# Ergebnisdarstellung des Forschungsprojekts "Strukturelle und barrierefreie Erreichbarkeit des *mosaiques*?

### **1.** Ziel

Identifikation von Problemen in der strukturellen Erreichbarkeit und Barrierefreiheit des mosaiques

Definition des Konzeptes der Erreichbarkeit: "Potential an Möglichkeiten zur Interaktion zwischen zwei Punkten im Raum" (Hansen 1959)

#### 3 Indikatoren zur Messung der Erreichbarkeit:

#### Reiseaufwand

- Distanz
- Kosten
- Zeitaufwand
- ständige Verfügbarkeit eines Verkehrsmittel
- Anfahrtsweggestaltung (wie wird das mosaique erreicht)

#### Strukturelle Gegebenheiten

- Haltestellenverteilung- und Entfernung
- · Parkplatzsituation für Auto und Fahrräder
- Barrierefreiheit
- Buslinien: Fahrtenanzahl je Richtung und Fahrt

#### **Potential**

• Anziehungskraft des Programms

Diese Indikatoren wurden anhand eines Fragebogens, zweier Expert\*inneninterviews und einer Strukturanalyse untersucht.

### 2. Ergebnisse

#### Expert\*innneninterviews:

- Barrierefreiheit tendenziell gegeben
- Wenig Unterstützung durch städtische Infrastruktur (sowohl verkehrstechnisch, als informativ)
- Lebenshilfe verfügt über die Möglichkeit des Gruppentransports

#### Soziodemografika

Fragebogen (Gesamtstichprobe n = 72)

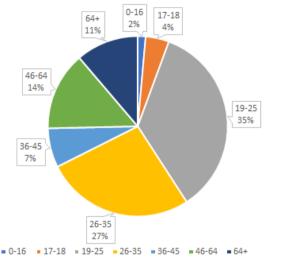
Geschlechterverhältnis ausgeglichen

- 35 Teilnehmerinnen (48,6%)
- 36 Teilnehmer (50%)
- 1 Person machte keine Angabe (1,4%) und die Angabe "Divers" wurde nicht vorgenommen

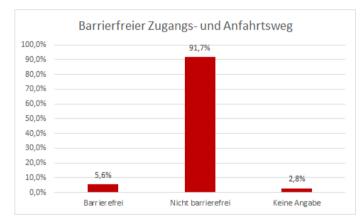
#### Geburtsort

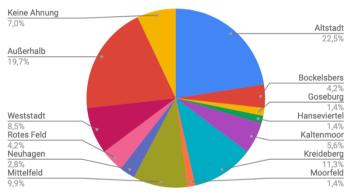
- 49 Teilnehmer\*innen (68,1%) in Deutschland geboren
- 23 Teilnehmer\*innen außerhalb Deutschlands geboren (31,9%)





\*1,4% machten keine Angabe, Abweichungen von 100% sind rundungsbedingt

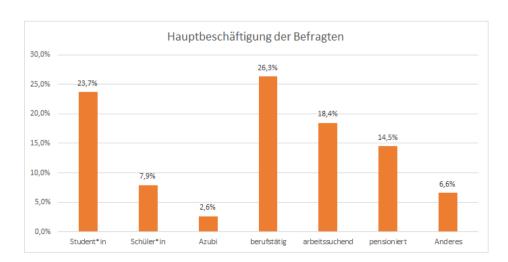




ohnorte der Besucher\*innen

٧V

\*Abweichungen von 100% sind rundungsbedingt



#### Verfügbare Verkehrsmittel



30,6% Ja 69,4% Nein

6.9% Ja

91,7% Nein



Verkehrsmittel

Beschäftigung

Auszubildende\*r

Berufstätige\*r

arbeitssuchend

Student\*in

Schüler\*in

29,2% Ja 69,4% Nein

CarSharing Fahrrad

4

1

13

8

10

0

0

2

0

0

5

0

0

9



Ticket durch

Arbeitgeber

Bildungsinstitutionen/

4

0

0

2

0

0

5,6% Ja 91,7% Nein



77,8% Ja 20,8% Nein



2,8% Ja 94,4% Nein Weder...

9,7%

noch

\*fehlender Betrag bis 100% = keine Angabe

Regelmäßiger

Monatskarten

0

1

0

2

0

0

0

Kostenloser

Nahverkehr

0

0

2

0

0

0

Kauf von

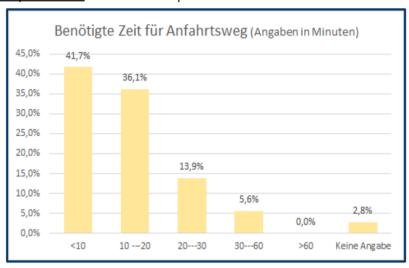
Wochen/

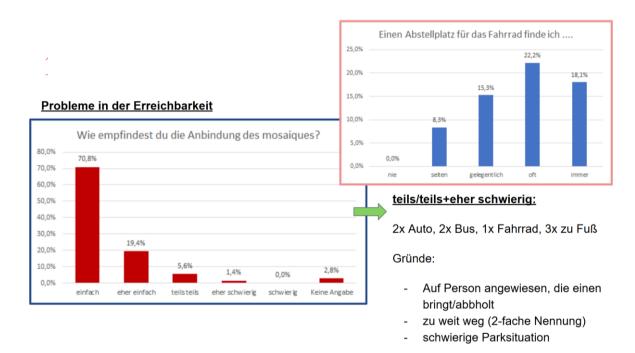
#### gegenüber, 2x Sülzwiesen Wie wird das mosaqiue erreicht? - Verkehrsmittel verschieden Wie wird das mosaique erreicht? vor dem Kindergarten 45,0% 42,2% Post/ 39,2% 40,0% Musikschule 35,0% am Rathaus 5005, 5009, 5011, 5013, 30,0% 5014, 5015, 5600, 25,0% (5300,5304,5100,5110) 20,0% 15,0% 8,8% 8,8% 10,0% 5,0% 1,0% 0,0% Auto Fahrrad Fuß Bus Zug

\*Mehrfachantworten möglich, deswegen nicht auf 100% addierbar, AST und Andere jeweils 0%

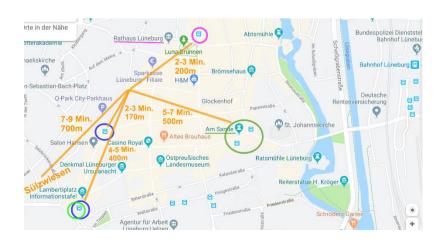
	Auto	Bus	Fahrrad	Zug	zu Fuß
Außerhalb	4	7	3	1	4
Barrierefrei	0	1	1	0	2

#### Wie wird das mosaique erreicht? - Zeitlicher Aspekt

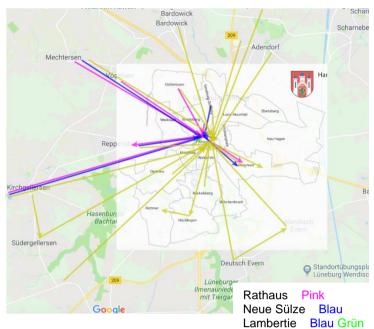




#### Strukturanalyse



Busverteilung und Entfernung in Gehminuten



### Buslinienverteilung

Norden:

5014 3x/ Std 5014 2-3x Std 5005 2x/ Std 5005 2x/ Std 5005 2x/ Std

5900 1x/ Std

5002 5005

Nordwesten:

5002 2x/ Std

5009 5009 1-2x/ Std

5009

#### Westen:

5013 2x/ Std 5013 2x/ Std 5200 1x/ Std 5200 1x/ Std

Am Sande Dunkelgrün

5202 nur 13:47

5015 2x/ Std

5202

5201 1x/ Std

5013 2x/ Std 5015 2x/ Std

5200 1x/ Std

5003 5007 Südwesten:

5610 1x/ Std

5620 1x/ Std

5011 2-3x/ Std 5012 2-3x/ Std

5202 2x

5015 Süden:

5012 2-3x/ Std

5203 2x

Südosten:

5014 3x/ Std 5014 2-3x/

Std

5014 2-3x/ Std

5300 alle 90Min 5007

Osten:

5015 2x/ Std

Nordosten:

5015 2x/ Std

5110 1x/ Std 5100 1x/ Std

5007

## 3. Interpretation

#### Indikatoren für "gute Erreichbarkeit":

#### Reiseaufwand

- Distanz: 38 % der Befragten wohnen in der Innenstadt oder in angrenzenden Vierteln, 2,8 % der Befragten gaben an Besucher\*innen mit Wohnsitz außerhalbs Lüneburgs zu sein
  - → Reichweite des mosaiques geht nicht maßgeblich über die Stadtgrenzen hinaus
- **Zeitaufwand:** 41,7 % benötigen weniger als 10 Minuten, 77,8 % weniger als 20 Minuten
  - → Ein Reisezeitaufwand von mehr als 20 Minuten scheint eine Besuchshürde darzustellen

- ständige Verfügbarkeit eines Verkehrsmittels: 77,8 % Fahrrad, 30,6 % Auto
  - → Hohe Quote an Fahrradbesitzer\*innen, hohe flexible Erreichbarkeit
- Kosten: wenige besitzen ein Ticket für den Nahverkehr
  - → Ausschlusskriterium für Personen mit Wohnsitz außerhalb Lüneburgs, Personen mit finanziellen oder körperlichen Einschränkungen

**Anfahrtsweggestaltung:** ca. 80% mit Fahrrad, Fuß → Implikationen für Barrierefreiheit?

#### Strukturelle Gegebenheiten

- Haltestellenverteilung- und Entfernung:
  - → Buslinien bieten ausreichend Anbindung, Abendprogramm nicht besuchbar bei Angewiesenheit auf Busse
- Parkplatzsituation für Auto und Fahrräder: Die Parksituation für beide Transportmittel wurde als problematisch aufgefasst
  - → Bessere Parkmöglichkeiten würden die Erreichbarkeit vereinfachen
- Barrierefreiheit im mosaique: Wird von Betroffenen als gut eingestuft
  - → Barrierefreiheit im mosaique kein Problem, der Weg zum mosaique stellt mintunter ein Problem dar

#### **Potential**

 Ergebnisse der Nichtbesucher\*innenbefragung → Das Angebot reicht noch nicht aus, um einen höheren Reiseaufwand dafür in Anspruch zu nehmen; Attraktivität evtl. verbesserungswürdig

### 4. Handlungsempfehlungen

- Anschaffung von mobilen Fahrradständern mit zusätzlichen Möglichkeiten zur "Werbung"
- Anfahrts- und Parkempfehlungen auf der Website
- Einrichtung von Plattformen für das Erstellen von Fahrgemeinschaften
- Zusammenarbeit mit der Lebenshilfe
- Weitere Verbesserung der Barrierefreiheit im mosaigue (Türschwelle)