

10 BEV LKW's 2024

Umstellung auf 10 weitere batterieelektrische Fahrzeuge. Für die Getränkezustellung in allen Bundesländern.

Programm / Ausschreibung	ENIN-4. Ausschreibung	Status	laufend
Projektstart	01.01.2024	Projektende	28.02.2026
Zeitraum	2024 - 2026	Projektlaufzeit	26 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Anschaffung von 10 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 2024 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 CO2 Einsparung aus diesem Projekt beträgt 532t. 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 ausgestattet 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 und Vorarlberg.

Das Ziel war hierbei die Entlastung der stark frequentierten urbanen Gebiete von Lärm und Motor-Emissionen, sowie die geplante CO2-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