

# Wie kann die Verkehrswende in Mischquartieren gelingen?

Wirtschaftsdialog in Hannover

# fair Spaces

#### Räume für gerechte und nachhaltige Mobilität.

Wir unterstützen und begleiten Kommunen auf dem Weg zu einem nachhaltigen Mobilitätssystem, welches alle mitdenkt und sichtbar macht. Lassen Sie uns zusammenarbeiten, um es möglich zu machen!

fair-spaces.de



### Carolin Kruse

Geschäftsführerin Strategie, Stakeholder, Analyse, Konzepte



## "Ein Fußgänger ist ein glücklicher Autofahrer, der einen Parkplatz gefunden hat."

JOACHIM FUCHSBERGER, SCHAUSPIELER UND ENTERTAINER

"Wer Straßen sät, wird Verkehr ernten."

Daniel Goeudevert, franz. Literat und Automanager



#### **NOTWENDIG**

# Verkehrswende (in Mischquartieren)

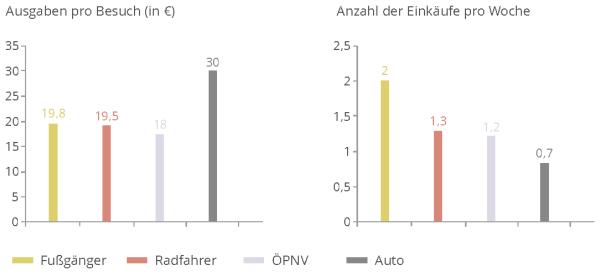


Aber bleiben dann nicht alle Kund\*innen aus?





#### Kunden, die mit dem Rad oder zu Fuß kommen geben mehr Geld aus.



40,4 40 30. 24,4 21,7 20-10-

Ausgaben pro Woche (in €)

Umfrage (n=1300) in Dijon, Grenoble, Lille, Nantes, Salon-de-Provence und Straßburg



#### Kundenrentabilität von Radfahrenden höher

#### Kundenrentabilität:

- Radfahrende: 7.500 € pro m²
- Autofahrende: 6.625 € pro m²



Über 80% der Kunden legen für ihren Einkauf einen Anfahrtsweg von nur maximal fünf Kilometern zurück.

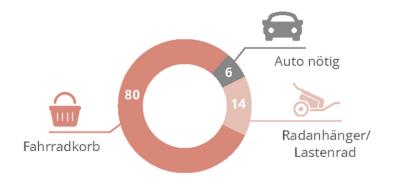


Ideales und schnelles städtisches Verkehrsmittel

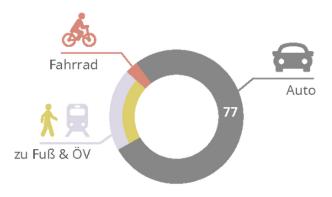


# 80% und 14% der Einkäufe können bequem mit dem Fahrrad oder Lastenfahrrad gemacht werden

Aber: Radfahrende nehmen ihre Transportkapazität deutlich limitierter wahr.



Mögliche Verkehrsmittelwahl bezogen auf das Einkaufsvolumen



Verkehrsmittelwahl beim Einkauf in Baumärkten und Lebensmittelläden



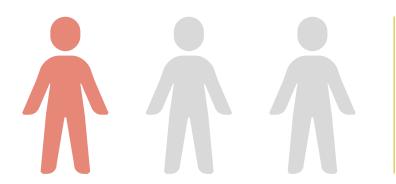
77% der Fälle wird das Auto gewählt (6% nötig gewesen wär)



# Einschätzung von Kund\*innen: Radfahren zum Einzelhandel

Sicherheitsgefühl	Transport- kapazität	Einfachkeit der Nutzung	Witterung	Anstrengung
66	64	49	45	42
29	27	42	40	53
5	9	9	15	5





Nur knapp ein Drittel der Passanten kaufen gezielt ein. Die Mehrheit agiert stattdessen spontan und nutzt die Möglichkeiten, die sich ihr bieten.



Niedrige Geschwindigkeiten und verbesserte sensorische Erfahrungen



#### Durchführung Verkehrsberuhigung & Neubau von Radwegen in New York

- 45% geringerer Leerstand
- Verdoppelung Radverkehrsaufkommen
- Umsatzsteigerung: 43%





des städtischen Lieferverkehrs könnte hinsichtlich Volumen und Entfernung problemlos auf Lastenräder verteilt werden.

> Die Liste der Unternehmen, die Lastenräder einsetzen, ist lang und der Trend wächst.

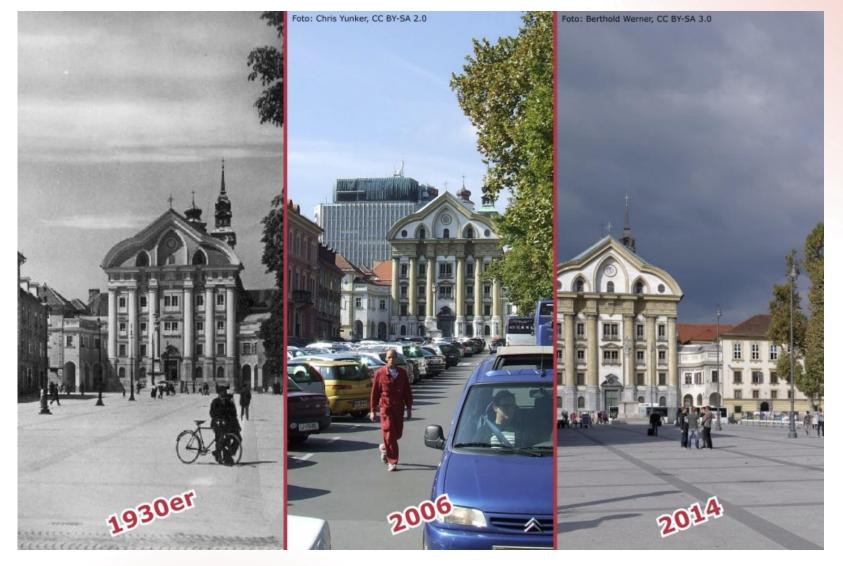


Welche Maßnahmen können ergriffen werden?

# Beispiele aus Deutschland & der Welt

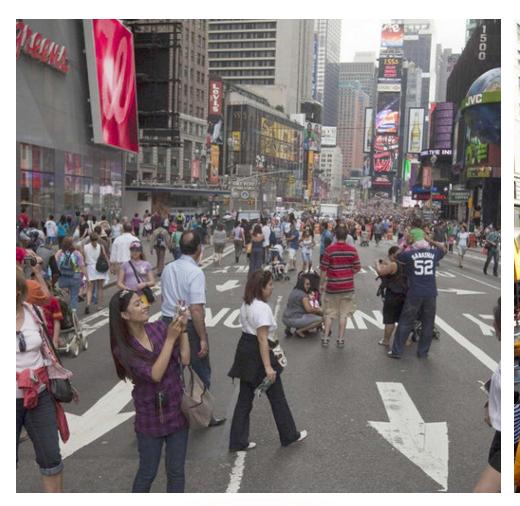


# Umbau der Straßen: Ljubljana





# Umbau der Straßen: Times Square







# Umbau der Straßen: Bergmannstraße in Berlin







# **Lastenradnutzung im Gewerbe**

#### Ich entlaste Städte > Lastenrad Test

Ein knappes Drittel aller Testteilnehmenden nutzte ein dreiviertel Jahr nach Testende bereits ein eigenes, in aller Regel elektrifiziertes Lastenrad (Pedelec-25) im Regelbetrieb.

#### Nutzende:

- Sehr heterogen
- Handwerker\*innen, Einzelhandel, gemeinnützige Organisation

Signifikante Einflussfaktoren: Wendigkeit, Spaß und Image, usw.



## Lastenradlogistik-Hubs

Lastenradlogistik-Hubs sind zentrale Standorte zur nachhaltigen Organisation von Lastenradlieferungen und entlasten den städtischen Verkehr durch effizienten Einsatz umweltfreundlicher Transportmittel.





#### **Kiezkaufhaus**

Konzept für nachhaltigen und lokalen Einkauf, mit Lastenradlieferung.

In Wiesbaden und Bad Honnef (ehemals)





# Kaufprämien von Lastenfahrrädern

- BUND
  - 2.500€ für gewerbliche eCargobikes und eAnhänger mit Pedelec 25-Antrieb
- Niedersachsen
  - 400 / 800€ für Lastenräder ohne/ mit Pedelec-Antrieb über die nbank.de

#### Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!



**Carolin Kruse** 

carolin.kruse@fair-spaces.de
+49 176 807 12212

www.fair-spaces.de