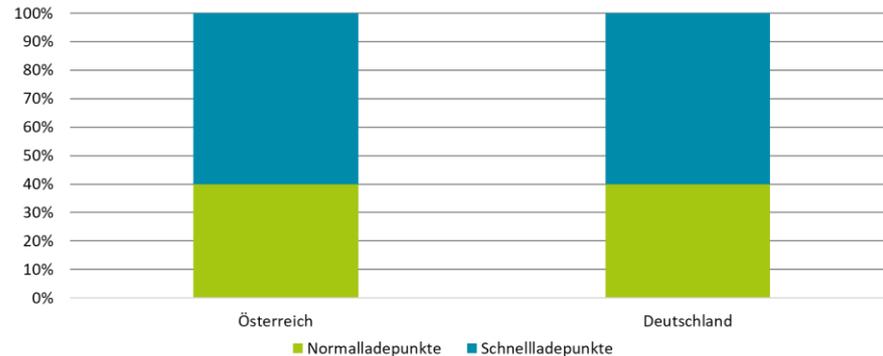
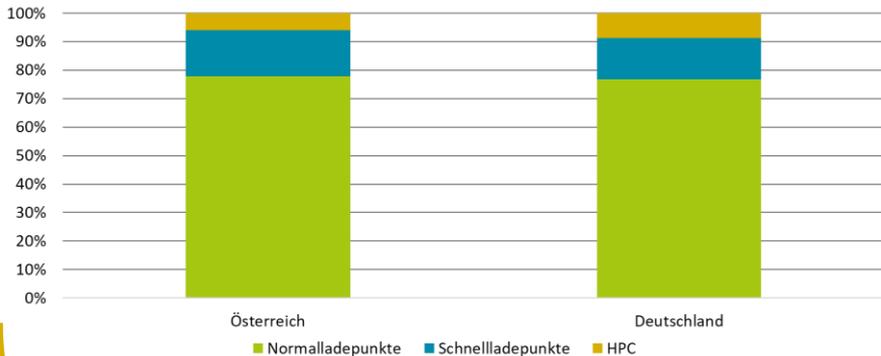
**österreichs  
leitstelle  
elektromobilität**

# Aufbau der Ladeinfrastruktur in Österreich: Strategische Ziele und Herausforderungen

# Verteilung Gefäßleistungsnetzes (Datenstand: 01.03.2023)

*austriatech*  
 + österreichs  
 leitstelle  
 elektromobilität

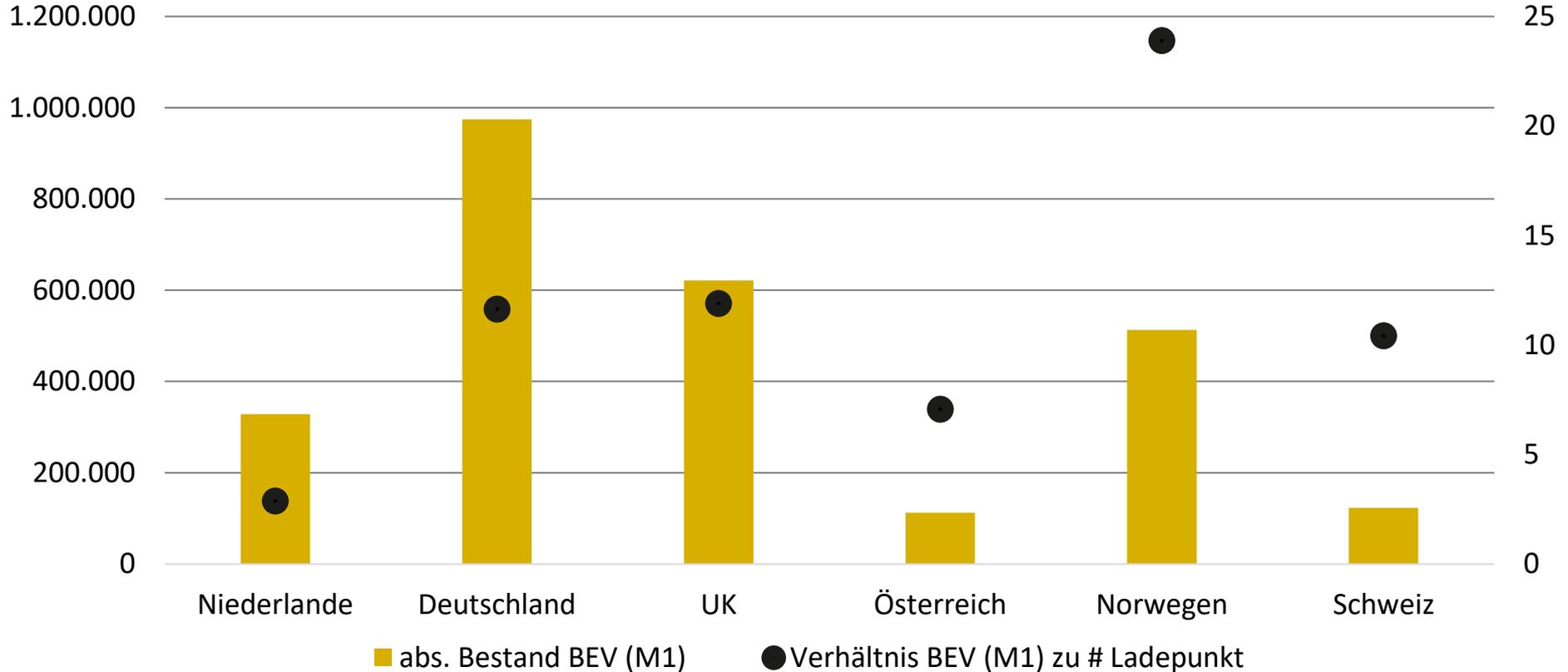




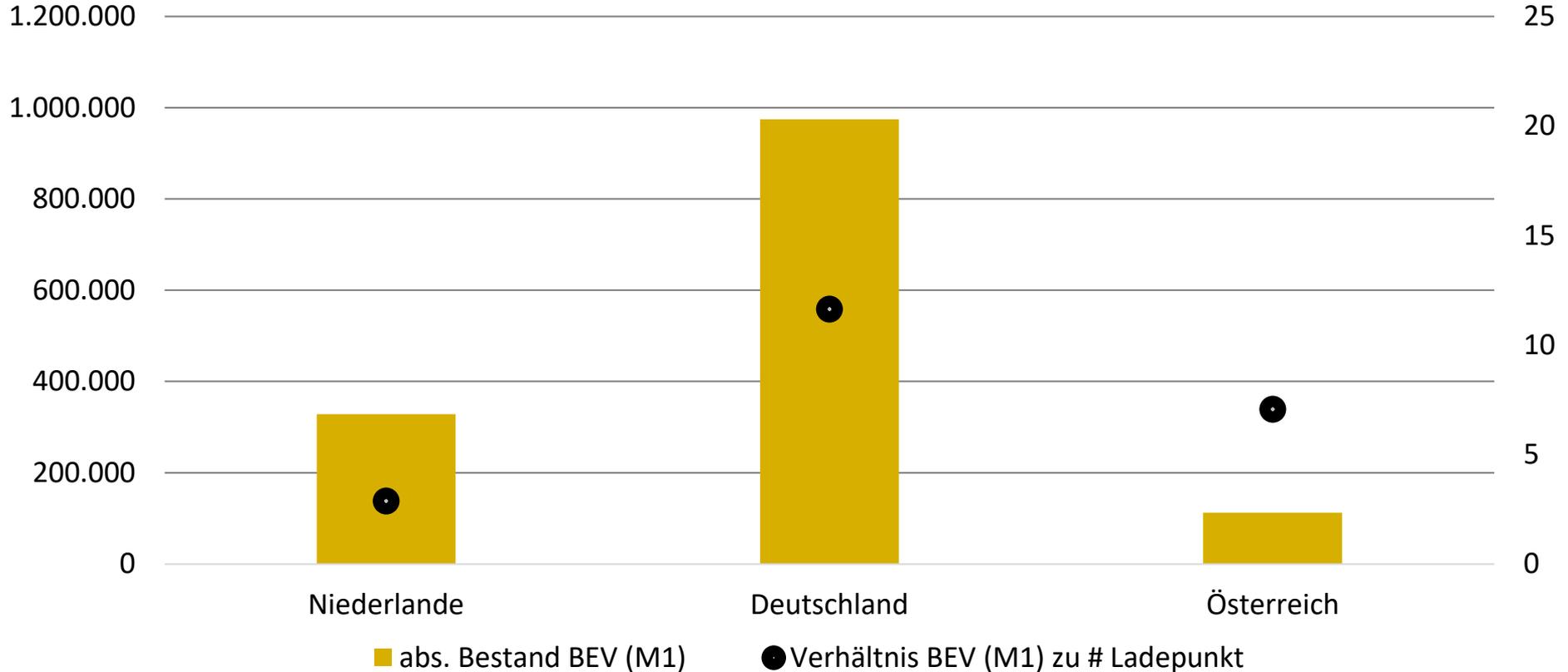
1. Die Herausforderungen sind dieselben.
2. Die Lösungen können unterschiedlich sein.

# Ladeinfrastruktur-Strategien im internationalen Vergleich

*austriatech*  
+ österreichs  
leitstelle  
elektromobilität



# Ladeinfrastruktur-Strategien im internationalen Vergleich





# Lade-Use-Cases

Basis für Ausbau- und Unterstützungsstrategie

Langsamladen

Schnellladen

Privates Laden

➔ Ziel: Ladebedarf der BEVs bedienen  
Nicht-Ziel: „One Ladeinfrastruktur fits all.“

# Balance finden ≠ auf der Stelle treten

**Visionär:in  
Vorantreiber:in**

**Lademanagement in der  
kommunalen Flotte**

**E-Mobilitäts-Expert:in  
in der Gemeinde**

**Planung von  
100% BEV-Fuhrpark**

**E-Mobilitäts-Tage vor Ort**

**austriatech**  
+ österreichs  
leitstelle  
elektromobilität

**Mythenverteiler:in  
Abwartende:r**

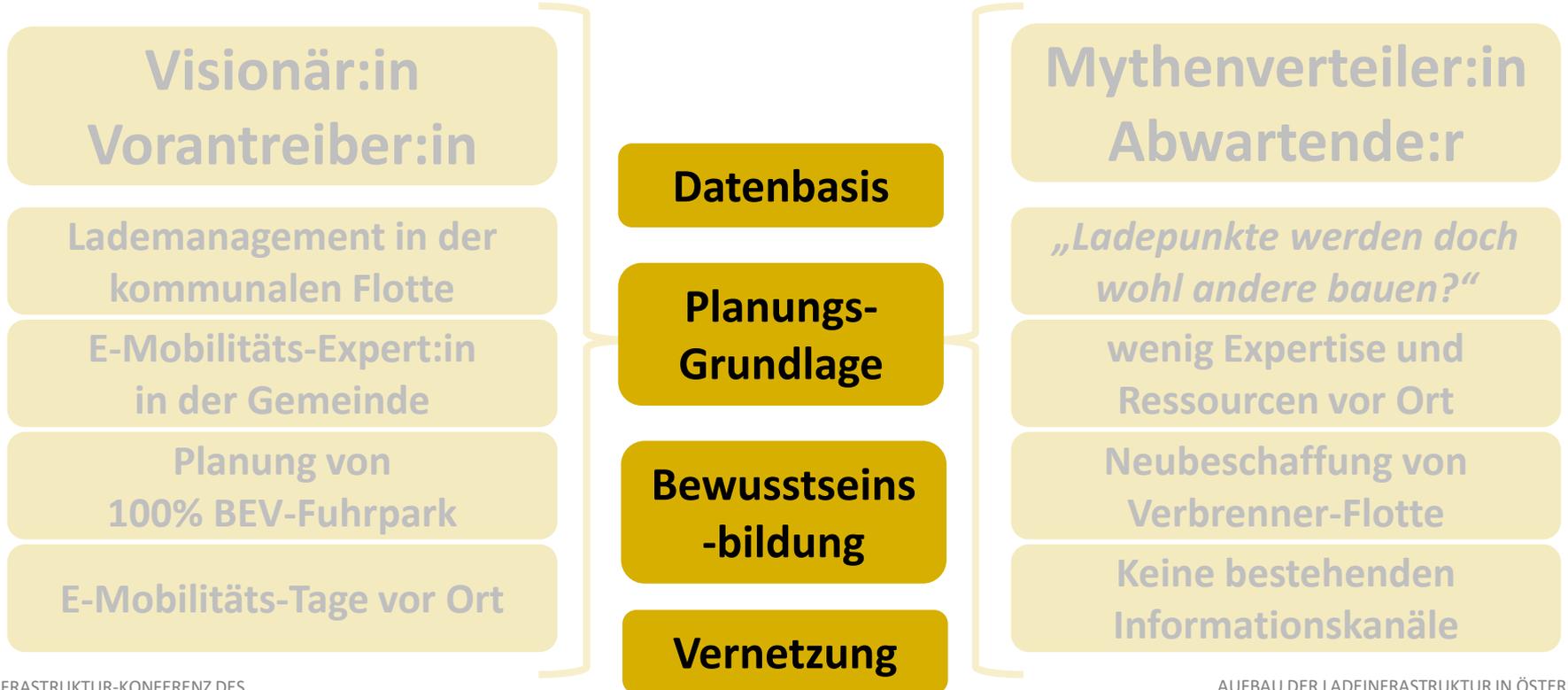
**„Ladepunkte werden doch  
wohl andere bauen?“**

**wenig Expertise und  
Ressourcen vor Ort**

**Neubeschaffung von  
Verbrenner-Flotte**

**Keine bestehenden  
Informationskanäle**

# Balance finden ≠ auf der Stelle treten



# Jede Ladestrategie benötigt solide Daten und faktenbasierte Kommunikation

austriatech

österreichs  
leitstelle  
elektromobilität

 HPC-Charger  
150 kW / 350 kW CCS

 Laden beim Nahversorger  
50 kW / 150 kW CCS

 Lademanagement für alle  
Haushalte im Neubau  
< 3,7 kW / max. 11 kW Typ 2

 Priv. und betr. PKW-Wallbox  
3,7 kW / 11 kW

 betr. NFZ-Ladepunkte  
22 kW / 50 kW / 150 kW+

 Ladepunkte auf  
öffentlichen Flächen  
11 kW / 22 kW / 50 kW





## Fokus für 2023

```
graph TD; A[Fokus für 2023] --> B[Daten- und Kommunikationspaket für Kommunen]; A --> C[Neues Förderprogramm LADIN]; B --> D[Ladeinfrastruktur-Tool]; B --> E[Unterschiedliche Zugänge & Planungen unterstützen]; C --> F[unterversorgte Gebiete]; C --> G[1. Flächenspezifische Förderung Österreichs]; C --> H[Startpunkt für weitere punktuelle Förderungen];
```

Daten- und  
Kommunikationspaket  
für **Kommunen**

Ladeinfrastruktur-Tool

Unterschiedliche  
Zugänge & Planungen  
unterstützen

Neues Förderprogramm  
**LADIN**

unterversorgte Gebiete

1. Flächenspezifische  
Förderung Österreichs

Startpunkt für weitere  
punktuelle Förderungen

Support-Balance  
finden

Ladebedarf  
decken



*austriatech*  
+ *österreichs  
leitstelle  
elektromobilität*

Lade-Use-Cases  
erkennen

Datenbasis  
bereitstellen



*austriatech*

**österreichs  
leitstelle  
elektromobilität**

**OLÉ – gemeinsam an der Mobilitätswende arbeiten!**



**Vielen Dank und auf eine gelungene Ladeinfrastruktur-Konferenz 2023!**

### **Kontakt**

Das Team der OLÉ – Österreichs Leitstelle für Elektromobilität

[leitstelle-elektromobilitaet@austriatech.at](mailto:leitstelle-elektromobilitaet@austriatech.at)

<https://www.austriatech.at/de/leitstelle-elektromobilitaet/>

Raimundgasse 1/6  
1020 Wien, Österreich

T: +43 1 26 33 444-41  
T: +43 1 26 33 444