

Erweiterung E-Flotte

Erweiterung E-Flotte Grissemann

Programm / Ausschreibung	ENIN-13. Ausschreibung	Status	laufend
Projektstart	01.02.2026	Projektende	31.07.2028
Zeitraum	2026 - 2028	Projektlaufzeit	30 Monate
Projektförderung	€ 271.332		
Keywords			

Projektbeschreibung

Seit knapp einem Jahr setzt Grissemann bereits vier Elektrofahrzeuge ein und die positive Rückmeldung der Kund:innen und Fahrer veranlasste das Unternehmen dazu, den E-Fuhrpark zu erweitern und weitere drei Fahrzeuge zu bestellen. Für die nächste Periode sind wieder drei Fahrzeuge geplant, daher wird erneut um eine Förderung angesucht. Die E-LKWs sollen ebenfalls für die Lebensmittel-Belieferung der Hotel - und Gastronomiekund:innen in Tirol und Vorarlberg eingesetzt werden. Die Kund:innen werden nach einem fixen Tourenplan bis zu drei mal wöchentlich mit frischen Lebensmitteln beliefert.

Die Firma Grissemann plant, batteriebetriebene Fahrzeuge einzusetzen, zudem sollen ebenfalls batteriebetriebene Elektro-Aggregate für die optimale Kühlung der Lebensmittel angeschafft werden. Über die hauseigene PV-Anlage (ca. 1.900 kwp) wird die benötigte Energie gewonnen, somit integrieren sich die Fahrzeuge und Ladestationen ideal in Fuhrpark und Infrastruktur des Betriebes, und führen die Bestrebungen des Unternehmens weiter, umweltfreundliche Technologien einzusetzen und die selbst gewonnene erneuerbare Energie bestmöglich zu nutzen.

Die Belieferung von Hotels und Restaurants erfolgt größtenteils am frühen Morgen bzw. am Vormittag. Die LKWs werden deshalb im Regelfall nur für eine Tour täglich eingesetzt und kehren bereits mittags bzw. am frühen Nachmittag zum Standort zurück. Somit ist es möglich, die Fahrzeuge ohne Zeitdruck mit Normladestationen zu laden. Durch den Einsatz eines übergeordneten Regelungssystems werden die Fahrzeuge je nach zur Verfügung stehender PV-Energie optimiert geladen. Bei einer Laufzeit von fünf Jahren beträgt die zu erwartende CO2-Einsparung 276,49 t.

Projektpartner

- Grissemann Gesellschaft m.b.H.