



Landkreis Lüchow-Dannenberg
Repräsentative Modal-Split-Erhebung 2021



Repräsentative Modal-Split-Erhebung und CO₂-Bilanz für den Landkreis Lüchow-Dannenberg 2021

**Präsentation der Ergebnisse in der Fachausschusssitzung
am 28.02.2022**



Vorgehen und Beteiligung

- Durchführung im **Juni 2021**
(08.-10.06.2021 und 15.-17.06.2021)
- postalische Befragung mit schriftlicher, online oder telefonischer Antwortmöglichkeit
- **2.860** angeschriebene Haushalte in allen 27 Städten und Gemeinden
- Verwertbarer Rücklauf von 1.425 Personen ab 6 Jahre aus 683 Haushalten (**Rücklauf 24%**)
- Hochrechnungsgrundlage: Antworten von 1.264 Personen zur Mobilität
- **Stichprobe von 2,6%** der Lüchow-Dannenger Bevölkerung (Haupt- und Nebenwohnsitz)

Mobilitätsbefragung im Landkreis Lüchow-Dannenberg 2021
Ihr Haushalts- und Wegefragebogen - Seite 1

Sie können die Befragung online beantworten! Ihr Zugangscode ist: _____

Bitte beantworten Sie die folgenden Fragen zum Haushalt und zum Leben in Ihrer Wohnung.

1. Wie viele Personen wohnen in Ihrer Wohnung?

2. Bitte für jede Person angeben:

A. Alter _____

B. Geschlecht _____

C. Sind Sie _____

Mobilitätsbefragung im Landkreis Lüchow-Dannenberg 2021
Ihr Wegeprotokoll - Seite 1

Person Nr. _____ (siehe Haushaltsfragebogen) oder Alter _____ und Geschlecht _____

Waren Sie an Ihrem Stichtag (siehe Anschlag) außer Haus? ☐ NEIN ☐ JA (wenn JA, bitte weiter mit 2. Frage)

Wo begann Ihr erster Weg am Stichtag? ☐ eigene Wohnung zu Hause ☐ sonstiges: _____

Um wieviel Uhr haben Sie diesen Weg begonnen? _____

Welchen Zweck hat dieses Ziel hatte der Weg? _____

Beachten Sie bitte: Jeder Weg hat immer nur einen Zweck!

Welche Verkehrsmittel haben Sie genutzt?

1. zu Fuß ☐

2. Fahrrad ☐

3. Roller/E-Bike ☐

4. Mofa/Moped/Motorrad ☐

5. PKW als Fahrer/in ☐

6. PKW als Mitfahrer/in ☐

7. Carsharing ☐

8. Linienbus ☐

9. Rufbus ☐

10. Schienenverkehr ☐

11. Anderes, und zwar: _____

In welcher Reihenfolge haben Sie die Verkehrsmittel genutzt?

Wenn Sie mehrere Verkehrsmittel auf diesem Weg genutzt haben, tragen Sie bitte in die Kästchen die Reihenfolge der Verkehrsmittel in der Reihenfolge der Nutzung sowie die jeweilige Nutzungsdauer in Minuten ein.

Wie groß war die zurückgelegte Entfernung ca.?

Um wieviel Uhr kamen Sie am Ziel an?

Wo lag das Ziel des Weges? _____

oder: Stadt/Gemeinde und _____

oder: Ort außerhalb Lüchow-Dannenberg: _____

Haben Sie noch einen Weg unternommen? ☐ ja ☐ nein

Wichtig: Bitte Rückwege und Weg zwischendurch nicht vergessen!

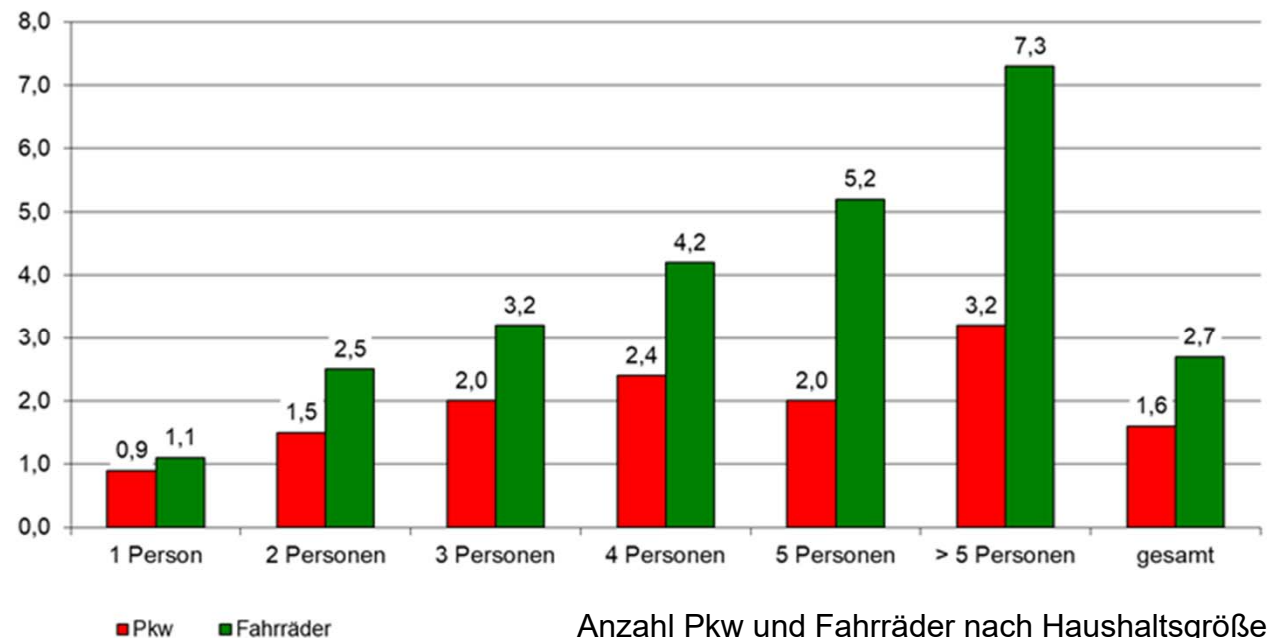
Befragung im Internet: www.luechow-dannenberg-befragung.de

LK Argus



Pkw- und Fahrradbesitz nach Haushaltsgröße

- Im Durchschnitt besitzen die Haushalte in Lüchow-Dannenberg 1,6 Pkw und 2,7 Fahrräder (davon 0,4 Pedelec/E-Bike)
- 6% der Haushalte sind ohne Pkw-Besitz
- 8% der Haushalte sind ohne Fahrradbesitz
- 24% der Haushalte sind im Besitz von mind. einem Pedelec/E-Bike

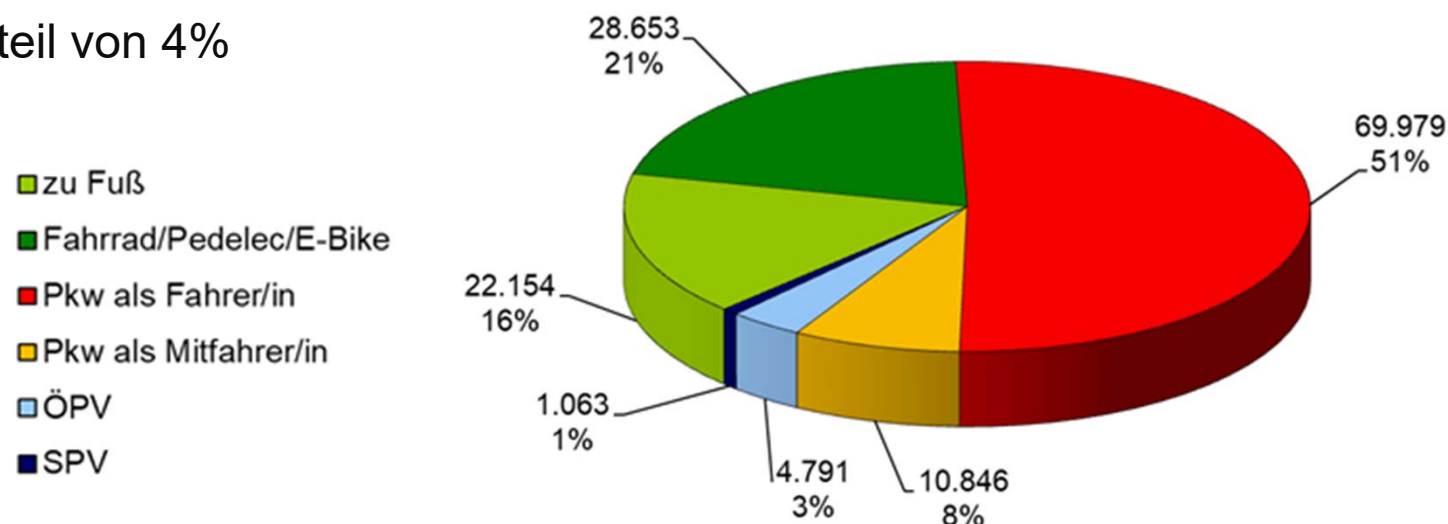


Anzahl Pkw und Fahrräder nach Haushaltsgröße



Verkehrsmittelwahl der Lüchow-Dannenger Bevölkerung

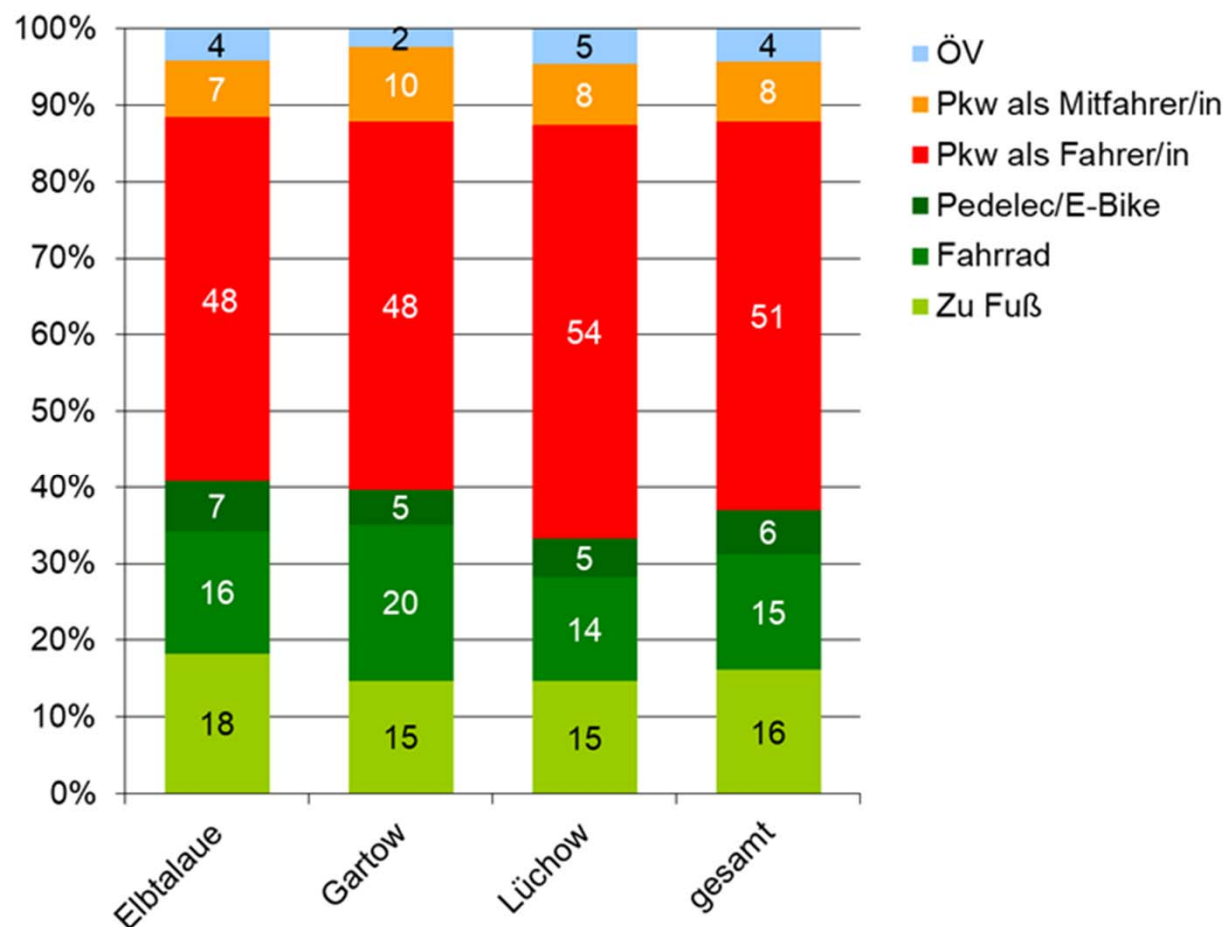
- für über die Hälfte aller Wege (59%) wird der Pkw (als Fahrer/in oder Mitfahrer/in) genutzt
- 21% der Wege werden mit dem Fahrrad/Pedelec/E-Bike zurückgelegt und 16% zu Fuß
- öffentliche Verkehrsmittel haben einen geringen Anteil von 4%



ÖPV = Linienbus/Rufbus, SPV = Schienenverkehr, Pkw inkl. Mofa/Moped/Motorrad, ohne Andere



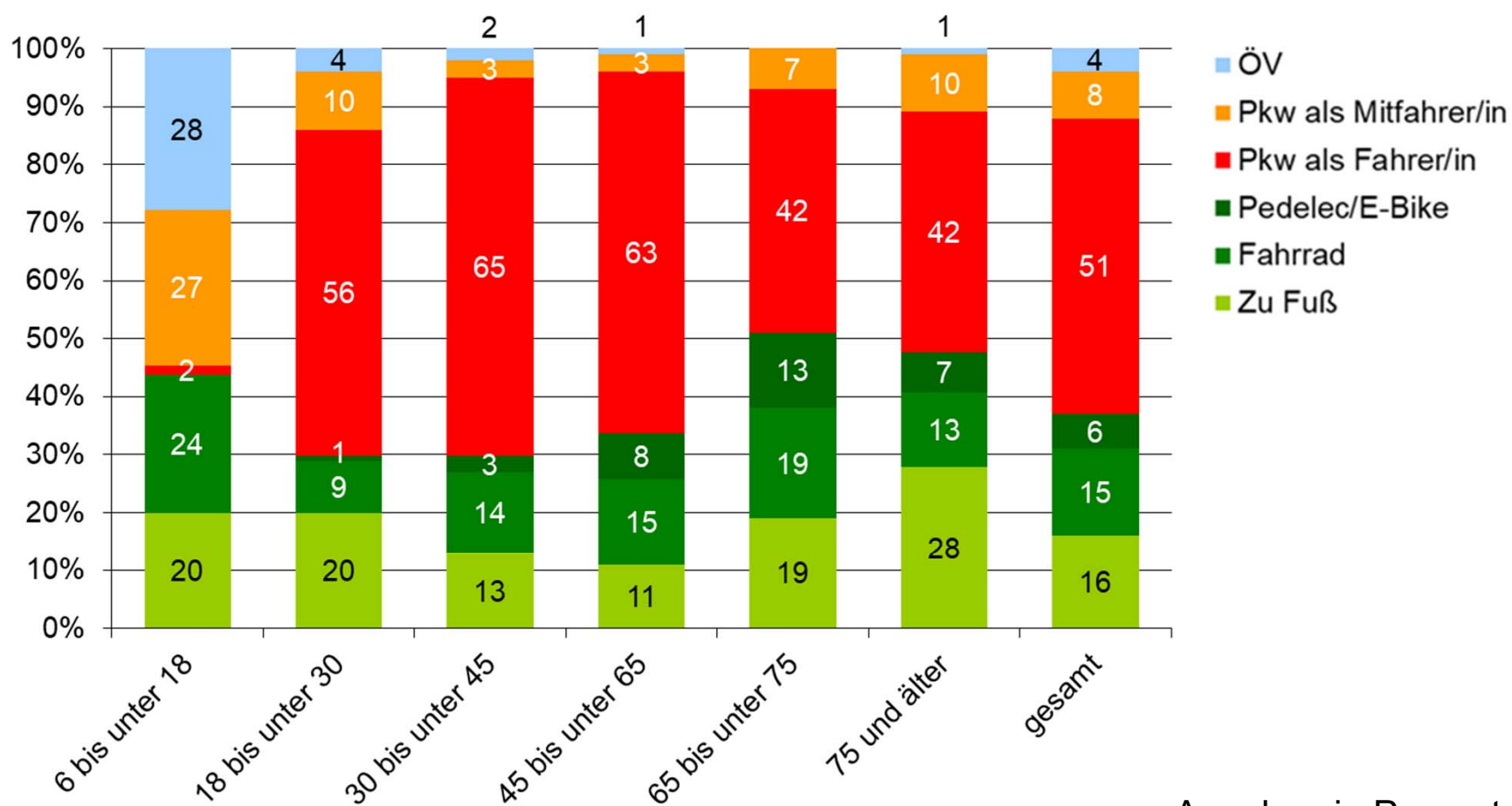
Verkehrsmittelwahl nach Samtgemeinden



Angaben in Prozent



Verkehrsmittelwahl nach Alter

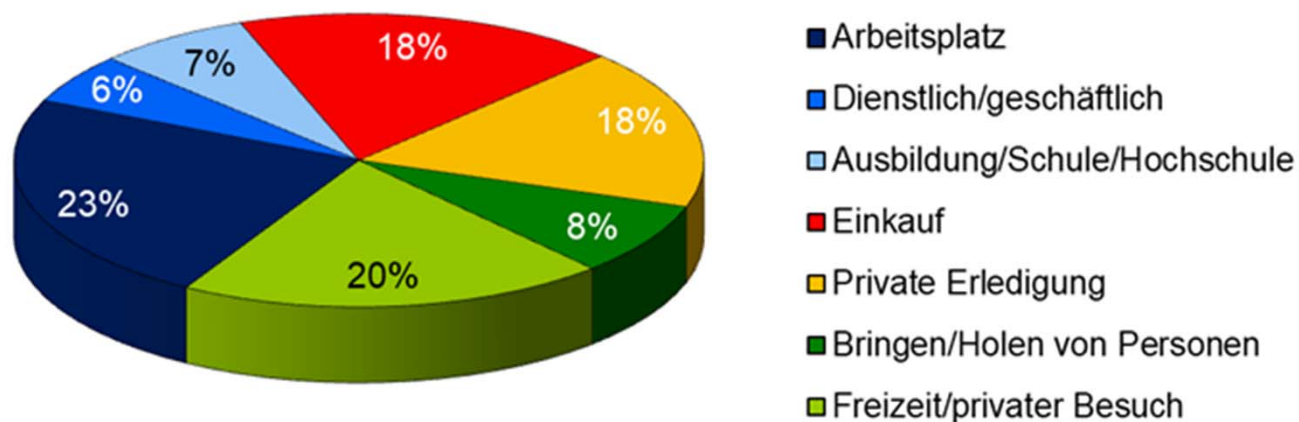


Angaben in Prozent



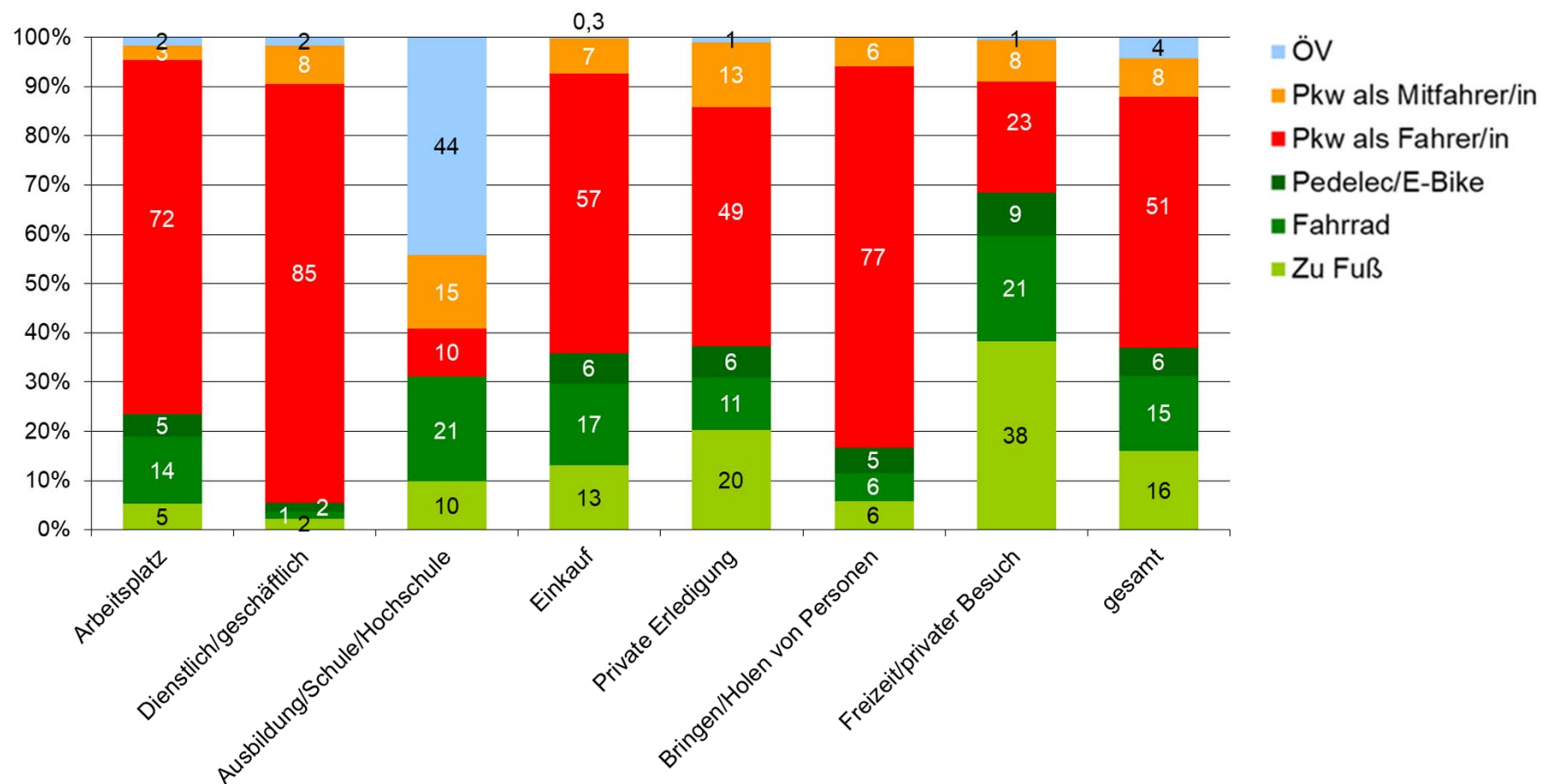
Wege Zwecke der Lüchow-Dannenger Bevölkerung

- fast ein Viertel (23%) aller Wege wird zur Arbeit zurückgelegt
- 20% aller Wege ist mit Freizeit verbunden
- Einkauf und private Erledigung haben je einen Anteil von 18%
- allein 8% der Wege dienen dem Bringen/Holen von Personen
- Ausbildungswege haben einen Anteil von 7% und
- 6% aller Wege werden dienstlich/geschäftlich zurückgelegt





Welches Verkehrsmittel zu welchem Zweck?

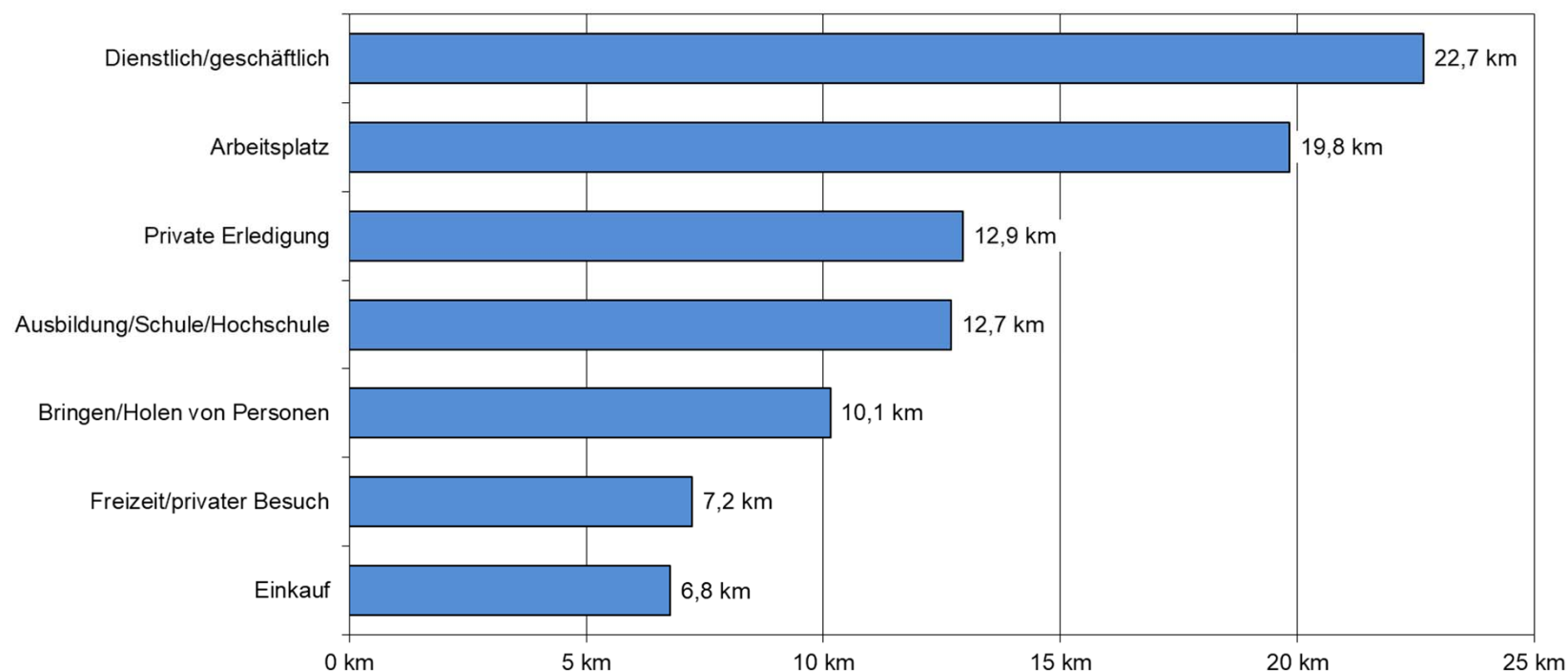


Angaben in Prozent



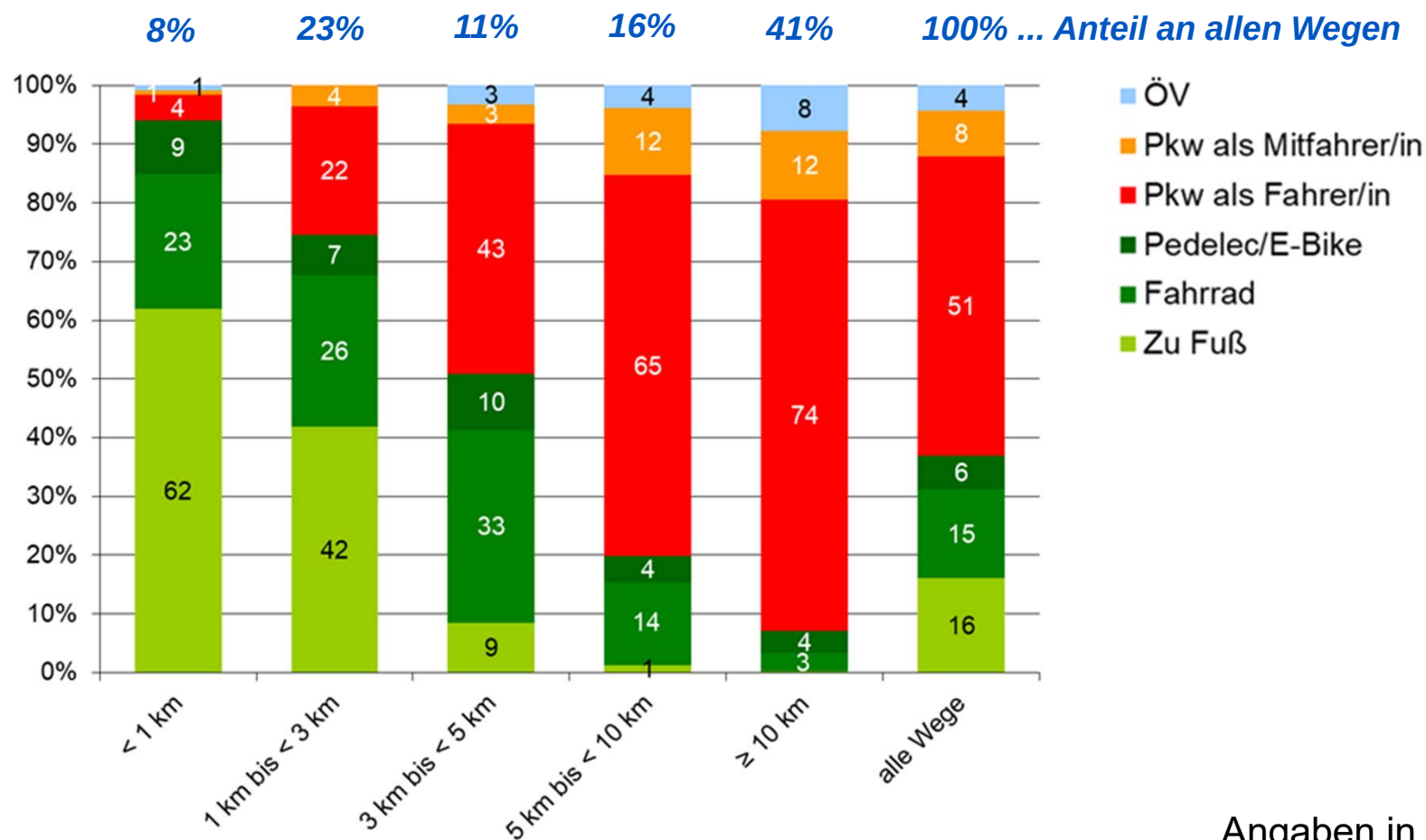
Wie lang sind die Wege?

- durchschnittliche Wegelänge beträgt 12,6 km, im Binnenverkehr 8,0 km
- die längsten Wege werden dienstlich/geschäftlich (22,7 km) durchgeführt ...
- ... die kürzesten Wege zum Einkaufen (6,8 km)





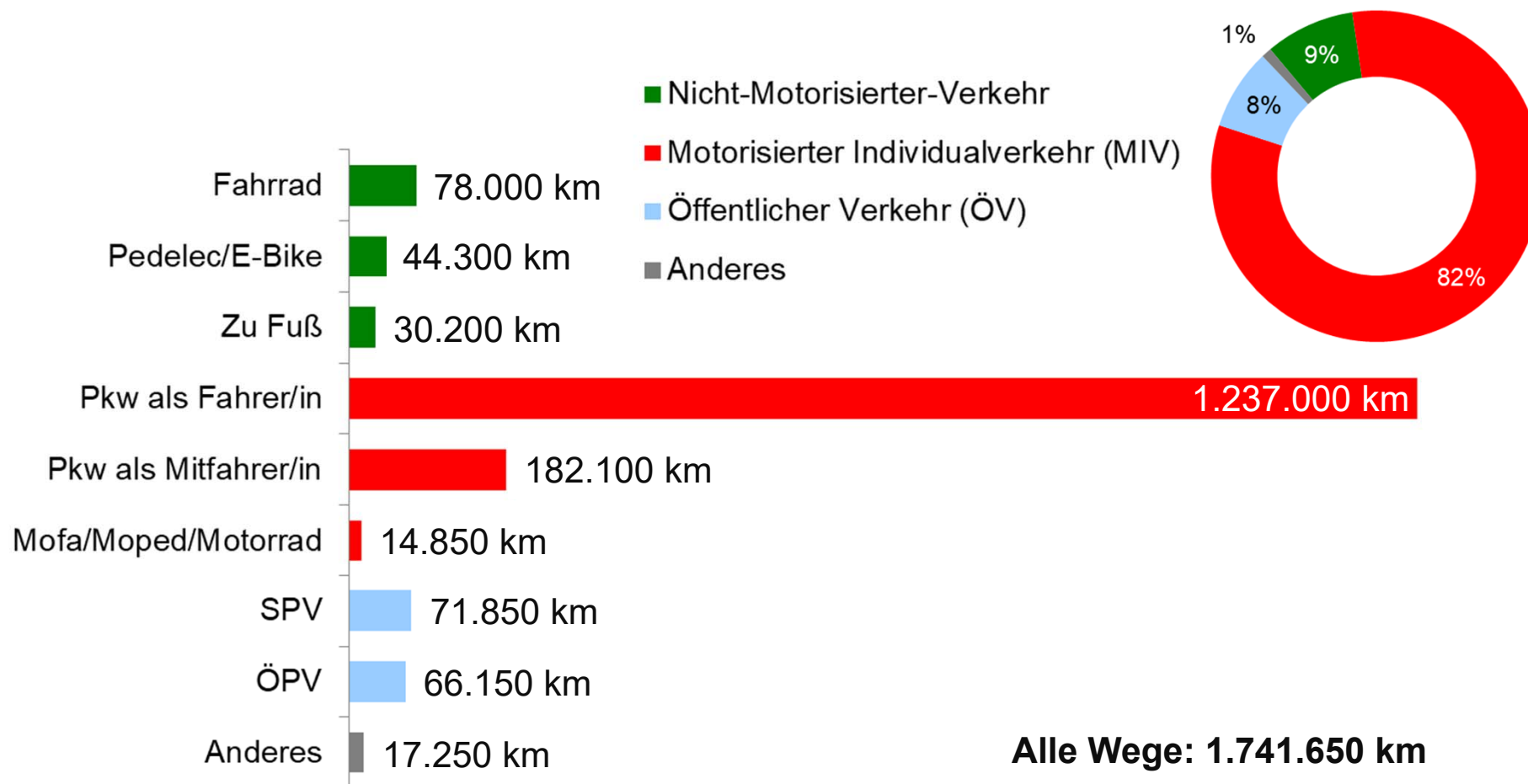
Verkehrsmittelwahl nach Wegelänge



Angaben in Prozent



Wie hoch ist die tägliche Verkehrsleistung nach Verkehrsmitteln?





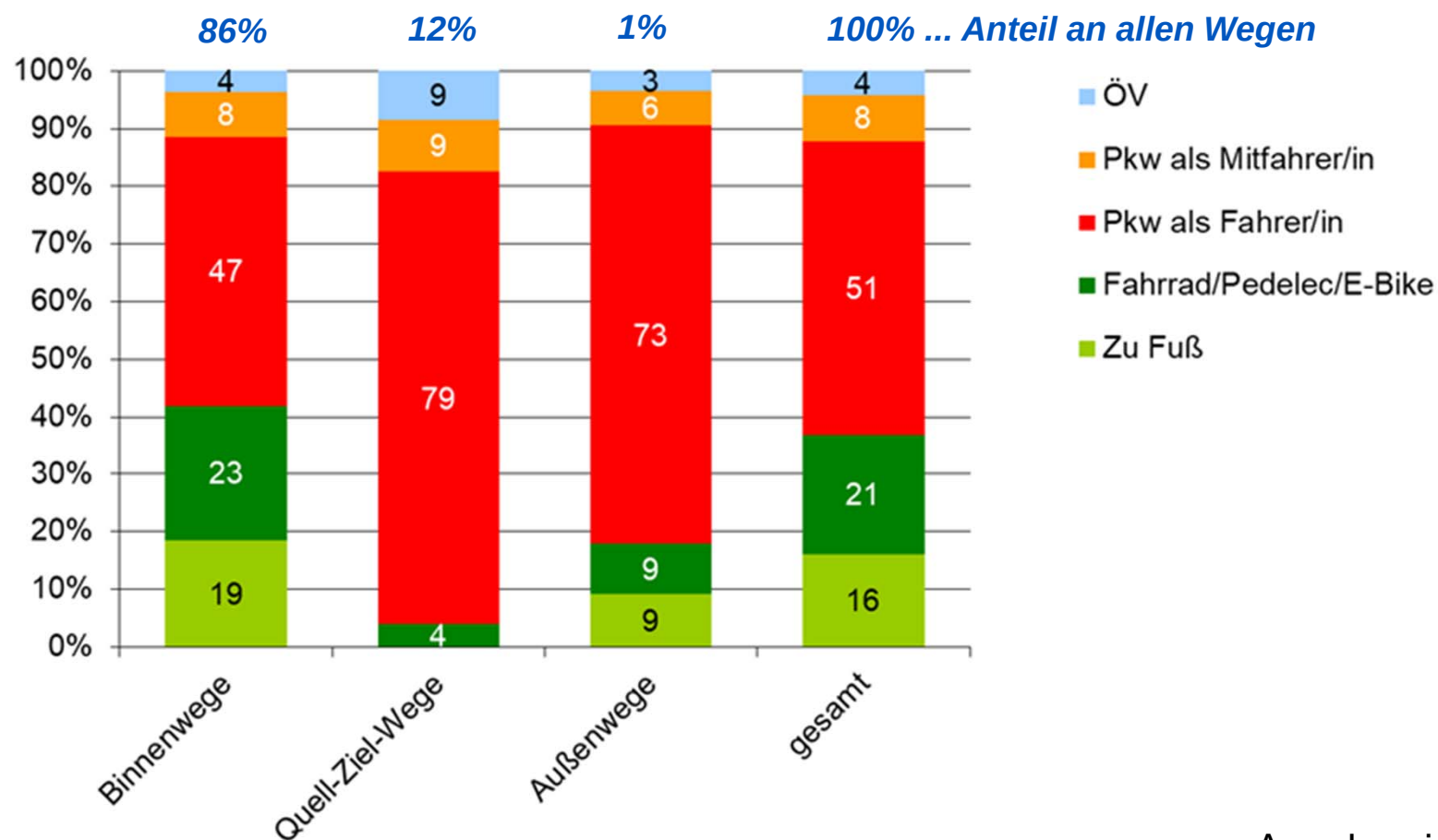
Wie hoch ist die jährliche CO₂-Emission nach Verkehrsmitteln?

- durch die jährlich erbrachte Verkehrsleistung der Lüchow-Dannenger Bevölkerung wird eine CO₂-Emission von rund **76.180 t pro Jahr** erzeugt
- dabei sind rund **96%** (73.260 t/a) dem motorisierten Individualverkehr sowie **4%** (2.920 t/a) dem öffentlichen Personenverkehr zuzurechnen

Verkehrsmittel	Jährliche Verkehrsleistung in Pkm	CO ₂ in g/Pkm	CO ₂ /Jahr in t
Mofa/Moped/Motorrad	4.878.472	97	474
Pkw	406.355.929	179	72.783
ÖPV	20.601.004	83	1.710
SPV	22.378.094	54	1.208
alle Wege	454.213.499	-	76.176



Verkehrsmittelwahl nach räumlicher Orientierung



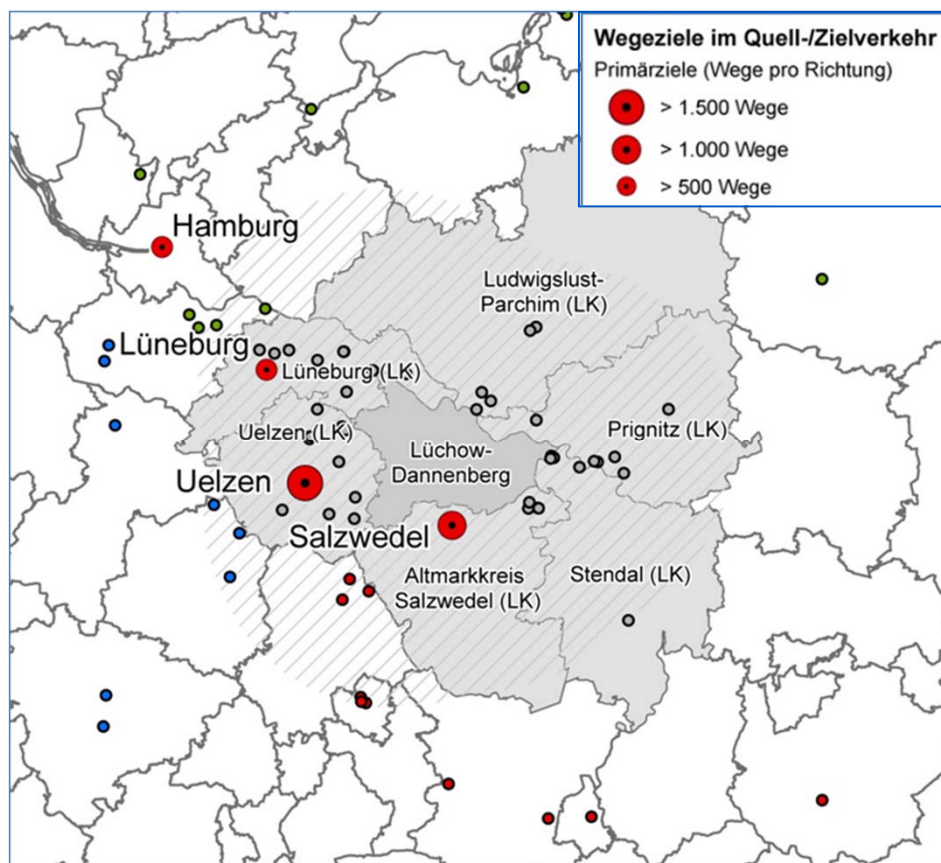
Angaben in Prozent



Wohin führen die Quell- und Zielwege?

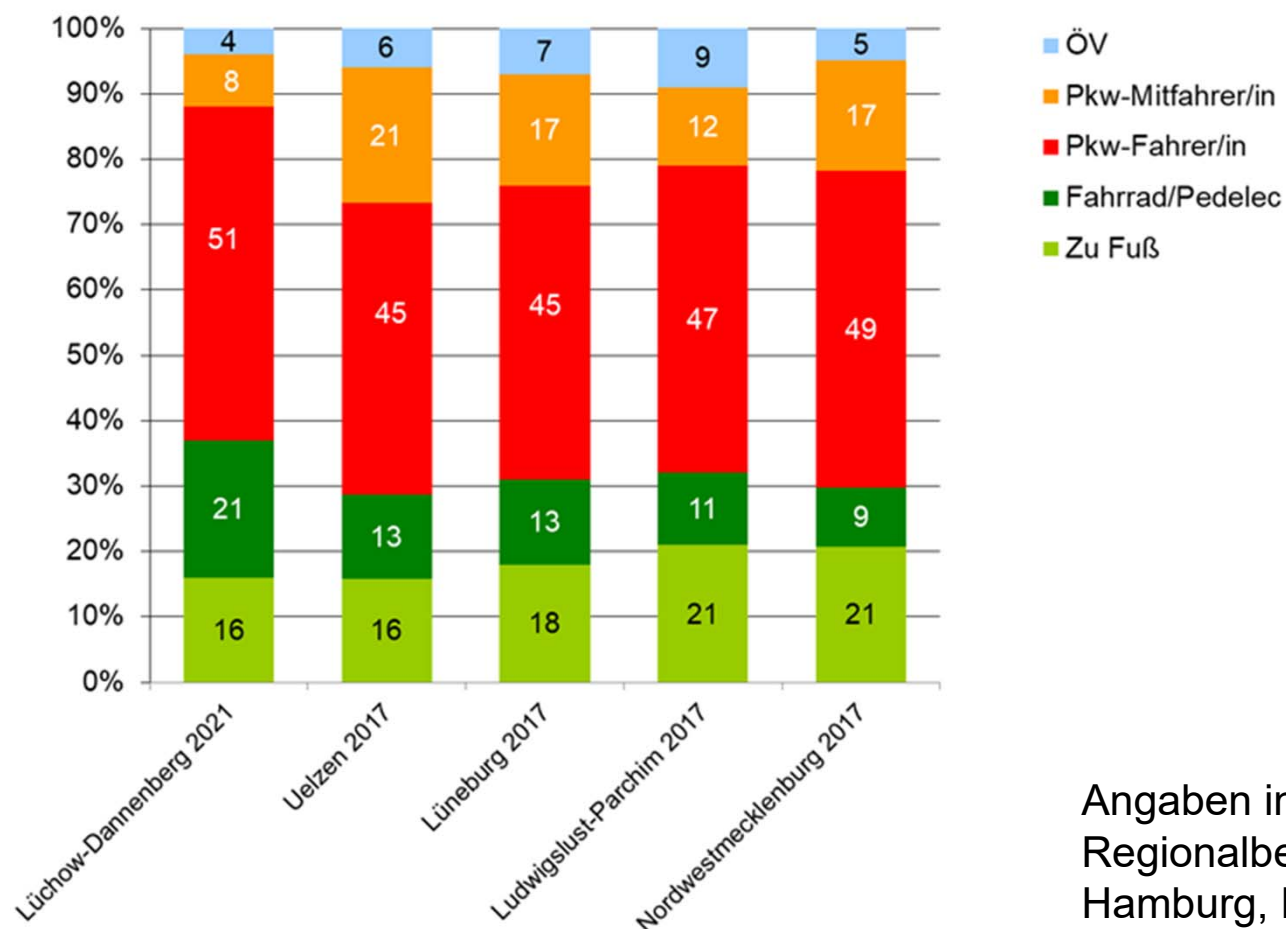
- städtische Hauptziele außerhalb von Lüchow-Dannenberg sind Uelzen, gefolgt von Salzwedel Hamburg und Lüneburg
- weitere Hauptziele sind die Landkreise Uelzen und Lüneburg
- ausgenommen Hamburg liegen die Hauptziele (> 500 Wege) alle im Nahbereich unter 50 km

Ziel	Anzahl Wege
Hansestadt Uelzen	3.699
Stadt Salzwedel	2.708
Hansestadt Hamburg	1.293
Hansestadt Lüneburg	1.121
Kreis Uelzen	1.838
Kreis Lüneburg	1.204





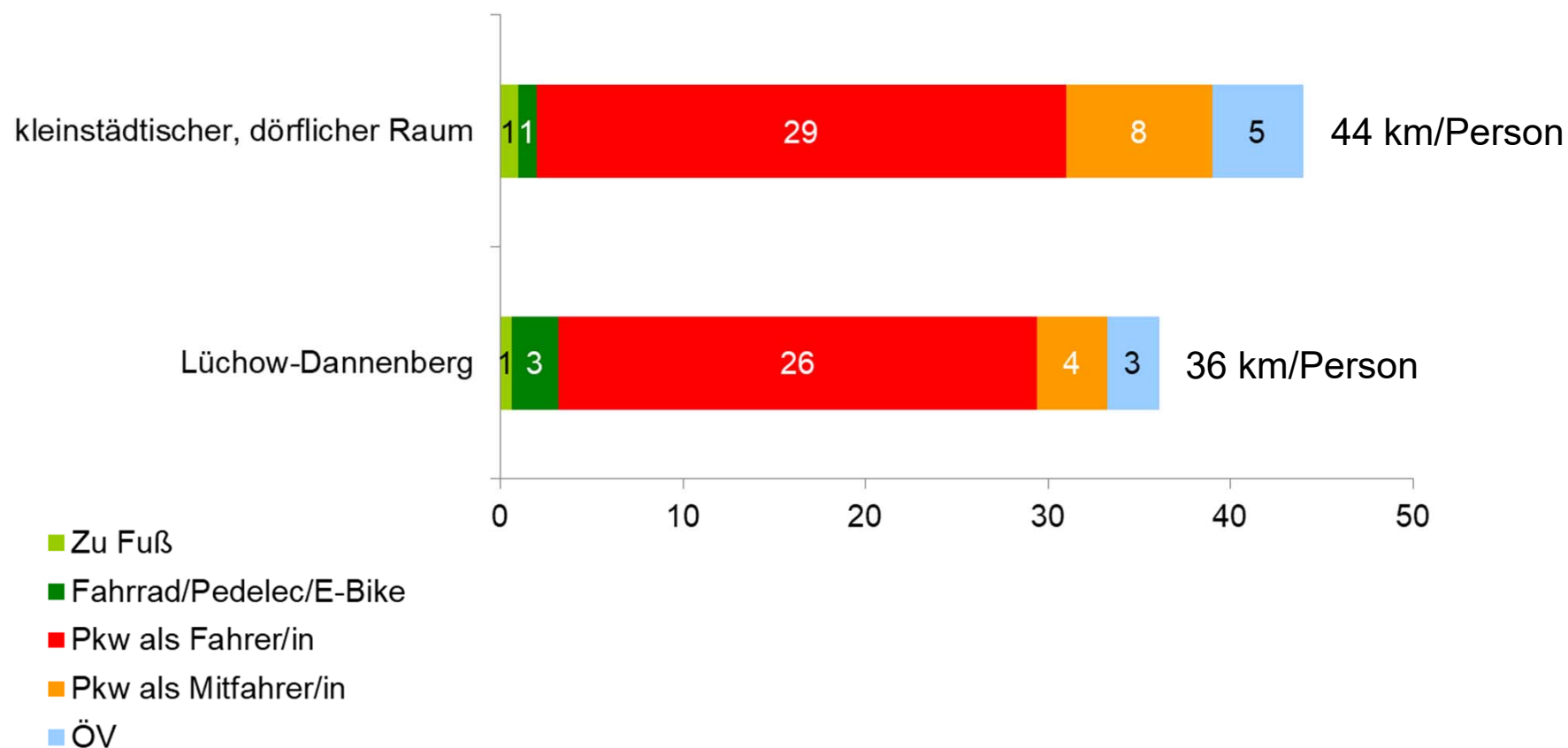
Vergleich mit strukturell ähnlichen Landkreisen



Angaben in Prozent, Vergleichsdaten -
Regionalbericht Metropolregion
Hamburg, MiD/HVV 2019



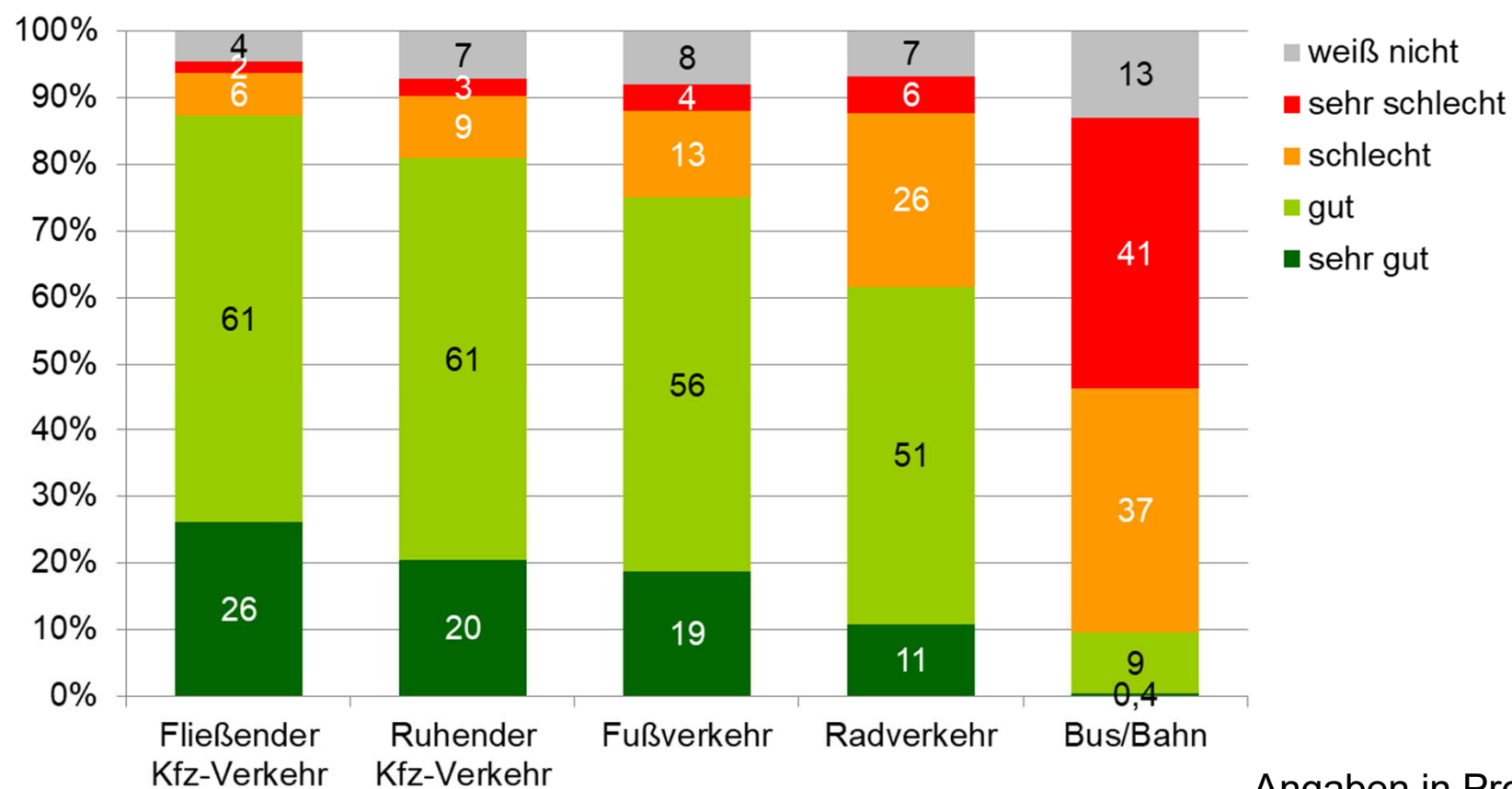
Vergleich der Tagesstrecke pro Person nach Verkehrsmittel



Angaben in Kilometer, Vergleichsdaten - Raumtyp MiD 2017



Einschätzungen der Bedingungen für die verschiedenen Verkehrsmittel



Angaben in Prozent



Landkreis Lüchow-Dannenberg
Repräsentative Modal-Split-Erhebung 2021

LK Argus
Berlin • Hamburg • Kassel

Repräsentative Modal-Split-Erhebung und CO₂-Bilanz für den Landkreis Lüchow-Dannenberg 2021

**Präsentation der Ergebnisse in der Fachausschusssitzung
am 28.02.2022**

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!