

EMILIE – Emissionsfreie Lieferlogistik

Nachhaltige Stadtlogistik

Sachstand November 2020

1. Ausgangsituation / Ziel
2. Nachhaltige digitale Stadtlogistik: DIGI-L und Sofortmaßnahmen
3. **EMILIE – Emissionsfreie Lieferlogistik**
4. EMILIE – Heute und morgen



Tiefbau- und Vermessungsamt – 66 S
Projektleitung Carola Pahl

1. Ausgangssituation / Ziel

Green City Masterplan

E-1 ÖPNV - Umstellung aller 221 E-Busse/Vision Zero Emission

E-2 MIV - Umsetzung E-Mobilitätskonzept

E-3 E-Flotten-, Fuhrpark- und Mobilitätsmanagement

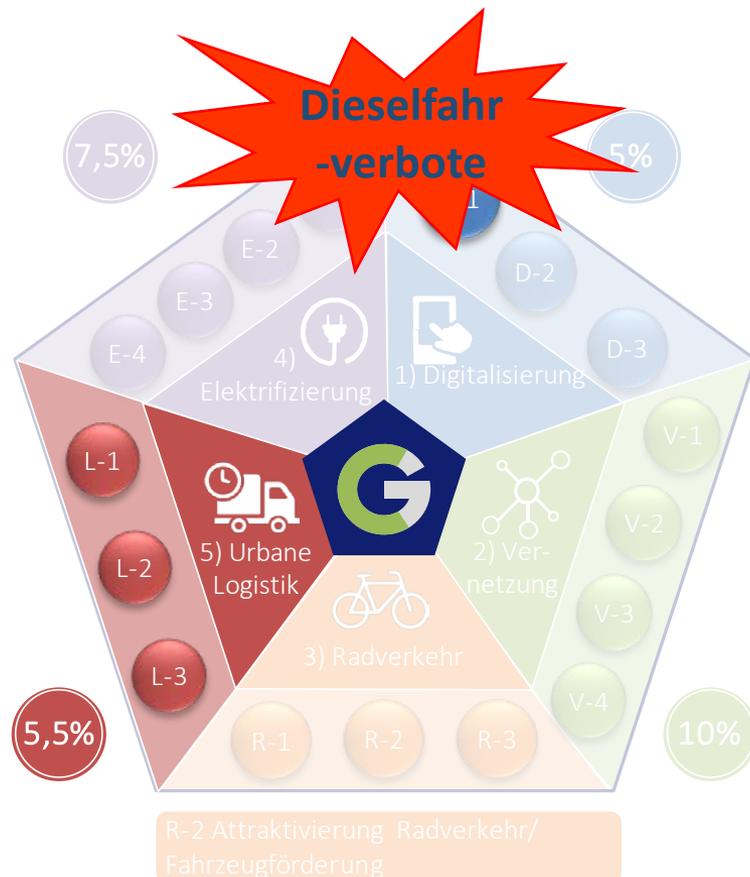
E-4 E-Fahrzeugförderung für Verwaltung/Gewerbe/Taxis

L-1 (Um-)Steuerung der Urbanen Logistikaktivitäten

L-2 City Logistik Management/ Koordination

L-3 Umweltsensitive LKW- und Lieferflotten-Steuerung

R-1 Übergreifender Radverkehrsplan/ Modal Split Rad: 18%



D-1 Proaktives, umweltsensitives Verkehrsmanagement

D-2 Digitalisierung des ÖPNV

D-3 Beschleunigung Modal Shift/ Kampagne

V-1 Umsetzung CityBahn/ Modal Split ÖPNV: 25%

V-2 Bedarfsorientierte/ ergänzende Mobilitätsangebote

V-3 Multi- und intermodale Mobilitätsstationen

V-4 Steuerndes Parkraum-/ Anliegermanagement/P+R

R-3 Förderung dezidiierter, verbindender Radverkehrsinfrastruktur

X% Potenzial zur Reduzierung der NO₂-Luftbelastung

6%

2. Nachhaltige digitale Stadtlogistik: DIGI-L und Sofortmaßnahmen

DIGI-L (Förderprogramm BMVI)

- Stufenkonzept
- Datenerfassung und Analyse zur Vorbereitung von Einfahrkontrollen (in Verbindung mit DIGI-V)

Sofortmaßnahmen

- **EMILIE – emissionsfreie, kontaktarme Lieferlogistik in der Corona-Krise (neu)**

Luftreinhalteplan:

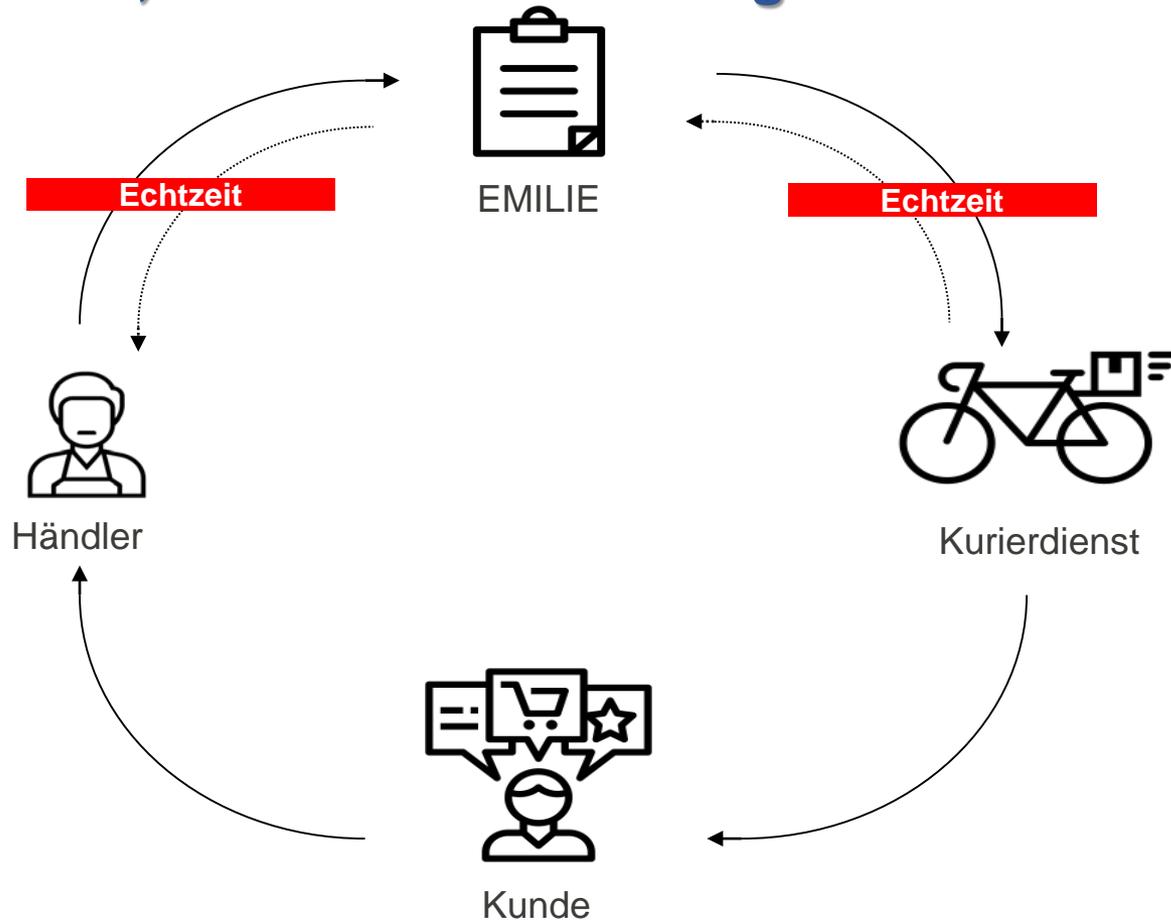
- Förderung und Verbesserung der Infrastruktur für Lastenfahrräder
- Flächen für Mikro-Hubs (umweltfreundliche letzte Meile Belieferung)
- WiLoad - „intelligente Lieferzonen“

Sicherheit in der Innenstadt:

- Pilot: Versenkbare Poller

3. EMILIE – die App

Emissionsfreie, kontaktarme Lieferlogistik in der Corona-Krise



3. EMILIE - Werbung



GANZ SCHÖN GESCHICKT

Produkte von
lokalen Händlern
emissionsfrei
liefern lassen
emilie-liefert.de



- ✓ Webseite
- ✓ Plakatkampagne
- ✓ Flyer
- ✓ Akquise
- ✓ Social Media

3. EMILIE ist Preisträgerin

beim Sonderwettbewerb des Landes Hessen „Städtisches Leben in der Pandemie“

- insg. 160.000 Euro
- 15 Preisträger
- 15.000 Euro



4. EMILIE heute (Betrieb ca. 6 Mon.)

Lieferungen: 968
Lieferbetrieb: ca. 170 Tage
Lieferungen / Tag: Ø 6
Teilnehmende Händler: 41
Kurierdienste:
GO! Express & Logistics + KIEZKurier



Produkte von
lokalen Händlern
emissionsfrei
liefern lassen

emilie-liefert.de



4. EMILIE – Testphase Wochenmarkt



Gespräche (S+V)

- Vor-Ort auf dem Markt
- Rathaus
- Wiesbaden Congress Marketing GmbH

4. Fazit EMILIE - Presse

Wirtschaft Wiesbaden

Einkaufen

Lokal, digital und klimafreundlich: Lieferplattform "EMILIE" für Wiesbadens Einzelhandel

Von Wiesbadenaktuell

"EMILIE" heißt eine App, die ab sofort den lokalen Handel in Wiesbaden unterstützt soll. "EMILIE" ist eine Lieferplattform, die von allen Einzelhändlern in Wiesbaden kostenfrei genutzt werden kann, um Produkte und Waren zu den Kundinnen und Kunden nach Hause zu bringen. Die hessische Landeshauptstadt hat sie entwickeln lassen und setzt auf emissionsfreie Lieferung per Rad.

15.05.2020 14:



Emilie gewinnt Preis des Landes Hessen

Emilie ist Spitze. Gemeint ist nicht die Abiturientin mit dem Abi-Schnitt von 1,3, sondern eine verknüpfende Logistik-App. Sie bestellen auf dem Wochenmarkt Obst und Emilie sorgt dafür, dass die Ware emissionsfrei zu Ihnen kommt.

 Volker Watschounek 5 Tage

0

Sie bestellen bei Ihrem Lieblingshändler und Emilie sorgt dafür, dass die Ware zu Ihnen nach Hause kommt. Wenn möglich auch noch am gleichen Tag.

Das städtische Pilotprojekt Emilie zur Förderung der Emissionsfreien Lieferlogistik hat gemeinsam mit 15 anderen Preisträgern beim Sonderwettbewerb **Städtisches Leben in der Pandemie** des Innenstadt-Wettbewerbs **Ab in die Mittel** gewonnen. Das Projekt des Tiefbau- und Vermessungsamts basiert auf einer App, die Händler



Die Corona-Pandemie bedeutet für den Handel massive Einbußen. Die Landeshauptstadt Wiesbaden will helfen und hat im Rahmen des Projekts für nachhaltige, digital unterstützte Stadtlogistik (DIGI-L) eine App für Händler und emissionsfreie Kurierdienste, wie zum Beispiel Fahrradkurier, entwickeln lassen. Die App heißt "EMILIE", steht für Emissionsfrei Lieferlogistik und kann ab sofort von allen Einzelhändlern in Wiesbaden kostenfrei genutzt werden.

Lokal, digital und klimafreundlich

Das Pilotprojekt ist ein städtisches Angebot zur emissionsfreien und kontaktarmen Versorgung in der aktuellen Krisensituation durch lokale Händler. „Wir bringen damit zwei Ziele unter einen Hut: Die umweltfreundliche Innenstadtbeflieferung mit Cargo-Bikes wird unterstützt, was unserem Auftrag entspricht, Maßnahmen zur Luftreinhaltung zu ergreifen. Zum anderen wird auch der Einzelhandel vor Ort gestärkt. Die App ermöglicht es lokalen Händlern, Aufträge an emissionsfreie Lieferdienste zu vergeben, und dabei die praktischen Logistikprobleme softwareseitig zu minimieren. Damit kann der lokale Einzelhandel seinen Kundenservice in diesen schwierigen Zeiten verbessern“, so Verkehrsdezernent Andreas Kowol weiter.



Emissionsfreie Lieferlogistik, also per App und Rad, bieten auch die „Maldaner Coffee Roasters“ in der Heilmundstraße an. Anna Sommer, Mitarbeiterin der Kaffeerösterei, bringt die Waren nach Hause. (Foto: René Vigneron)

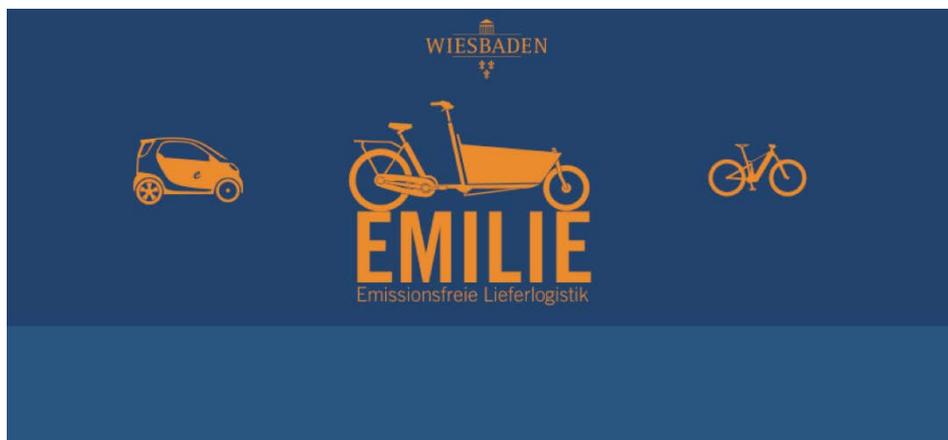
WIESBADEN - Lange Zeit hat Guido Otto, der Inhaber des Blumengeschäfts „Kureck Floristik“ in der Taunusstraße, die bei ihm bestellten Sträuße und Gestecke selbst in der Stadt ausgefahren. Heute macht er das nicht mehr: „Man kann nirgends kurz parken, ohne direkt angepöfpen zu werden.“ Zudem war er damals mit einem Dieselfahrzeug unterwegs, heute legt er Wert auf Umweltschutz. Deshalb arbeitet er mit dem „Kiezkurier“-Lieferdienst zusammen, der in Kooperation mit der Stadt die App „Emilie“ nutzt.

Diese Anwendungssoftware hat die Landeshauptstadt im Rahmen des Projekts für nachhaltige, digital unterstützte Stadtlogistik (DIGI-L) zur Unterstützung des lokalen Handels entwickeln lassen. Der Name steht für emissionsfreie Lieferlogistik, denn die Waren werden meist noch am selben Tag per Fahrradkurier nach Hause geliefert. Bei größeren Einkäufen kommt ein Lastenrad zum Einsatz. Viele Kunden wüssten noch nichts von dieser Möglichkeit und reagierten überrascht, wenn sie einen Fahrradkurier antreffen.

4. EMILIE - Zukunft

Nächster Schritt: Vorbereitung Konzeptvergabe

- **Ziel: Weiterentwicklung, z.B. Verbindung mit Online-Shop für lokale Geschäfte**



Vielen Dank!



EMILIE ist Ihr **emissionsfreier Lieferdienst** in Wiesbaden.

Bestellen Sie bei Ihrem Händler telefonisch oder auf dessen Website und geben Sie an, dass Sie gerne mit EMILIE geliefert bekommen möchten. Alle teilnehmenden Händler finden Sie gelistet unter emilie-liefert.de.

Keine Registrierung. Same-day delivery. Lieferung an die Haustüre durch freundliche, festangestellte Kurierfahrer. Abrechnung komplett über den Händler.

Im City-Bereich kostet die Lieferung per Lastenrad zum Beispiel ab sechs Euro. Dabei werden die ersten 1000 Lieferungen von der Landeshauptstadt Wiesbaden mit je fünf Euro bezuschusst.

NOCH FRAGEN?

Team Nachhaltige Stadtlogistik
im Tiefbau- und Vermessungsamt:
(0611) 31 - 2782, - 7385, - 7707

emilie-liefert.de