# Reallabor schulisches Mobilitätsmanagement der Metropolregion Hamburg

Projektüberblick, AM, 07.12.2022

- 1) Einordnung des Reallabores schulisches Mobilitätsmanagement
- 2) Projektschritte
- 3) Ergebnisse der Einrichtungsbefragung
- 4) Nächste Schritte in 2022
- 5) Nächste Schritte in 2023/2024

# 1) Einordnung des Reallabores schulisches Mobilitätsmanagement

Schulisches Mobilitätsmanagement

Metropolregion Hamburg

Reallabor im Bereich Südholstein/Hamburg

Einbettung in Leitprojekt Mobilitätsmanagement



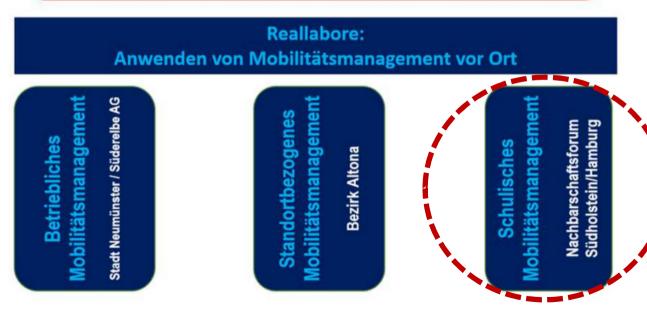


Abbildung Metropolregion Hamburg

# **Projektbeteiligte**

#### Projektträger

Kreis Pinneberg

#### Kooperationspartner

- Bezirke: Altona und Eimsbüttel
- Städte: Pinneberg, Quickborn, Schenefeld und Wedel
- Gemeinden: Bönningstedt, Ellerbek, Halstenbek, Hasloh und Rellingen

#### Weitere Projektpartner

- BSB, Ministeriums für Bildung, Wissenschaft und Kultur Schleswig-Holstein
- Metropolregion Hamburg (Geschäftsstelle)
- HVV, örtliche Verkehrsunternehmen
- Unfallkasse Nord, Polizei, ADAC, ADFC
- Schulträger, Elternbeiräte, Lehrer\*innen, Schüler\*innen

# **Aufbau**

Das Reallabor



Analysephase

Konzeptphase

Umsetzung / Evaluierung

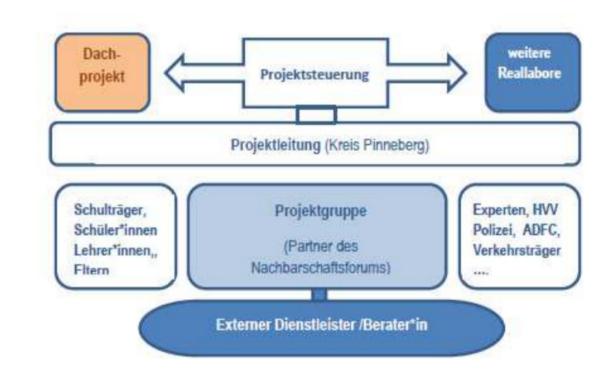


Abbildung Metropolregion Hamburg

## **Ziele**

- Sensibilisierung der Verantwortlichen an Grundschulen für lokale verkehrliche Probleme und Mobilitätsoptionen
- Anstoß eines kommunikativen Prozesses für mehr nachhaltige Schulmobilität
- Zielgruppen:
  - Schüler:innen, Lehrende und Eltern
  - Kommunen zur Einbettung des Verkehrsaufkommens im Schulumfeld in den räumlichen Gesamtkontext
- Beseitigung Missstände und Defizite im räumlichen Umfeld
- Mobilitätserziehung
- Leitlinien als Planungshilfe zum schulischen Mobilitätsmanagement für andere Schulen (urban, suburban, ländlich) in der MRH
- Entwicklung und Umsetzung ganzheitlicher Mobilitätslösungen und bewusstseinsbildender Maßnahmen

# 2) Projektschritte

- Beauftragung bueffee 10.02.2022
- Befragung Einrichtungsleitungen: 01.04.2022 bis 06.05.2022
- "Starterworkshop" 29.08.2022, Hamburg Haus
- Ausblick:
  - Detailuntersuchungen in 10 Kitas, 20 Grundschulen und 10 weiterführenden Schulen
  - Maßnahmenentwicklung, und -umsetzung, Leitfaden

3) Ergebnisse der Einrichtungsbefragung

### **Grundgesamtheit (vereinfachte Zuordnung)** (n= 667)



Gemeinde/Bezirk	Kinder- tagesstätte	Grundschule	Weiterführende Schule	Gesamt
Eimsbüttel, Hamburg	211	37	26	274
Altona, Hamburg	202	36	36	274
Wedel	14	4	3	21
Schenefeld	8	2	2	12
Halstenbek	7	3	3	13
Pinneberg	22	10	8	40
Rellingen	7	2	2	11
Quickborn, Hasloh, Bönningstedt, Ellerbek	12	7	6	25
Gesamt	483	101	83	667

Quelle: Erhebung im Nachbarschaftsforum Südholstein/Hamburg 2022, bueffee

# Einrichtungen nach Gemeinden/Bezirken in Stichprobe (n=153)



Gemeinde/Bezirk	Kinder- tagesstätte	Grundschule	Weiterführende Schule	Gesamt
Freie und Hansestadt Hamburg, Bezirk Altona	18	4	7	31
Freie und Hansestadt Hamburg, Bezirk Eimsbüttel	42	10	7	63
Gemeinde Halstenbek	2	0	1	3
Gemeinde Rellingen	5	1	1	7
Stadt Pinneberg	3	5	4	13
Quickborn, Hasloh, Bönningstedt, Ellerbek	7	3	3	13
Stadt Schenefeld	3	3	1	7
Stadt Wedel	5	1	3	11
Kein Zuordnung möglich	3	0	0	3
Gesamt	88	27	27	153

Rücklauf Gesamt: ca. 23 % - Kita 18 %, GS<sup>1</sup>27 %, WS<sup>2</sup>33 % --- ok

Quelle: Erhebung im Nachbarschaftsforum Südholstein/Hamburg 2022, bueffee

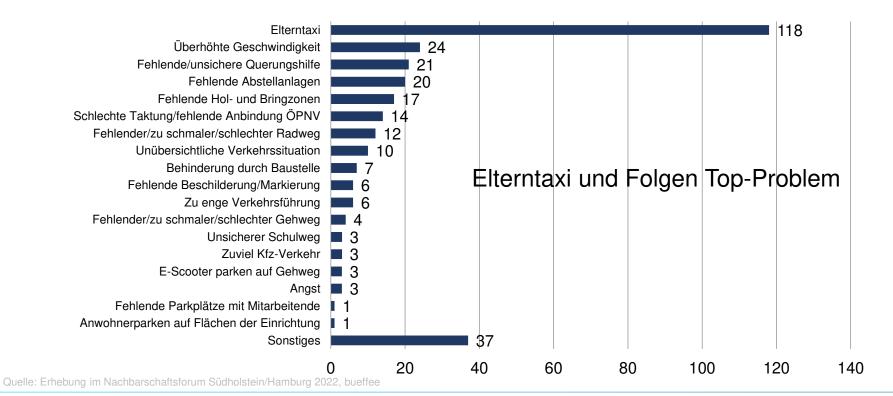
<sup>1</sup> Grundschule

<sup>2</sup> Weiterführende Schule

# Bitte geben Sie bis zu fünf Probleme an, die Sie im Bereich Mobilität im Umfeld Ihrer Einrichtung maßgeblich stören.

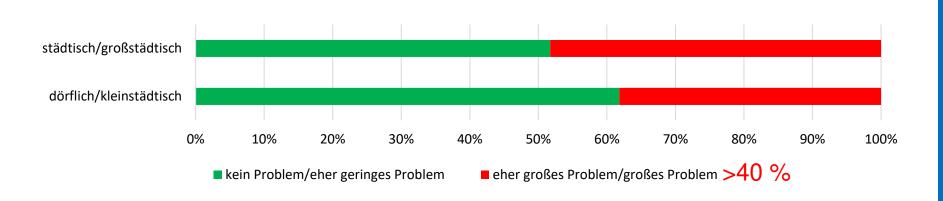


(n=294 Mehrfachnennungen)





## Wie bewerten Sie die Situation mit den Hol- und Bringverkehren mit Kfz an Ihrer Einrichtung (n=142)



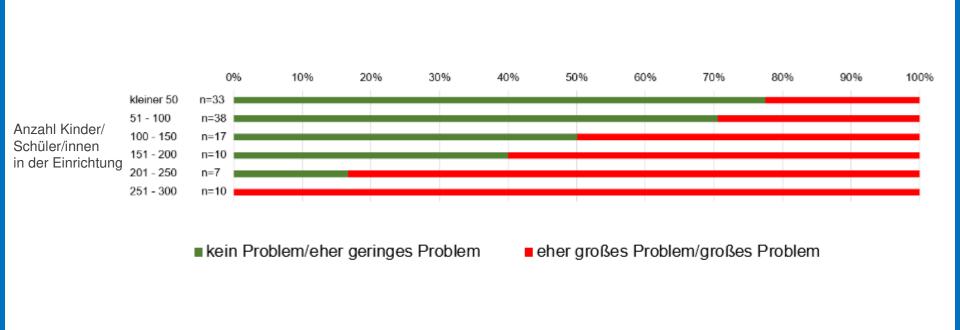
### SMM braucht gezielte Lösungen, nicht alle Einrichtungen haben große Probleme!

Quelle: Erhebung im Nachbarschaftsforum Südholstein/Hamburg 2022, bueffee

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Schulisches Mobilitätsmanagement

### Probleme mit Hol- und Bringverkehren (n=153)

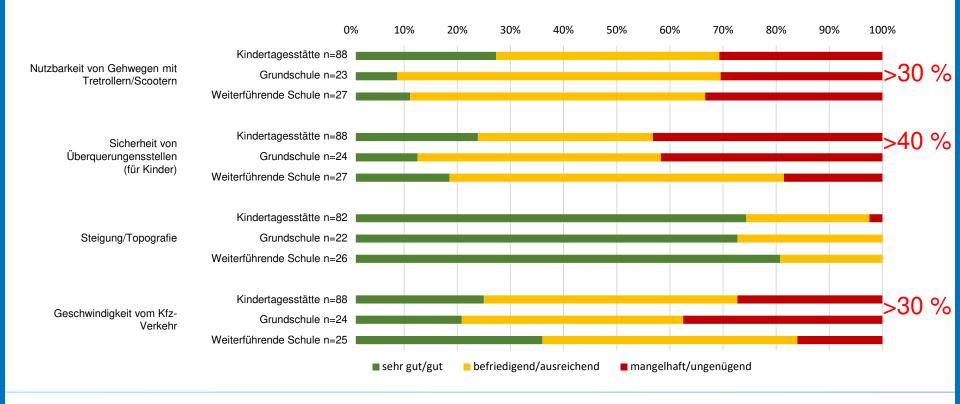




 ${\it Quelle: Erhebung\ im\ Nachbarschaftsforum\ S\"{u}dholstein/Hamburg\ 2022,\ bueffee}$ 

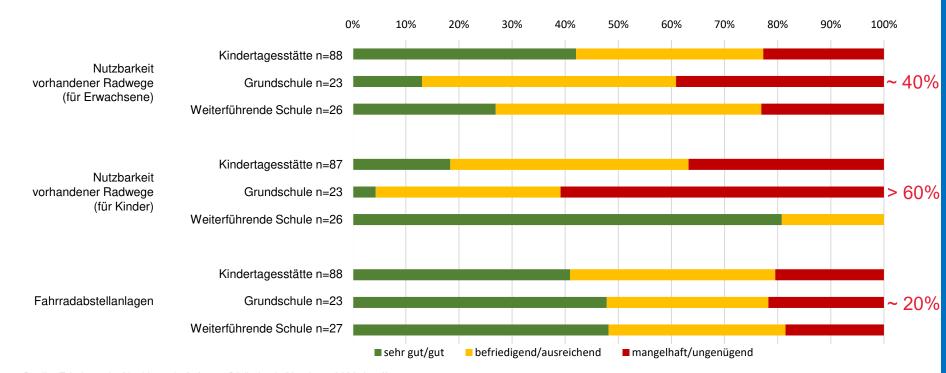
# Bitte bewerten Sie grob die vorhandene Infrastruktur für den Fußverkehr im Umfeld Ihrer Einrichtung (n=554, Mehrfachnennungen)





# Bitte bewerten Sie grob die vorhandene Rad-Infrastruktur im Umfeld Ihrer Einrichtung (n=411, Mehrfachnennungen)

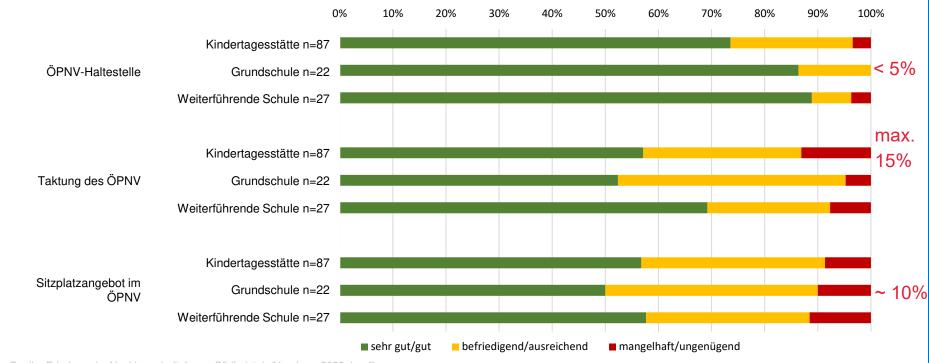




Quelle: Erhebung im Nachbarschaftsforum Südholstein/Hamburg 2022, bueffee

# Bitte bewerten Sie grob die vorhandene ÖPNV-Infrastruktur im Umfeld Ihrer Einrichtung (n=394, Mehrfachnennungen)





Quelle: Erhebung im Nachbarschaftsforum Südholstein/Hamburg 2022, bueffee

# Fünf ausgewählte zentrale Ergebnisse der 1. Befragung



Das Top-Problem ist das Elterntaxi an Kitas, GS¹ und WS².

Die **Problemlage ist heterogen** und abhängig von der **Größe** der Einrichtung, der **Art der Einrichtung** und der "**Nachbarschaft**".

Die Infrastruktur im Umfeld der Einrichtungen beeinflusst die Problemlage erheblich (besonders Querungsstellen, Radwege).

Bisherige Präventionsansätze (der Verhaltensprävention) sind nicht/nicht hinreichend wirksam.

Zahlreiche mögliche "neuere" Ansätze sind bislang wenig verbreitet und oft unbekannt.

Einrichtungen brauchen maßgeschneiderte Lösungsansätze - SMM.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Weiterführende Schule

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Schulisches Mobilitätsmanagement

4) Nächste Schritte in 2022

### Nächste Schritte in 2022



# 2. Örtliche Detailanalysen "Betroffene Eltern und SuS" (angestrebt im Winter 2022)

- 10 Kita (Papierbefragung Eltern, standardisiert)
- **20 GS**<sup>2</sup>(Papierbefragung Eltern, standardisiert)
- 10 WS<sup>3</sup> (vrsl. Onlinebefragung SuS, standardisiert)

#### Auswahlkriterium:

Kritische Mobilitätssituation aus Sondierungsbefragung (Vorschlag bueffee), Vorschlag Kommune, Teilnahmebereitschaft Einrichtung.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Schülerinnen und Schüler

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Grundschule

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Weiterführende Schule

# Einrichtungen mit Teilnahmebereitschaft aus Eimsbüttel

#### KiTas

- Röthmoorweg (Schnelsen)
- Baumacker (Eidelstedt)
- St. Elisabeth (Harvestehude)

#### Grundschulen

- Röthmoorweg (Schnelsen)
- Rungwisch (Eidelstedt)
- Vizelinstraße (Lokstedt)
- Wolfgang-Borchert-Schule (Eimsbüttel)

5) Nächste Schritte in 2023/2024

## Nächste Schritte Konzept-/Umsetzungsphase in 2023/2024



### Ergebnisse der Befragung

- belastbare/aussagekräftige Angaben zum Mobilitätsverhalten an Kitas, Grundschulen und weiterführenden Schulen im Projektraum
- Überblick über typische/häufige Probleme auf den Schulwegen im Untersuchungsraum (Kategorisierung der benannten Probleme)
- Detail-Erkenntnisse bilden die Datenbasis und Auswahlgrundlage für die Umsetzungsphase
- Einordnung und Vergleich der Ergebnisse mit bundesweiten Erkenntnissen der bueffee GbR (Benchmark)
- Handlungsfelder für das künftige Mobilitätsmanagement in der Region

# Nächste Schritte Konzept-/Umsetzungsphase in 2023/2024



# Ergebnispräsentation der Befragungen

- Onlineveranstaltung
- Teilnehmende: insbesondere Vertreter der Kommunen und Gebietskörperschaften + Leitungen der entsprechenden Einrichtungen

#### Ziel/Nutzen

- transparenten Projektbeteiligung
- Vorbereitung der Auswahl der Pilotschulen/-standorte
- Teilnahmebereitschaft an den weiteren Projektschritten eruieren

## Nächste Schritte Konzept-/Umsetzungsphase in 2023/2024



### <u>Detailbetrachtung von 10 Pilot-Einrichtungen/-Standorten</u> (1 je Kommune, alle Einrichtungsarten)

- Schulwegbegehungen an diesen Einrichtungen
  - Kompetenzorientierte Bewertung der Schulwege + Anwendung moderner Methoden zur Bewertung von QS¹
- Maßnahmenempfehlungen
- Beratung/Begleitung der Schulen und Kommunen bei der Umsetzung
- Evaluation, Leitfaden + Abschlusskonferenz

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Querungsstellen