

Cyclelogistics - eine Chance für lebenswerte Städte







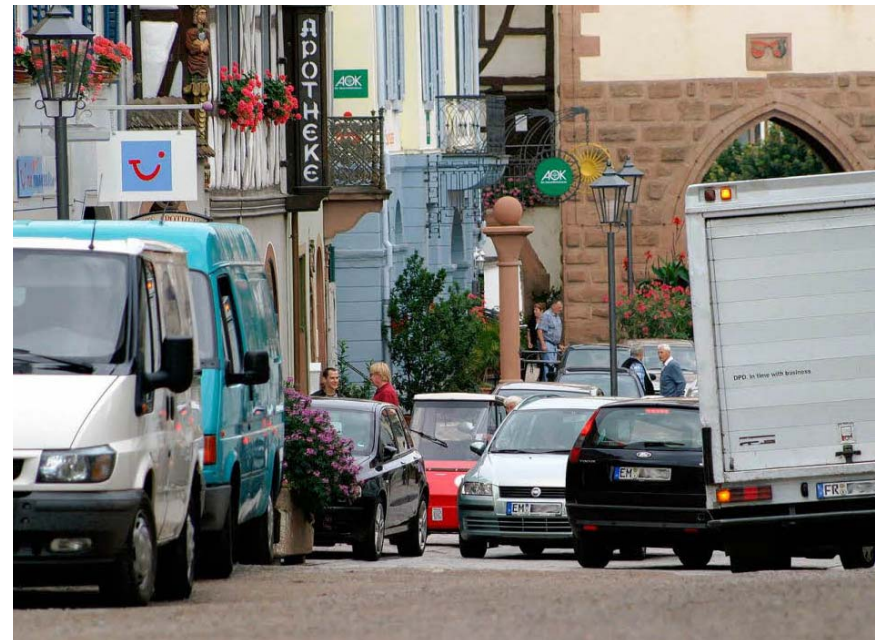


Hintergrund

Der größte Teil des **Gütertransports** erfolgt derzeit durch **Fahrzeuge mit Verbrennungsmotoren** und oft transportieren schwere Fahrzeuge die Güter über kurze Distanzen.

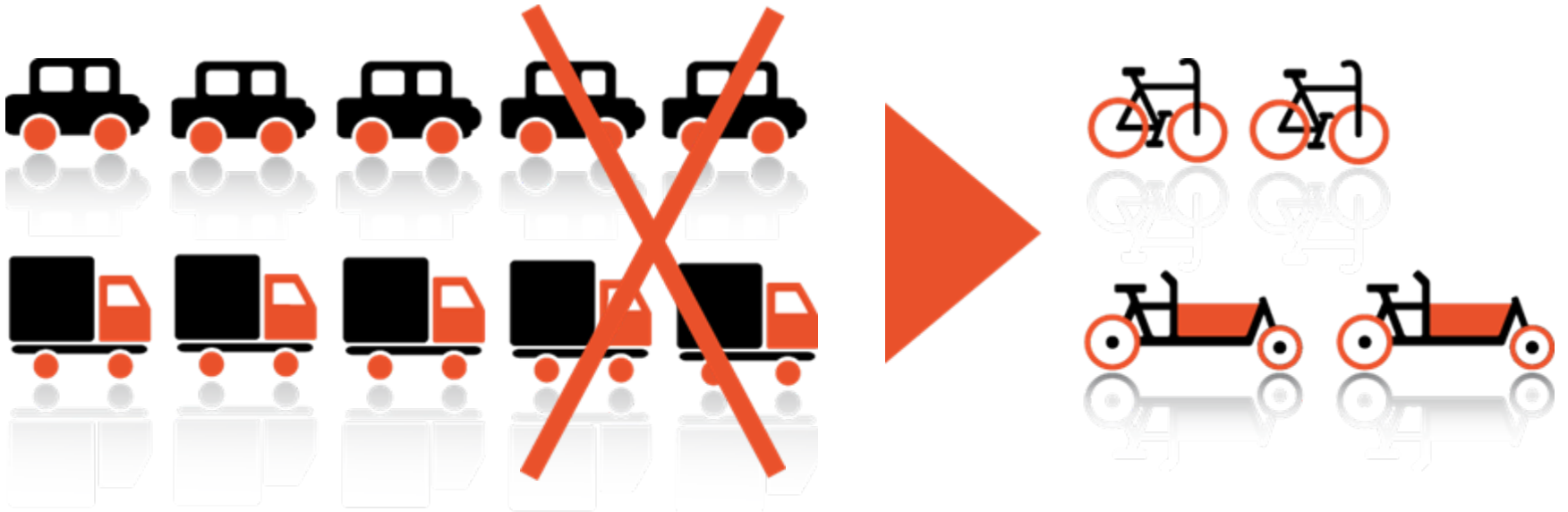
Das verursacht viele Probleme, wie:

- Starkes Verkehrsaufkommen
- Starke Umweltverschmutzung und erhöhter Lärm
- Lieferwägen blockieren enge Straßen
- Hohe Kosten für die Straßenerhaltung



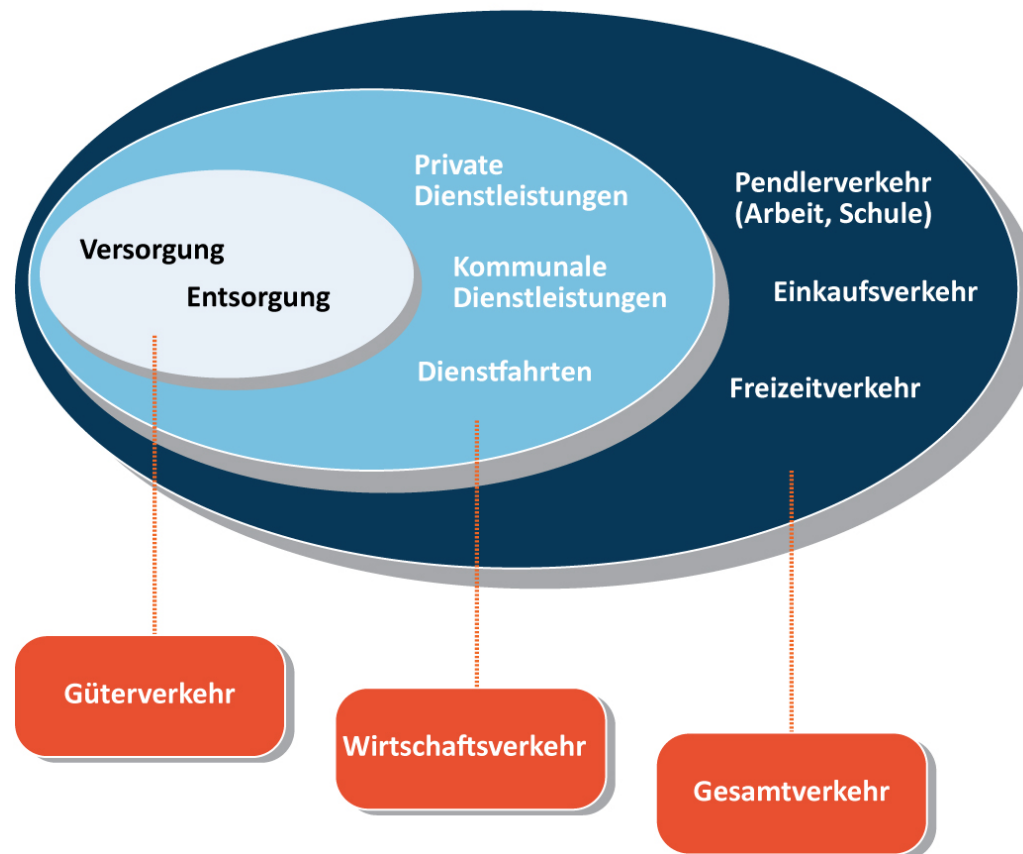


Enormes Potential

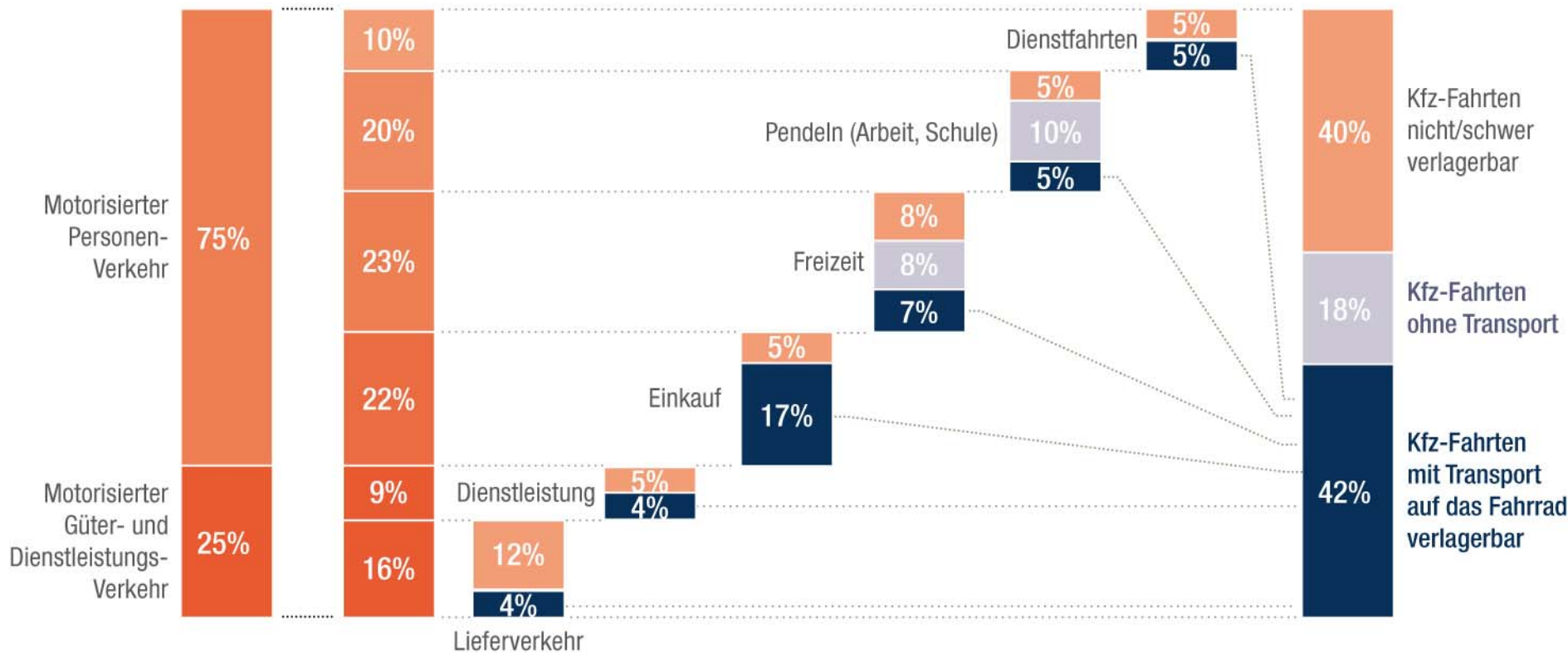


4 out of 10

Verkehr mit Warenbeförderung in Städten



Verlagerungspotential von motorisierten Fahrten in EU Städten



Quelle: Baseline Study www.cyclelogistics.eu

Verlagerungspotential Auto - Fahrrad

25%

aller Wege im Stadtverkehr
(EU-Städte)

42%

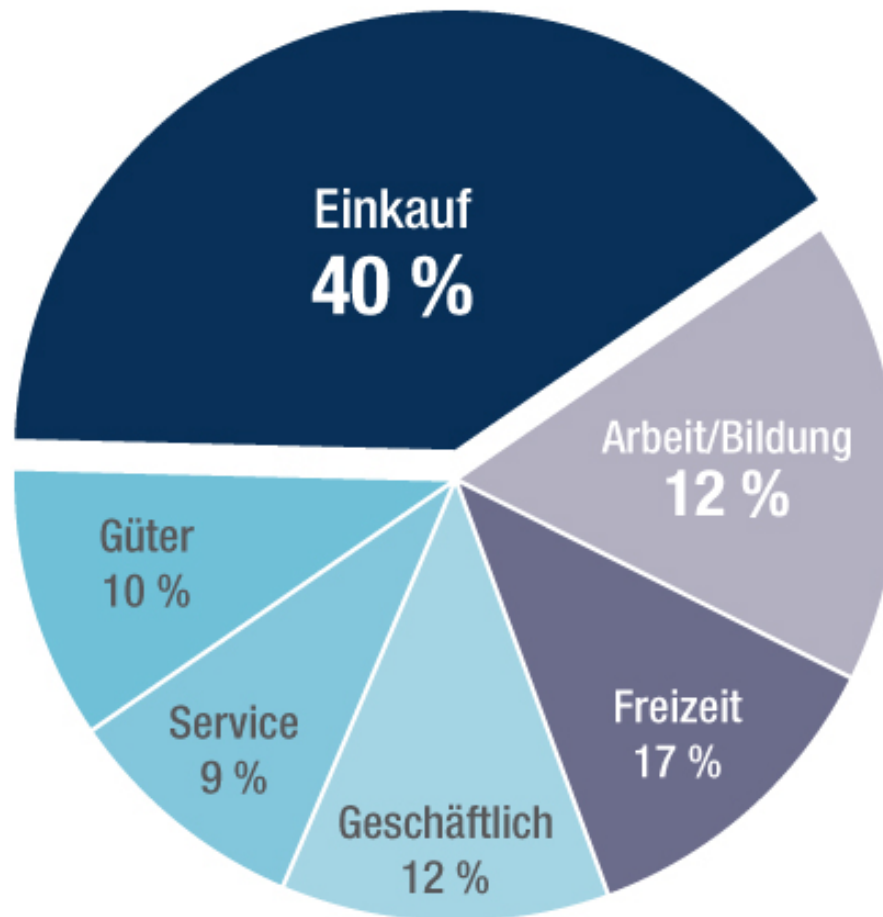
aller motorisierten Wege
in europäischen Städten

51%

aller Kfz-Wege mit Waren-
transport im Privatverkehr
und im Wirtschaftsverkehr

Quelle: Baseline Study www.cyclelogistics.eu

Großes Verlagerungspotential für Private Logistik



Quelle: Baseline Study www.cyclelogistics.eu



Warenlieferung



Gemeindedienste



Kleinbetriebe



Warenlieferung



Dienstleistungen



Private Logistik

Raum für mehr



Kopenhagen

Graz

530.000 Einwohner

260.000 Einwohner

~ 35.000 Lastenräder

~ 60 Lastenräder

Förderung für Lastenräder der Stadt Graz

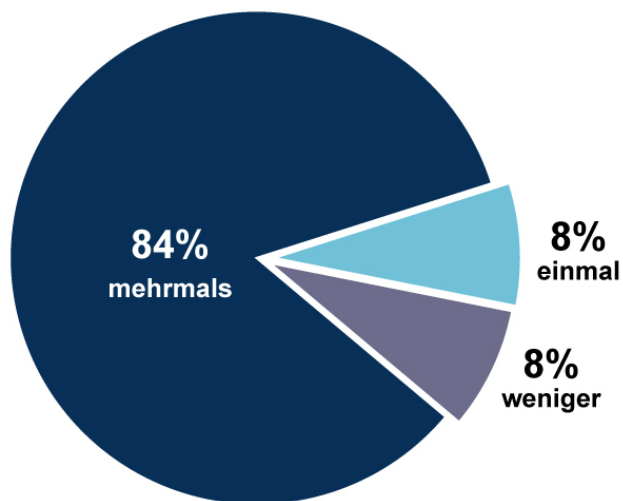
- Einzureichen beim Umweltamt der Stadt Graz
 - http://www.graz.at/cms/dokumente/10175977_367152/edfd9ac6/R_L2011-Transportfahrraeder.pdf
- Förderung 50% des Kaufpreises bis zu maximal €1.000
- 1 Förderung pro Betrieb, Schule, Universität, Wohnungsgenossenschaft, etc.



Evaluierungsergebnisse

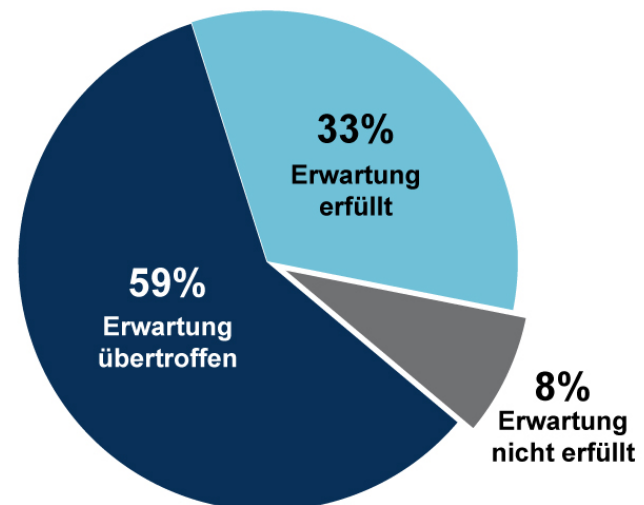
Wie oft benützen Sie Ihr Fahrrad
pro Woche?

(n=17)

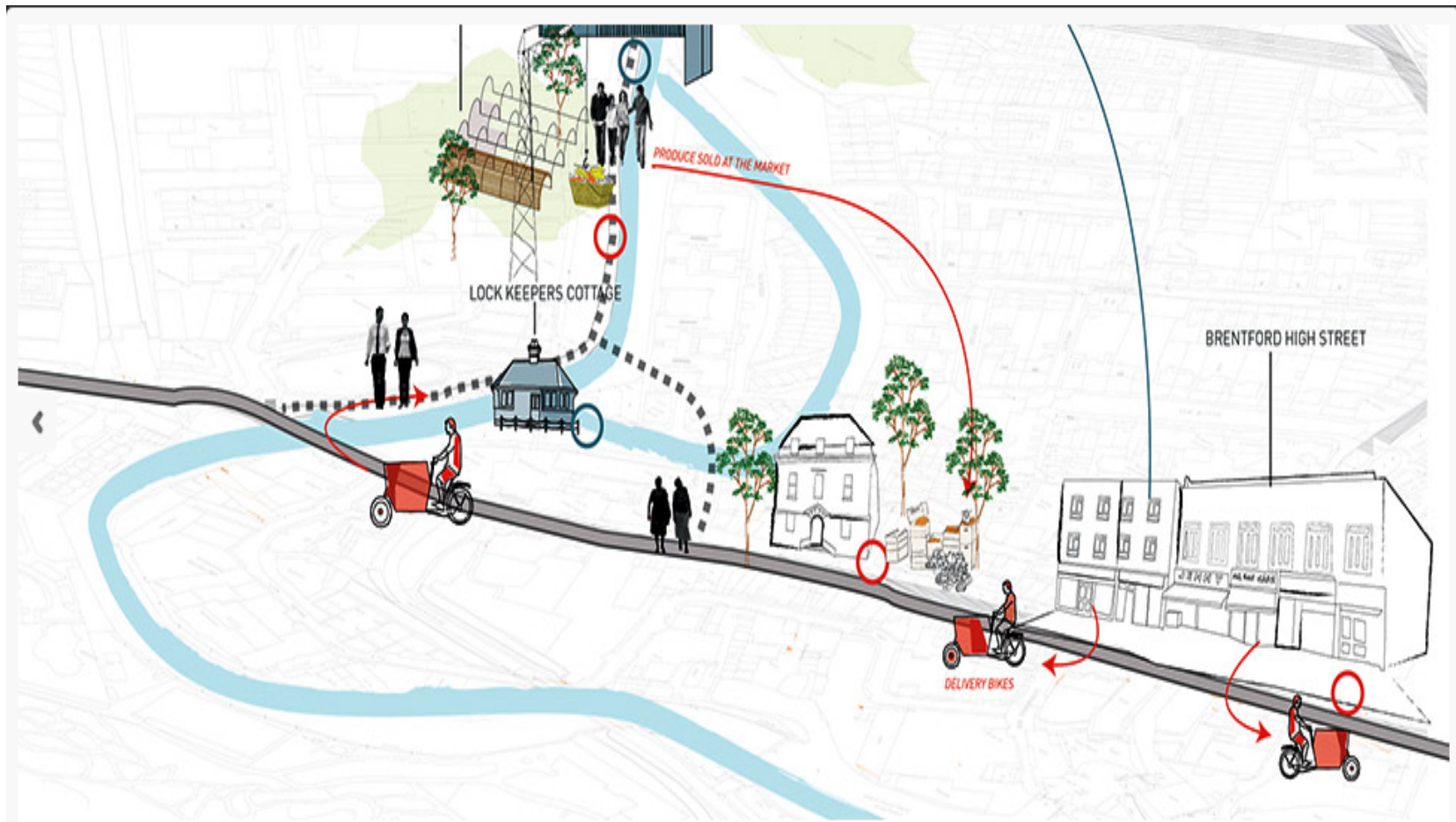


Zufriedenheit

(n=17)



Brentford High Street, UK



Städtische Dienste



Abfallrecycling per Rad



Lieferung Büromaterial in London



Emissionsfrei Pizzalieferung



Apothekerrad



Sperm Bike



Rettungsdienst per Fahrrad



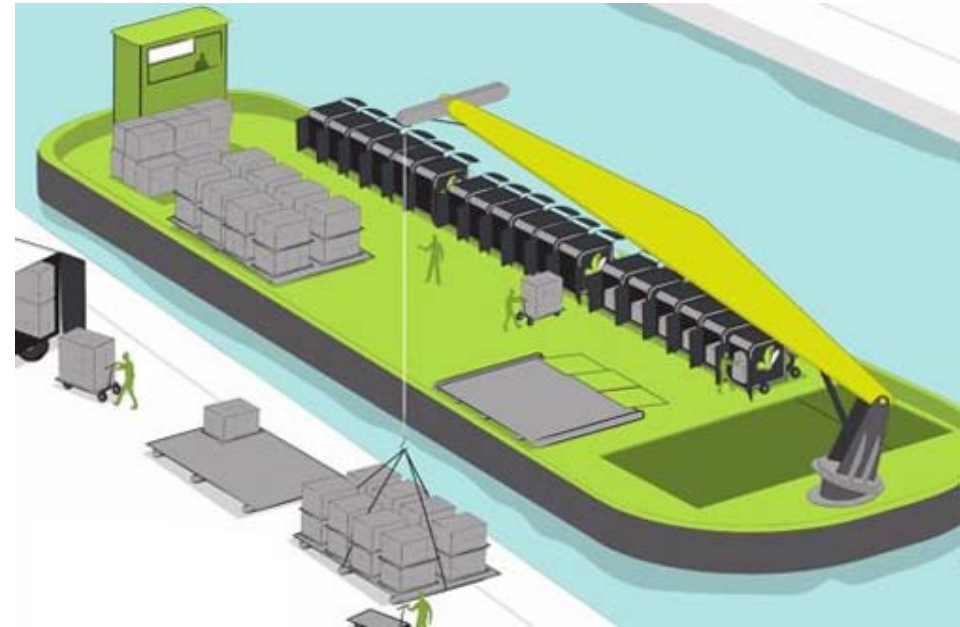
Radambulanz



Aus der Erde auf den Tisch



Wasser - Rad



Mobile Verkaufsstände



 **Thank you for your attention!**



**Forschungsgesellschaft Mobilität
Austrian Mobility Research
FGM-AMOR gemeinn. GmbH**

Schönaugasse 8a
8010 Graz
Austria

Susanne Wrighton
Tel: +43/316/810451-21
E-Mail: wrighton@fgm.at

www.cyclelogistics.eu