

Ella Jedenspeigen

Schnellladerinfrastruktur östliches Weinviertel Jedenspeigen

Programm / Ausschreibung	, LADIN (Ladeinfrastruktur 2023)	Status	laufend
Projektstart	19.08.2024	Projektende	18.02.2025
Zeitraum	2024 - 2025	Projektlaufzeit	7 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Ella engagiert sich für den Aufbau von Schnellladeinfrastruktur im nördlichen Wald- und Weinviertel entlang der Hauptverkehrswege und in zentralen Ortschaften. Diese Initiative, unterstützt durch LADIN, zielt darauf ab, Elektromobilität dort zugänglich zu machen, wo sie aufgrund der aktuellen Marktbedingungen sonst nicht entwickelt würde – insbesondere in Kleinstädten und Gemeinden, wo die zentralen Bereiche oft weniger infrastrukturell erschlossen sind als Gewerbegebiete am Stadtrand. Durch die Kooperation mit lokalen Partnern strebt Ella danach, die Verfügbarkeit von Ladestationen zu verbessern, den Zugang für die ländliche Bevölkerung zu erweitern und somit die Nutzung von Elektrofahrzeugen attraktiver zu machen, während gleichzeitig soziale Gerechtigkeit beim Zugang zu diesen neuen Technologien gewährleistet wird.

In Jedenspeigen wird dieses Ziel durch die Planung einer Schnellladestation am zentralen Platz, an der wichtigen Verkehrsverbindung entlang der March, verfolgt. Die Standortauswahl, unterstützt durch eine spezielle Bewertungssoftware, fiel auf diese Lage im Rahmen der anstehenden Neugestaltung des Ortszentrums im Sommer 2024. Diese Position bietet durch ihre zentrale Lage an einer durchzugsreichen Straße und in einer Region, die bisher wenig Schnelllademöglichkeiten aufweist, optimale Voraussetzungen.

Die geplante Alpitronic Hypercharger Schnellladesäule mit 150 kW Gesamtleistung, aufgeteilt auf zwei Ladepunkte zu je 75 kW, beinhaltet ein Kabelmanagementsystem zur Vereinfachung der Handhabung und ein Kreditkartenterminal mit Pinpad für einen barrierefreien Zugang. Alle Bedienelemente sind so gestaltet, dass sie auch von Personen im Rollstuhl leicht zu bedienen sind. Optische Signale informieren über den Betriebsstatus der Ladepunkte, was einen reibungslosen Ladevorgang unterstützt.

Mit dem Projekt in Jedenspeigen unterstreicht Ella ihr Engagement, durch strategische Erweiterungen der Ladeinfrastruktur die Elektromobilität im nördlichen Wald- und Weinviertel zu fördern und so einen Beitrag zur nachhaltigen Entwicklung der Region zu leisten.

Projektpartner

- ELLA GmbH & Co KG