



austriatech

**österreichs
leitstelle
elektromobilität**

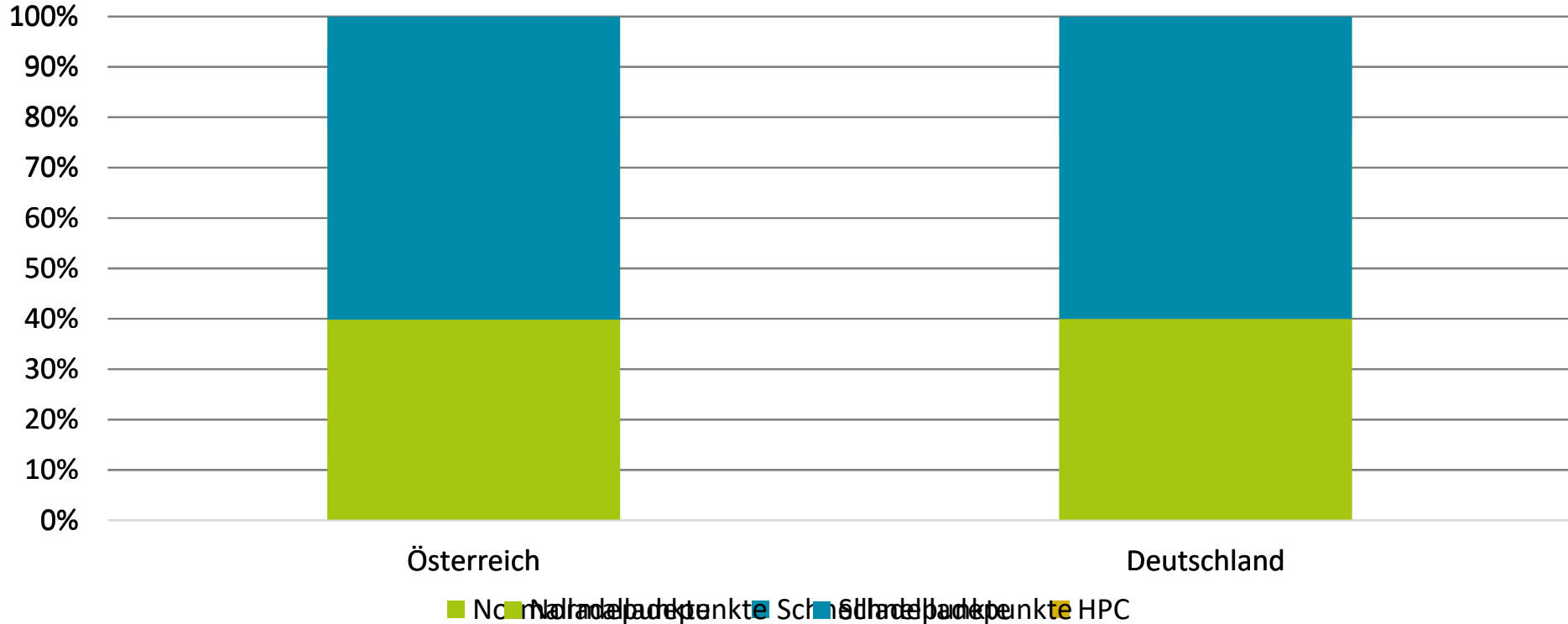
Aufbau der Ladeinfrastruktur in Österreich:

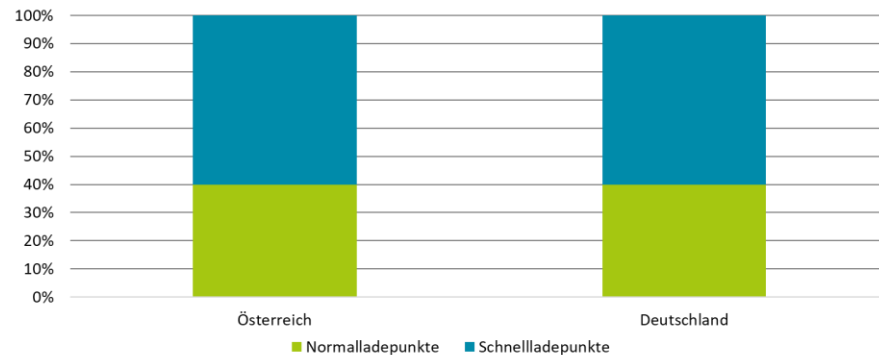
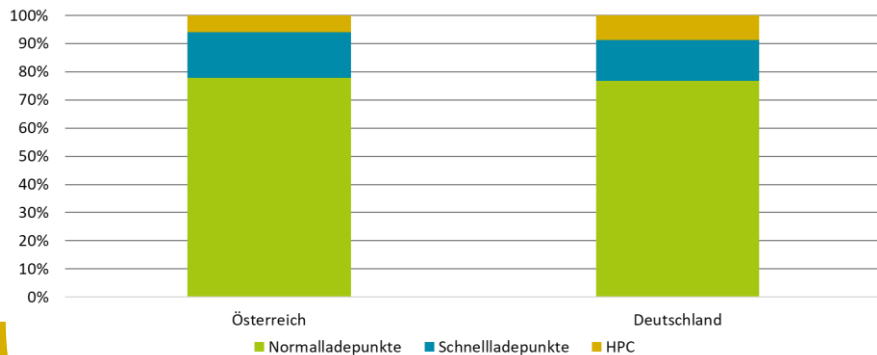
Strategische Ziele und
Herausforderungen

Verteilung Gefäßeleistungen (Datenstand: 01.03.2023)

austriatech

österreichs
leitstelle
elektromobilität



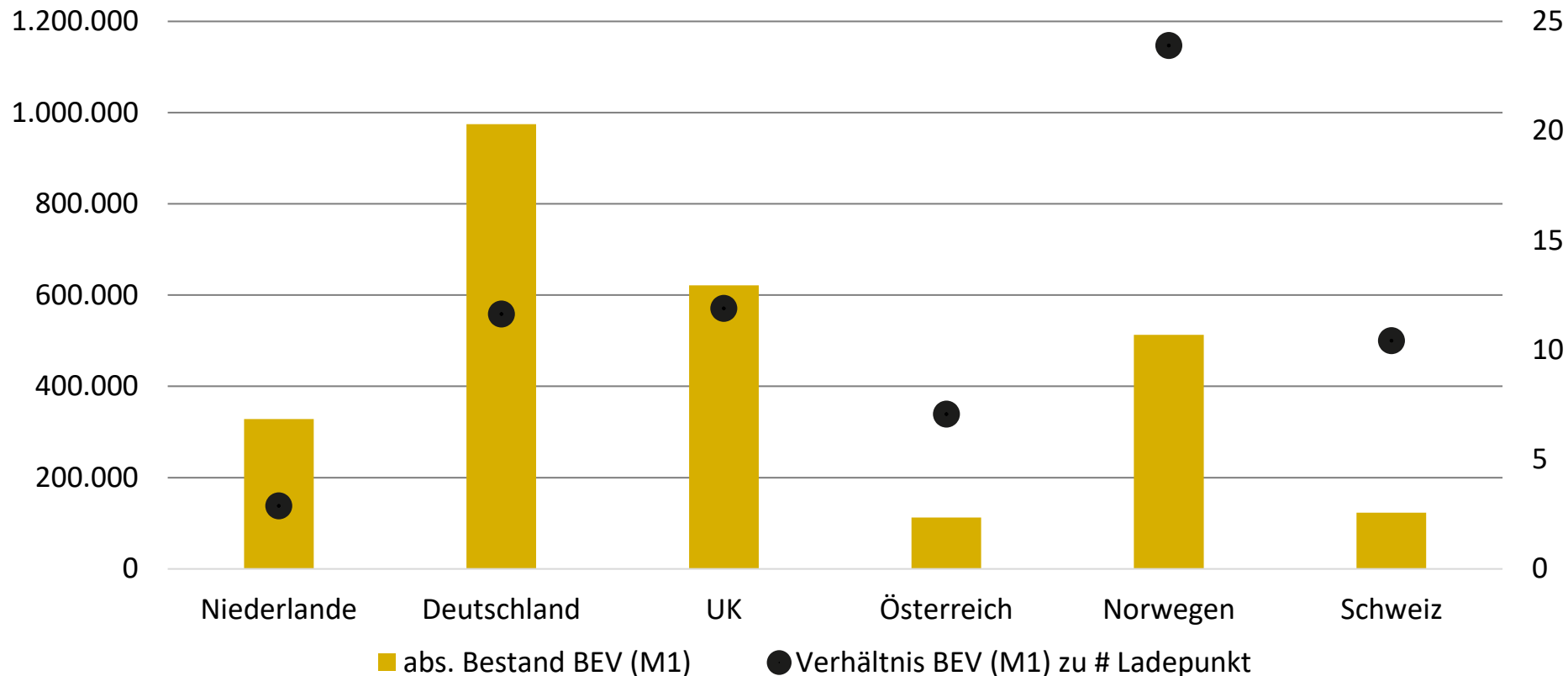


1. Die Herausforderungen sind dieselben.
2. Die Lösungen können unterschiedlich sein.

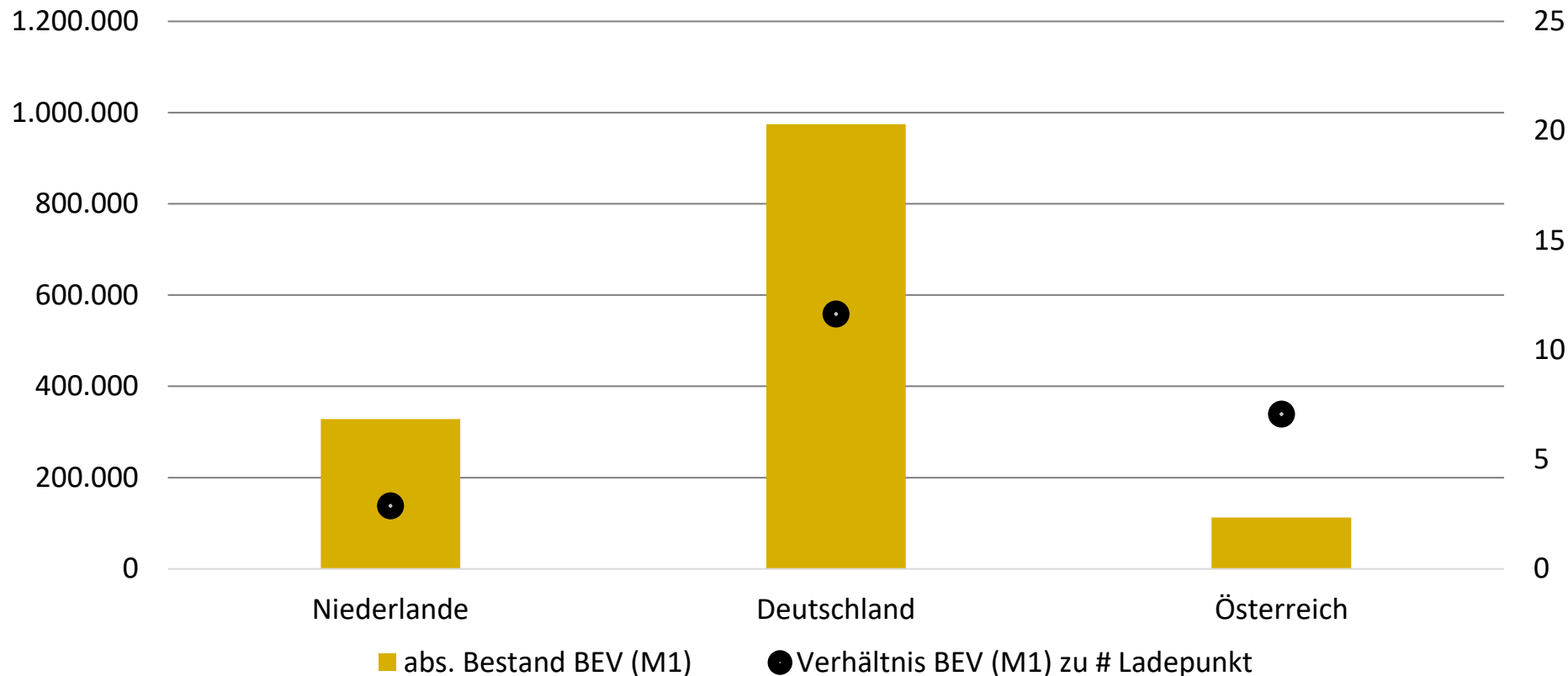
Ladeinfrastruktur-Strategien im internationalen Vergleich

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**

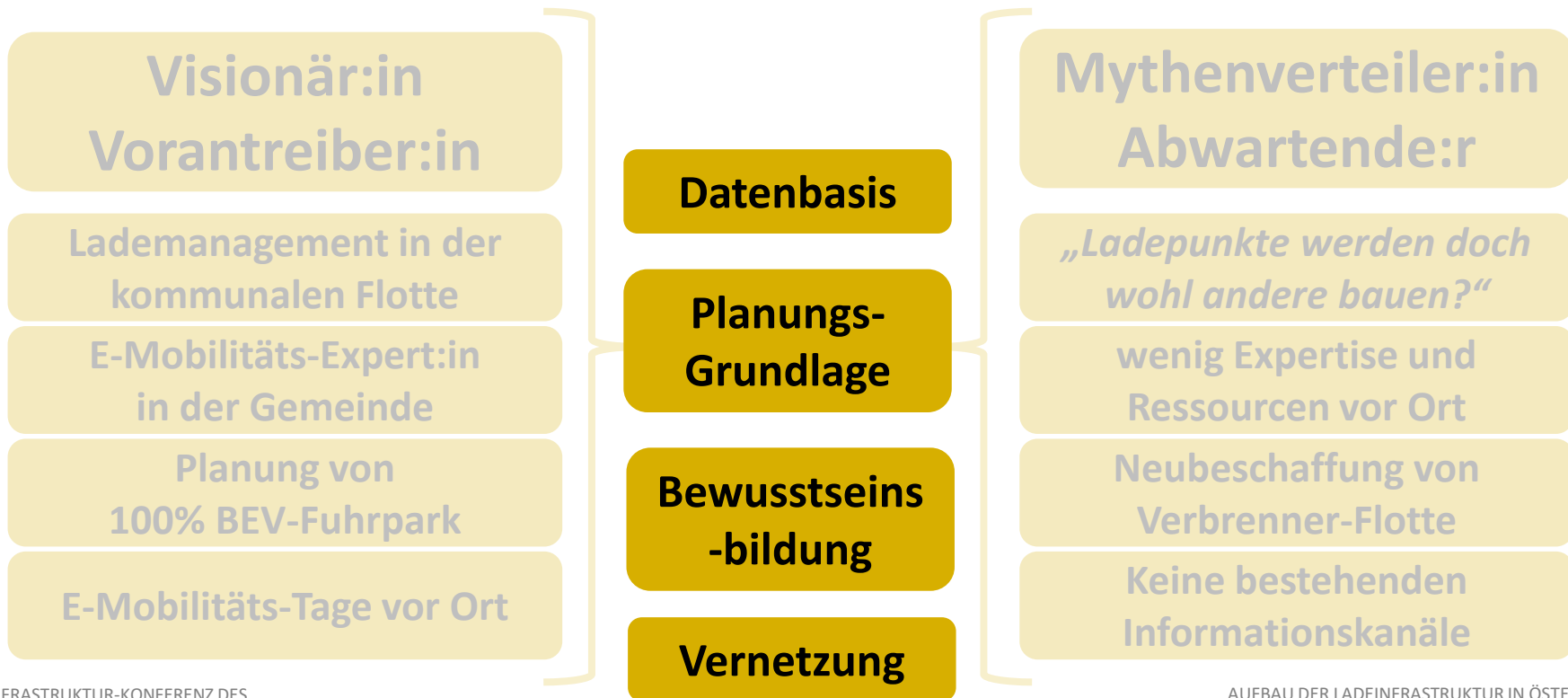
***„Ladepunkte werden doch
wohl andere bauen?“***

**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

Lade-Use-Cases
erkennen

Datenbasis
bereitstellen





Antriebswende



Mobilitätswende



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

<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