

## KLIMA LOGISCH

### Klimafreundliche City-Logistik zur Stärkung der lokalen Wirtschaft in Lienz (Sondierungsprojekt, 13. Ausschreibung Mobilität der Zukunft)

---

## Projektübersicht

### Ausgangssituation

City-Logistik wird von Städten und der Logistikbranche vermehrt als Chance für eine sozial und ökologisch verträgliche Ver- und Entsorgung von Städten gesehen. Bisher werden City-Logistik-Konzepte vor allem in Großstädten probeweise umgesetzt. Im Fall der Stadt Lienz (Osttirol) bietet sich nun die Gelegenheit, dies auch in einer Kleinstadt und deren städtischem Verflechtungsraum zu konzeptionieren. Mit dem Lienzener Bahnhof wird derzeit ein Mobilitätszentrum für die Region geschaffen – seine ortskernahe Lage bietet sich auch für eine City-Logistik-Drehscheibe an, um die Innenstadt von klassischen Lieferverkehren von Paketdienstleistern zu entlasten und positive Effekte für die Stadt und die Region zu generieren.

In diesem Sondierungsprojekt sollen klimaschonende Auslieferstrategien entwickelt werden. Durch die Einbindung der Bevölkerung und Wirtschaftstreibender wird die Problemlage in der Stadt rund um die Zustellung und Abholung von Paketlieferungen erhoben (Belastung durch Fahrten, auch in die Fußgängerzone, Mehraufwände, Zustellversuche, Platzverbrauch etc.). Es sollen aber auch Wege ermittelt werden, um allfällige Barrieren zu überwinden. Darüber hinaus sollen Lösungsansätze für ökologisch verträglich, sozial ausgewogene, zusätzliche Funktionen und Dienstleistungen einer solchen Logistikdrehscheibe quergedacht werden – z. B. von der Führung als sozialökonomischer Betrieb bis zur anlieferungsseitigen Müllvermeidung und -entsorgung. Mittels verkehrstechnischer Methoden wird aus den gewonnenen Vor-Ort-Daten die positive Wirkung dieser Maßnahmen abgeschätzt und ein der Sondierung nachfolgend geplantes Forschungs- und Entwicklungsprojekt vorbereitet.

Das derzeit in Errichtung stehende integrierte Mobilitätszentrum in Lienz bietet eine optimale Ausgangssituation, um eine sozial und ökologisch verträgliche „Innenstadt- und Stadtraumlogistik“ konzeptionell zu erforschen und Anwendungsmöglichkeiten für die Praxis abzuleiten.

### Strategische Ziele

1. Konzeption einer City-Logistik-Infrastruktur, z.B. City-Logistik-Drehscheibe.
2. Übertragbarkeit bzw. Ausdehnung der Neukonzeption auf benachbarte Orte überprüfen.
3. Erarbeitung eines Implementierungsplanes für die experimentelle Umsetzung.

### Wissenschaftliche Ziele

1. Erhebung der Anforderungen unterschiedlicher Stakeholder (z. B. Kunden/-innen, Unternehmen, Paketzusteller/-innen usw.) an eine grüne Last-Mile-Logistik.
2. Erhebung der Anforderungen unterschiedlicher Stakeholder an eine City-Logistik-Drehscheibe.
3. Abschätzung der Auswirkungen der konzipierten City-Logistik-Drehscheibe.

### Erwartetes Ergebnis

Erstellung eines Konzeptes für ein nachgelagertes F-E-I-Vorhaben, in dem die Konzeption von City-Logistik-Drehscheibe und CO<sub>2</sub>-sparender Paketzustellung experimentell umgesetzt und beforscht werden soll.

## **KLIMA LOGISCH**

### **Klimafreundliche City-Logistik zur Stärkung der lokalen Wirtschaft in Lienz (Sondierungsprojekt, 13. Ausschreibung Mobilität der Zukunft)**

---

#### **Projektinfo**

Projektart: Sondierung im Rahmen der 13. Ausschreibung „Mobilität der Zukunft“ aus dem Jahr 2019

Projektlaufzeit: 02.3.2020 – 01.03.2021 (Zeitraumen vor COVID-19-Verzögerung)

Fördergeberin: Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft m.b.H., Sensengasse 1, 1090 Wien

Projekt-Nr.: 877702

#### **Konsortium**

##### **Projektleitung**

Technische Universität Wien (TUW), Institut für Verkehrswissenschaften, Forschungsbereich für Verkehrsplanung und Verkehrstechnik. Gußhausstraße 30/230-1, 1040 Wien

##### **Projektpartner/-innen**

- Factum – Apptech Ventures GmbH, Slamastraße 43, 1230 Wien
- Stadtgemeinde Lienz, Hauptplatz 7, 9900 Lienz

##### **Kontakt Projektleitung**

Ao.Univ-Prof.Mag.Dr. Günter Emberger, Forschungsbereichsleiter; 01/58801-23112,  
guenter.emberger@tuwien.ac.at; www.fvv.tuwien.ac.at

##### **Kontakt Stadt Lienz**

Mag.(FH) Mag Oskar Januschke; Leiter der Abteilung Standortentwicklung, Wirtschaft und Stadtmarketing; 04852/600-220, o.januschke@stadt-lienz.at; www.lienz.gv.at

#### **Unterstützer/-innen (Letter Of Intent)**

- City Ring Lienz – Werbegemeinschaft Lienz Kaufleute
- Gemeinde Gaimberg
- Innos GmbH – Gesellschaft für Innovation und nachhaltige Entwicklung
- Marktgemeinde Nußdorf-Debant
- Profer & Partner Werbeagentur, Lienz
- Verein zur Förderung des Stadtmarktes Lienz
- Verein zur Förderung der oberen Altstadt, Lienz
- Verein Stadt-Marketing Lienz, Werbe- und Veranstaltungsgemeinschaft der Wirtschaftstreibenden und Bürger der Stadt Lienz