

Ella Gols

Ella Schnelllader Seewinkel in Gols

Programm / Ausschreibung	LADIN (Ladeinfrastruktur 2023)	Status	laufend
Projektstart	19.08.2024	Projektende	06.09.2025
Zeitraum	2024 - 2025	Projektlaufzeit	14 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Im Rahmen des LADIN-Förderprogramms setzt sich Ella für die Etablierung von Schnellladeinfrastruktur an Hauptverkehrsverbindungen und in ländlichen Regionen ein. Ziel ist es, dort Lademöglichkeiten zu schaffen, wo sie bisher aufgrund der Marktsituation fehlen, insbesondere an zentralen Punkten in kleineren Städten und Gemeinden, um die Attraktivität der Elektromobilität zu steigern und gleichzeitig für soziale Gerechtigkeit im Zugang zu dieser Technologie zu sorgen.

In Gols, gelegen an der wichtigen Route zwischen Neusiedl und Pamhagen, wird ein solches Projekt umgesetzt. Zwei Stellplätze an der geplanten Ladestation ermöglichen das simultane Laden von zwei Fahrzeugen. Die Standortwahl basiert auf einer detaillierten Analyse mittels spezialisierter Software, wobei die touristische Anziehungskraft Gols' und die hohe Frequenz von Reisenden und Anwohnern den Ausschlag gaben. Die Ladestation wird so positioniert, dass sie für Nutzer attraktive Bedingungen bietet, wie Einkaufs- und Versorgungsmöglichkeiten sowie Freizeitaktivitäten in der Nähe.

Technisch sind die Schnellladestationen mit Alpitronic Hypercharger Ladesäulen ausgestattet, die jeweils eine Leistung von 75 kW pro Ladepunkt bieten, mit insgesamt 150 kW und der Option zum Lastmanagement. Ein effizientes Kabelmanagementsystem und ein barrierefrei zugängliches Kreditkartenterminal mit Pinpad sorgen für eine einfache und gleichberechtigte Nutzung. Visuelle Signale an der Ladestation informieren über den Betriebsstatus, um Nutzern Sicherheit beim Ladevorgang zu gewährleisten.

Mit der Einrichtung dieser Ladestation in Gols trägt Ella aktiv zur Förderung der Elektromobilität bei, verbessert die Infrastruktur in ländlichen Gebieten und unterstützt damit eine nachhaltige Mobilitätswende.

Endberichtkurzfassung

In der burgenländischen Weinbaugemeinde Gols wurde im August ein neuer Schnellladepark feierlich in Betrieb genommen. Zwei leistungsstarke 150kW Alpitronic Hypercharger sorgen nun für einen schnellen und barrierefreien Zugang zur E-Mobilität - eingebettet in ein regionales Gesamtkonzept mit touristischem Mehrwert.

Die Ladeinfrastruktur befindet sich in idealer Lage: in unmittelbarer Nähe zu Roman's Bistro, einem Kebap Stand, diversen Wiengütern, der Wenzl Autowaschanlage sowie einer Hundewaschanlage. Zudem befindet sich auf der anderen Straßenseite ein Billa. Während des Ladevorgangs steht den Nutzer:innen auch ein Staubsauger zur Fahrzeugreinigung zur Verfügung - dieser wurde aus der bestehenden Infrastruktur übernommen und in das neue Standortkonzept integriert.

Mit einem eigens installierten Lastmanagementsystem wird die Ladeleistung effizient über alle Ladepunkte am Standort verteilt. Dadurch wird eine netzdienliche Lastverteilung gewährleistet und somit ein zukunftsweisender Schritt für nachhaltige Ladeinfrastruktur im ländlichen Raum.

Projektpartner

- ELLA GmbH & Co KG