

## 14 BEV LKW's

Einsatz von 14 emissionsfreien Fahrzeugen für die Getränkezustellung in Wien, Graz, Salzburg, Innsbruck, Villach,...

<b>Programm / Ausschreibung</b>	ENIN-2. Ausschreibung	<b>Status</b>	laufend
<b>Projektstart</b>	01.01.2024	<b>Projektende</b>	30.04.2026
<b>Zeitraum</b>	2024 - 2026	<b>Projektlaufzeit</b>	28 Monate
<b>Keywords</b>			

### Projektbeschreibung

Anschaffung von 14 emissionsfreien E-LKW für die Brau Union Österreich AG für den Einsatz in der täglichen Belieferung unserer Gastronomie- und Lebensmittelhandelskunden. Eingesetzt werden die Fahrzeuge ab Ende 2023 in mehreren größeren Hauptstädten u.a. in Wien, Graz, Salzburg, Innsbruck, Villach. Aufgrund der geringen durchschnittlichen Kilometerleistung wurden hierfür batterieelektrische Fahrzeuge ausgewählt. Ein Teil der Infrastruktur ist bereits an den Standorten vorhanden (Langsam- und Schnelllader) und teilweise müssen noch Ladestationen an neu angebundene Standorten installiert werden. Aufgrund der längeren Stehzeiten bei Nacht, können die Fahrzeuge auch mit einer Ladeleistung von 22kW aufgeladen werden. Die zu erwartende CO<sub>2</sub> Einsparung aus diesem Projekt beträgt 674t. Durch den vermehrten Einsatz in Großstädten wird somit auch die schädliche Belastung (u.a. Stickoxide, Lärm) auf Umwelt, Mensch und Tier verringert.

### Endberichtkurzfassung

Die Brau Union Österreich AG konnte durch zwei Fördercalls in Summe 24 eLKW für die Last-Mile-Zustellung anschaffen. Die Fahrzeuge wurden mit speziellen Getränkeaufbauten versehen und sind seit Ende 2025/ Anfang 2026 im Einsatz. Das Anwendungsgebiet ist hierbei Großteils die Zustellung im innerstädtischen Verkehr aber auch einzelne Strecken im ländlichen Gebiet von Kärnten, Steiermark, Tirol und Vorarlberg.

Das Ziel war hierbei die Entlastung der stark frequentierten urbanen Gebiete von Lärm und Motor-Emissionen, sowie die geplante CO<sub>2</sub>-Reduktion der Gesamtflotte. Gleichzeitig auch der Beweis der Einsatzfähigkeit von E-Fahrzeugen in Berggebieten mit stark ausgeprägten topografischen Merkmalen zu unterschiedlichen Jahreszeiten.

### Projektpartner

- BRAU UNION Österreich Aktiengesellschaft