#### ANDREAS HELLER ARCHITECTS & DESIGNERS

#### Impulsplanung Innenstadt – Havenwelten

Bremerhaven, 06. September 2023

Aufgabenstellung

#### O1 Aufgabenstellung

In dieser Impulsstudie werden nachhaltige Strategien zur langfristigen Wiederbelebung der Innenstadt von Bremerhaven vorgestellt. Grundlegendes Ziel ist eine städtebauliche Weiterentwicklung und Vitalisierung und eine effektive Anbindung der Innenstadt an die Havenwelten.

#### O<sub>1</sub> Auf

#### Aufgabenstellung

- Wie kann die Innenstadt nachhaltig belebt werden?
- Wie findet die Innenstadt Anschluss an die Havenwelten?
- Wie kann die Innenstadt von einer Umgestaltung der Columbusstraße/des Columbus Centers profitieren?

#### Untersuchung

#### 02 Rahmenbedingungen

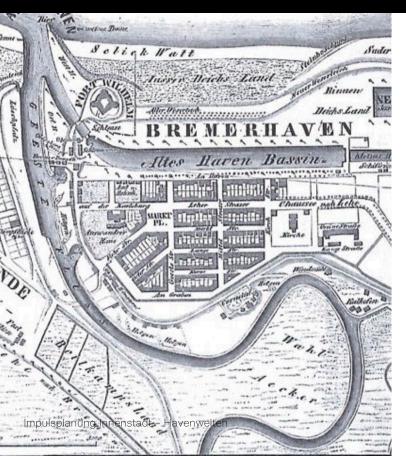
Wie viele andere Stadtzentren leidet auch Bremerhavens Innenstadt unter steigenden Energiepreisen, den Folgen der Post-Pandemiezeit und dem zunehmenden Onlinekonsum – vor dem Hintergrund, dass die Innenstadt nach der Stadtplanung der Nachkriegszeit organisiert ist.

# O2 Untersuchungsgebiet

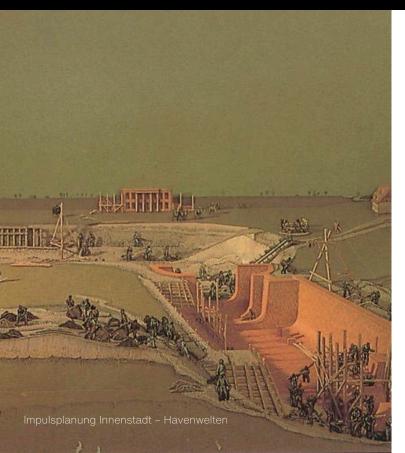


#### 02

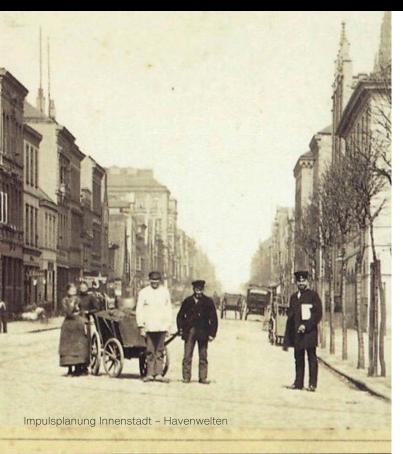
#### Exkurs historische Stadtentwicklung



▶ 1827: Gründung Bremerhaven als Vorhafen für Bremen



- ▶ 1827: Bau des künstlich angelegten Alten Hafens
- ▶ 1830: Eröffnung Alter Hafen, Ausgangspunkt für nachfolgende Stadt- und Hafenentwicklung



- Rapider Aufschwung durch Handel, Hochseefischerei und durch die Europäische Massenauswanderung
- ▶ 1851: Eröffnung Neuer Hafen, Entwicklung zum größten Auswandererhafen auf dem europäischen Kontinent



- ▶ 1929: Eröffnung erster KARSTADT Filiale Ecke Bürger und Mittelstraße
- ▶ 1939: Bremerhaven und Wesermünde werden zu einer Stadt





- ▶ Typische Form sogenannter Planstädte
- Geplante Rechtecke bildenQuartiere

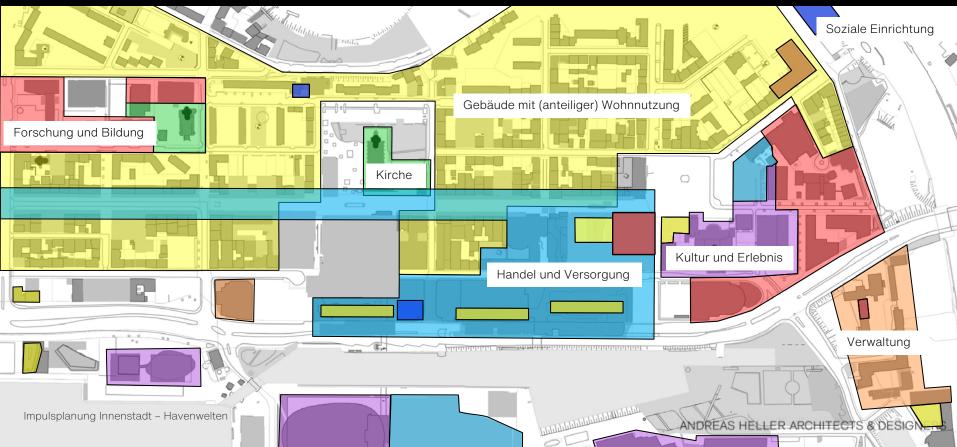


- Wiederaufbau nach erheblichen Schäden durch Zweiten Weltkrieg
  - Rasterstruktur erhalten, aber neue zeitgerechte Architektur
- 50er/60er Jahren: Innenstadt wird zur "Shopping-Stadt"
  - ▶ 1960: KARSTADT (Neubau auf heutigem Standort)



- Rückgang Schiffbau, Hochseefischerei und Auswanderung
  - Katalysator für städtebaulichen Wandel
- ▶ 1966: Alter Hafen verkleinert
- ▶ 1975: Deutsches Schifffahrtsmuseum
- ▶ 1978: Columbus Center
- 2005: Deutsches Auswandererhaus
- 2009: Klimahaus

# 02 Flächennutzung



#### 02 Aktuelle Situation

Bremerhavens Innenstadt befindet sich derzeit in einer intensiven (partizipativen) Entwicklungsphase. Neben eigenen Stadtentwicklungsprojekten wird Bremerhaven durch ein Bundesprogramm für integrierte Innenstadtkonzepte ("Zukunftsfähige Innenstädte und Zentren") mit 3,2 Millionen EUR gefördert.

#### 02 Stadtentwicklung

- Projekte im Rahmen des Bundesprogramms ("Zukunftsfähige Innenstädte") geplant
  - Machbarkeitsstudie zum Bau einer Markthalle
  - Rege Beteiligung der Bürger:innen an Umfrage
- Koalitionsvertrag (SPD, CDU, FDP):
  - ▶ Rückbau der Columbusstraße (Lloyd- bis Von-Ronzelen-Straße) auf jeweils zwei Spuren pro Seite
  - Neue Streckenführung der Buslinien durch die Straße Am Alten Hafen nach Rückbau des Karstadt-Gebäudes

## 02 Öffentlicher Raum

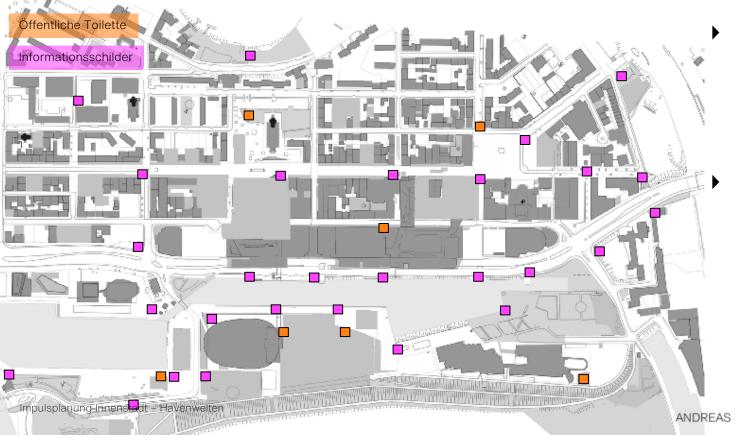


Wenig
öffentliche
Grünflächen,
Freiflächen für
Gemeinbedarf

Mangel an urbanem Grün

ANDREAS HELLER ARCHITECTS & DESIGNERS

# 02 Öffentlicher Raum

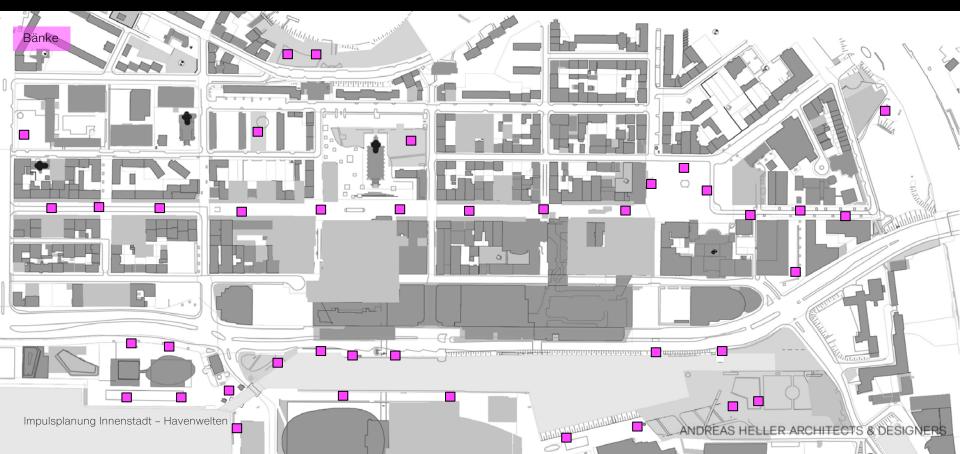


Anzahl
öffentlicher
Toiletten
ausbaufähig

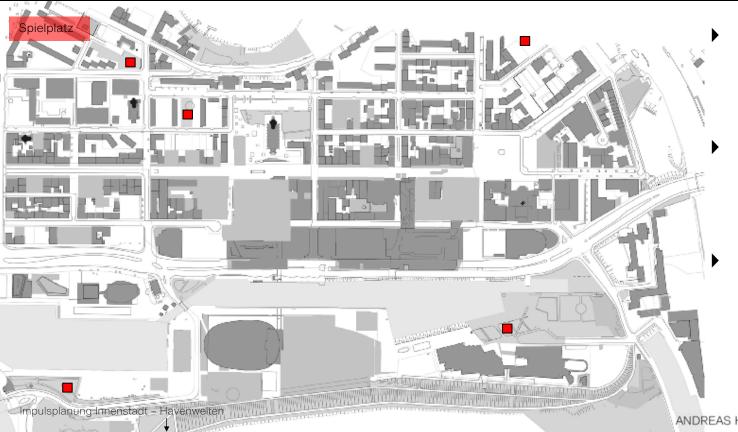
Ausreichende Beschilderung

ANDREAS HELLER ARCHITECTS & DESIGNERS

# 02 Öffentlicher Raum

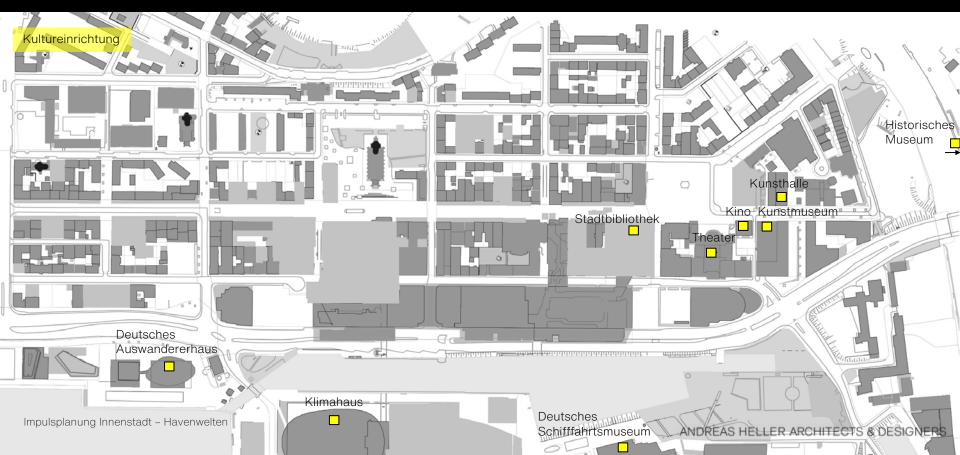


### 02 Soziale Interaktion

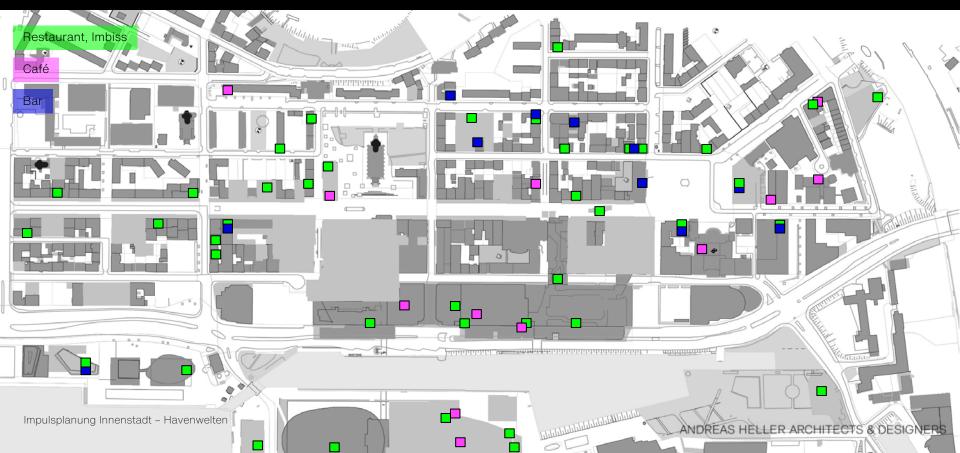


- Begrenzte Spielund Freizeitmöglichkeiten
- Keine Sportplätze,Skateparks
- Keine Jugendtreffpunkte

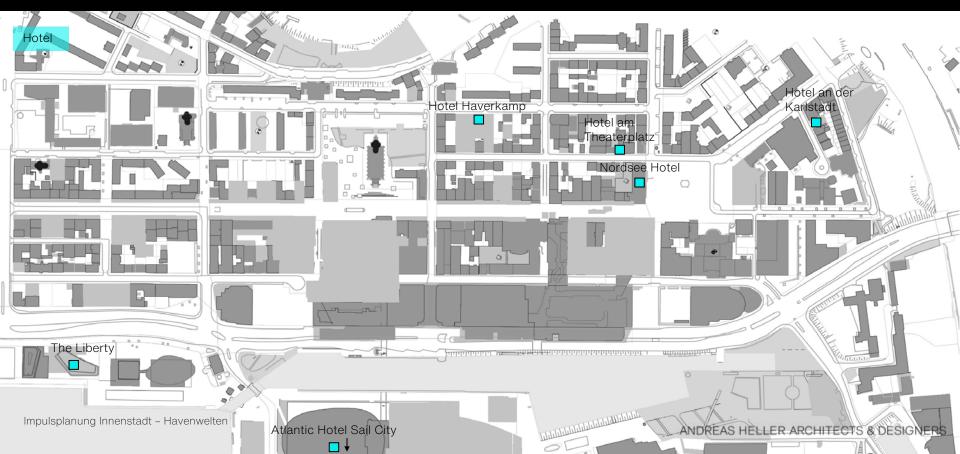
# O2 Kultur und Erlebnis



# 02 Gastronomie



# 02 Hotellerie

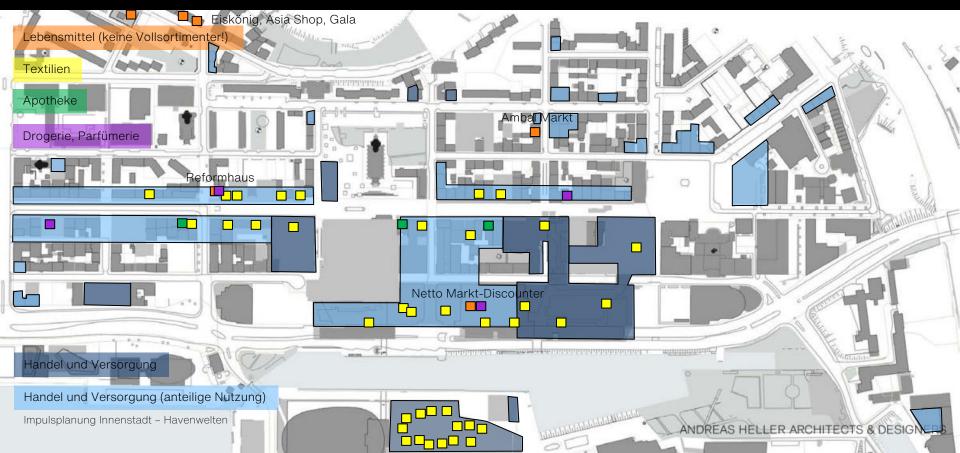


#### 02 Einzelhandel

- ▶ 75% aller Betriebe in der Innenstadt: aperiodischer Bedarfsbereich
- ▶ 47% der Verkaufsflächen: Bekleidung und Wäsche
- Vor allem Filialisten und Geschäfte im niedrigpreisigen
   Segment
- Periodischer Bedarfsbereich untervertreten, besonders
   Warengruppe Lebensmittel und Reformware
- Viel Leerstand

(CIMA Beratung + Management GmbH (2015). Einzelhandelskonzept für die Seestadt Bremerhaven. Endbericht)

# 02 Einzelhandel



# 02 Wohnen



#### 02 Wohnen und Arbeiten

- ▶ Positiv: Überdurchschnittlich viele Gebäude mit (anteiliger) Wohnnutzung in der Innenstadt
- ▶ Handel und kundenorientierte Dienstleistungen dominieren als Formen des Arbeitens
  - Andere Bereiche unterrepräsentiert
- ▶ Kaum Büroflächen
- ▶ Zu wenig Arbeitsplätze in der Innenstadt

#### 02 Mobilität

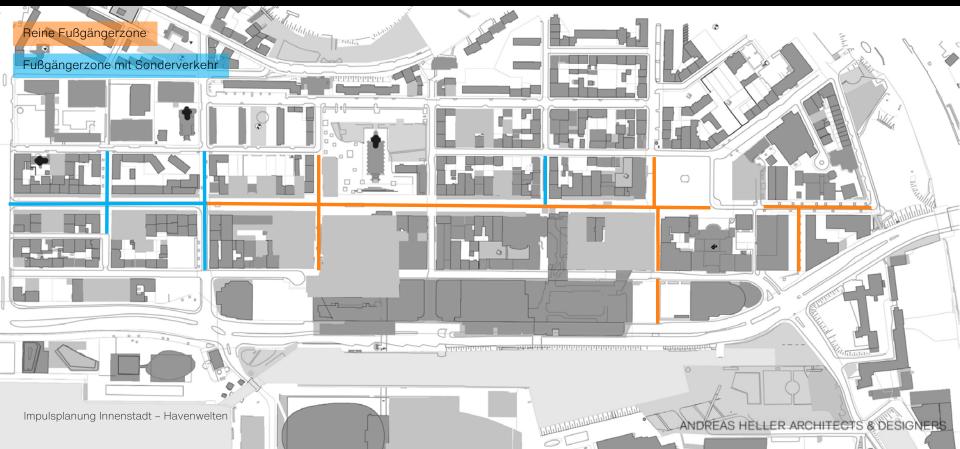
Bremerhaven ist auf Basis der Verkehrsplanung der 60er und
 70er Jahre stadträumlich organisiert

#### 02 Fußverkehr

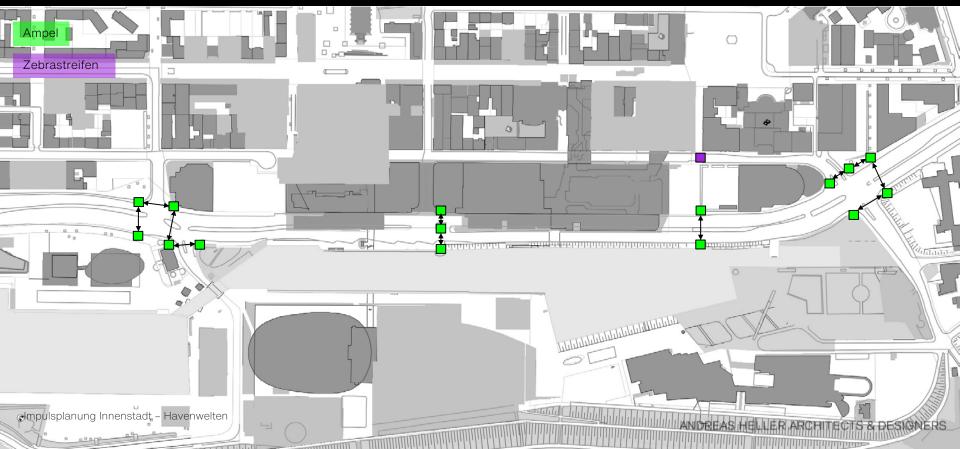


- Aufenthaltsqualität für Fußgänger entlang der Columbusstraße unzureichend
  - "Bürgersteg" ist unpraktisch
  - Querung nicht benutzerfreundlich
  - Keine Zebrastreifen
- Querachsen sind unattraktiv
  - Kirchenstraße: verläuft unter Tunnel, Busstrecke
  - ▶ Teilweise Bus/PKW Verkehre

# 02 Fußgängerzonen



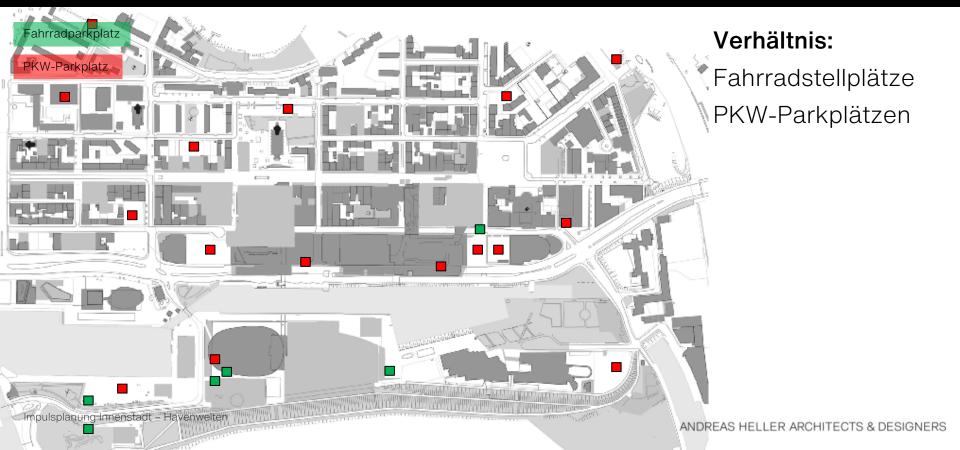
# 02 Fußgängerüberquerungen



#### 02 Radverkehr

- Fahrradwegnetz ist ausbaufähig
  - Columbusstraße: Gefährliche Fahrradwege durch schmale Spur und Ein- und Ausfahrt des Parkhauses
  - ▶ Keine Fahrradwege in der Innenstadt
- Nur ein Fahrradladen und begrenzte Fahrradabstellmöglichkeiten
- Mindestanzahl an Fahrrad-Stellplätzen ist im Vergleich zu anderen Städten (noch) nicht erfüllt

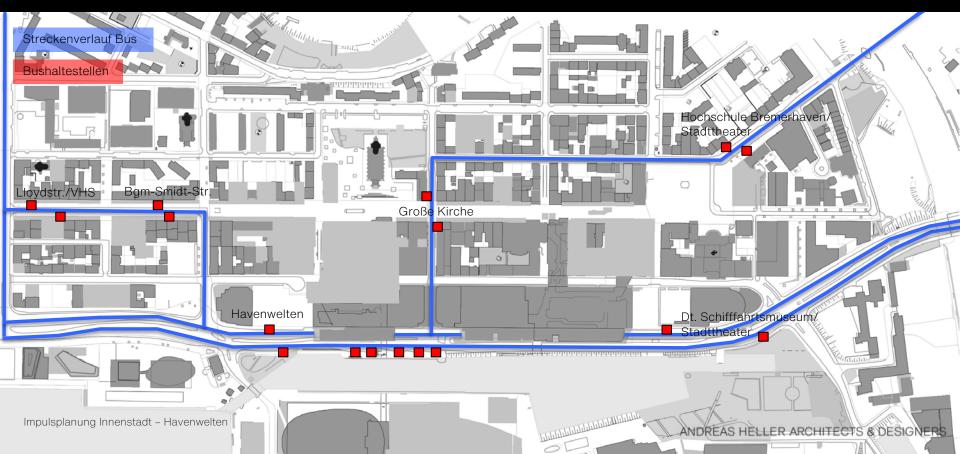
# 02 Vergleich



#### 02 $_{ m \"OPNV}$

- ▶ Die Busstrecken verlaufen durch die Innenstadt
- Busstrecke aus Richtung Mitte-Nord und Geestemünde und entlang der Columbusstraße
  - Jeweils nur zwei Bushaltestellen auf den Strecken
- ▶ Buslinien befahren zum Teil die Fußgängerzonen

### 02 ÖPNV



#### Columbus Center / Columbusstraße

Trennwand zwischen Innenstadt und

Impulsplanung Innenstadt - Havenwelten

Havenwelten

### 02 Columbusstraße



- Abschnitt am Alten Hafen ist sechsspurig
- Querung ist herausfordernd für Passanten
- Hafenkante: kein qualitativerAufenthaltsort
- Fußweg auf beiden Seiten kaum genutzt

## O2 Columbus Center, -straße



- Räumliche Trennung zwischen Innenstadt und Havenwelten durch Lage, Breite und Höhe des Columbus Centers
- Überdachung der Fahrbahn: düstere Durchfahrt, Fußweg kaum nutzbar
- Columbus Center überspannt
   Kirchenstraße: dunkler Tunnel

#### 02

#### Eingeschränkte Aufenthaltsmöglichkeiten



Trotz Sitzmöglichkeiten in der Bürger und entlang der Hafenkante laden diese nicht zum längeren Verweilen ein: keine

#### Aufenthaltsqualität

Fehlen von attraktiven Punkten, wegen derer es sich lohnen würde, sich länger als nötig an einem Ort aufzuhalten

#### 02

#### Eingeschränkte Aufenthaltsmöglichkeiten



- Aufenthaltsmöglichkeiten an der Columbusstraße nicht genutzt
  - Lauter Geräuschpegel, unattraktive Lage
- Hafenkante auf gegenüberliegender Seite ebenfalls eingeschränkt
  - Rückseite des Klimahauses,
     Anlieferungs- und
     Müllentsorgungszone des Outlet
     Centers

ANDREAS HELLER ARCHITECTS & DESIGNERS

# 02 Eingeschränkte Aufenthaltsmöglichkeiten



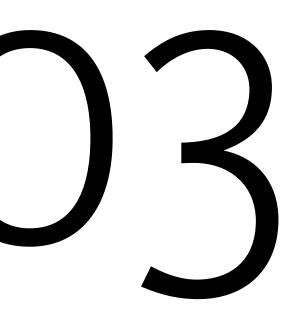
- ► Es fehlen Aufenthaltsflächen mit
  - Qualität
  - Nutzen
  - Attraktiven Punkten
- ▶ Flächen mit Potenzial werden anderweitig und monofunktional genutzt (z.B. Parkplätze)
- ▶ Fehlende Bestuhlung der Außengastronomie

# 02 Querachsen



## 02 Querachsen





#### Impulsplanung Innenstadt



#### O3.1 Green City



#### 03.2 Mini-Quartiere



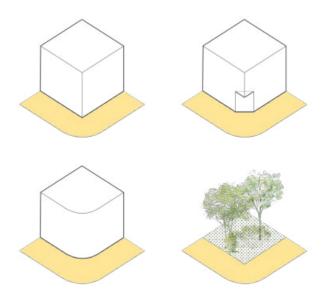
Räumliche
Dimensionen der
Innenstadt
müssen
wiedererlebbar
werden

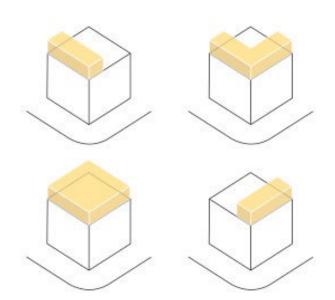
Mini-Quartiere bis ans Wasser

ANDREAS HELLER ARCHITECTS & DESIGNERS

#### 03.3

#### Miniplätze und Hausecken





## O3.3 Miniplätze und Hausecken



# O3.3 Miniplätze und Hausecken





Impulsplanung Columbusstraße

O4.1 Leitsatz

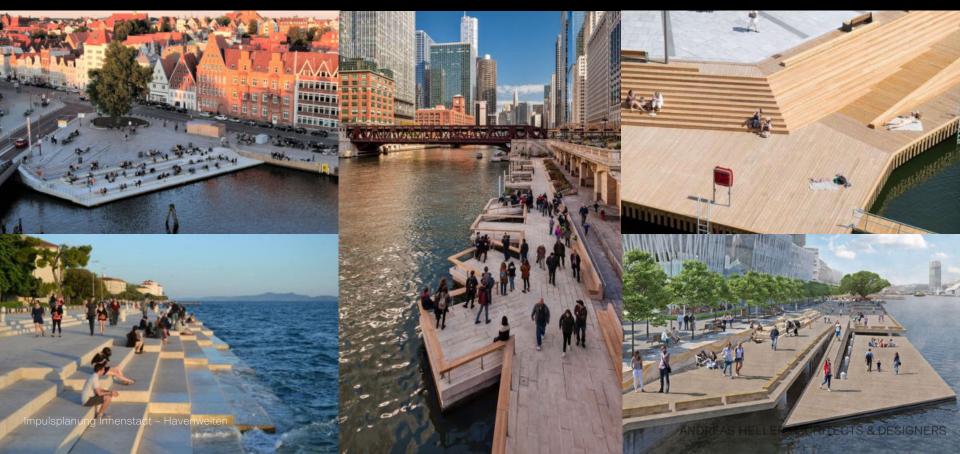
Columbus Center, -straße:

vom Trennenden zum Verbindenden

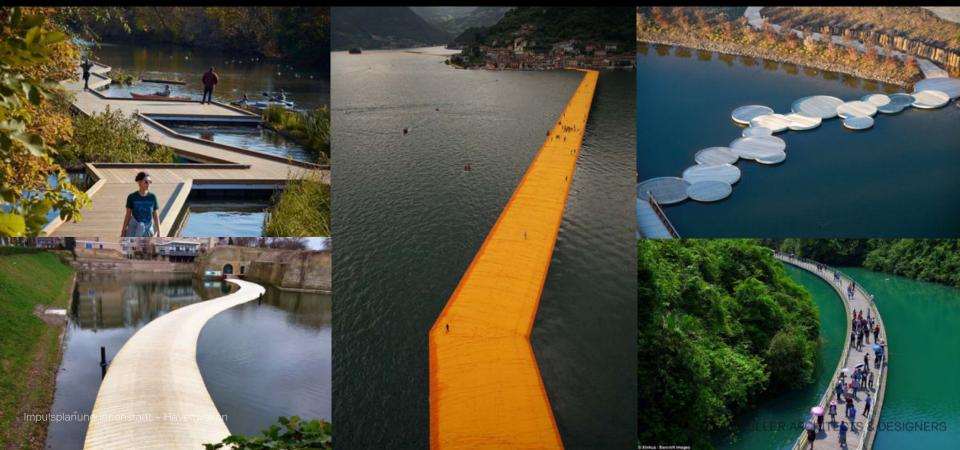
#### O4 Exkurs: Wege durch die Stadt



# O4 Exkurs: Hafenkante



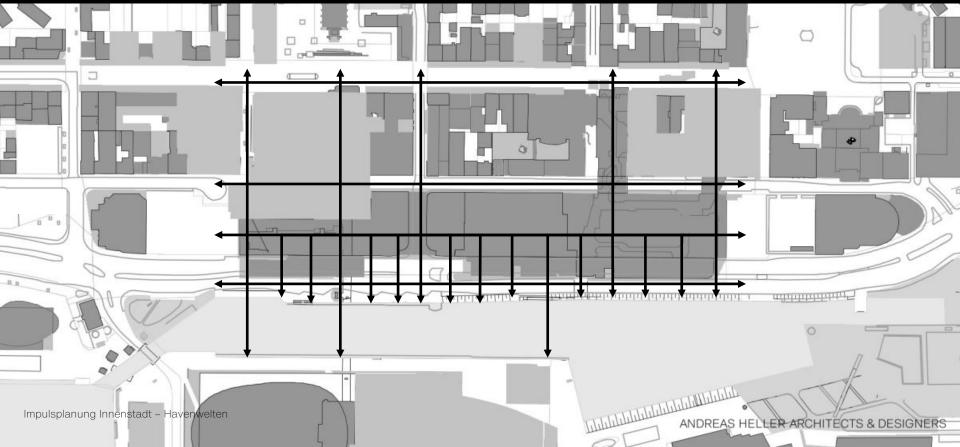
# O4 Exkurs: (Ponton)-Brücke



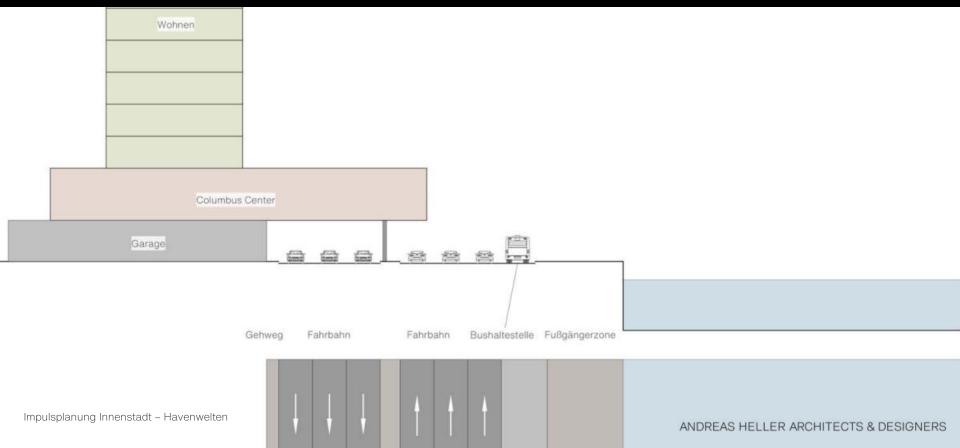
# O4 Exkurs: Terrassen/Dächer/Begrünung



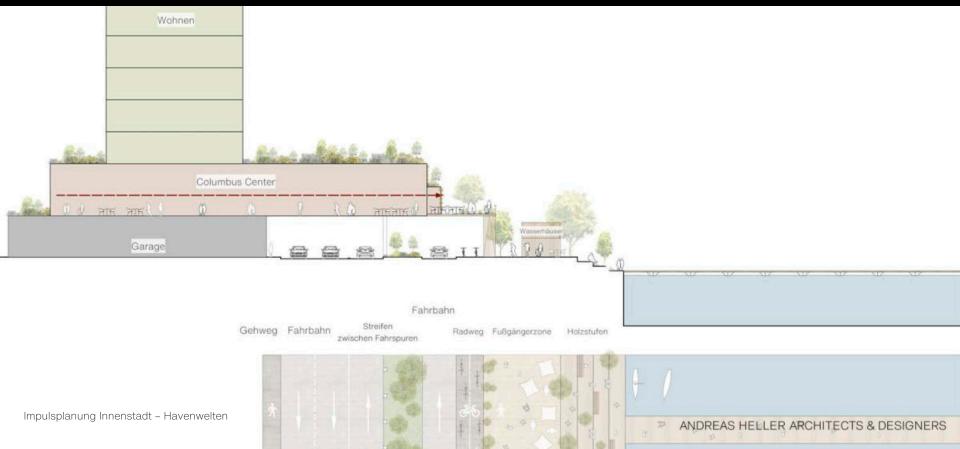
# 04.2 Durchlässigkeit



# 04.2 Straßenquerschnitt Bestand – keine Durchlässigkeit



# 04.2 Impuls – Durchlässigkeit



## 04.2 Prinzip-Schnitt – Große Kirche/Havenwelten



# 04.2 Mehrebenensystem



#### 04.2 Stadträume als Mehrebenensystem

- ▶ Bewusste Entscheidung für mehrere Ebenen
- Mehrebenen vom Kirchplatz, über das Columbus Center, das Eulenhof-Gelände bis hin zum Outlet Center und Klimahaus
- Parken im Columbus Center bleibt erhalten

Das Columbus Center wird zur "Havenbühne"!

#### 04.3 Impuls - Lageplan



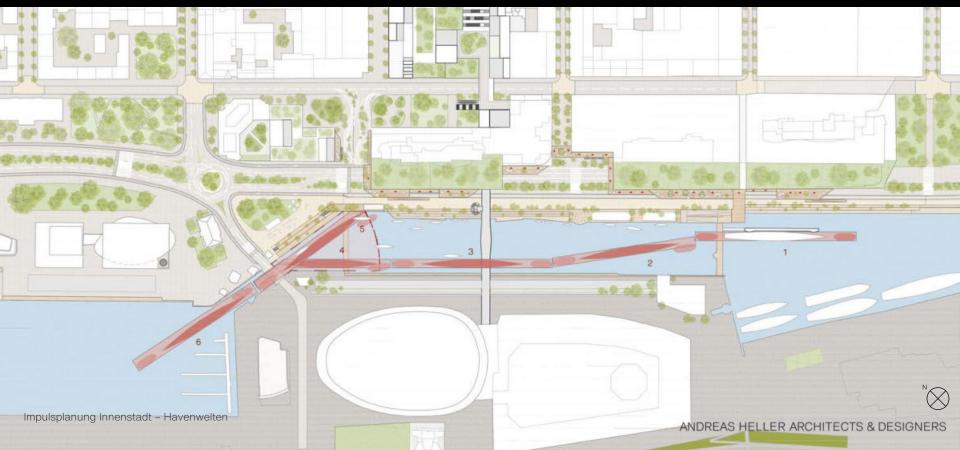
#### 34.3 Impuls Mühlenstraße / Kaje Alter Hafen



#### 04.4 Impuls – Keilstr./Columbusstr.



## 04.4 Simulation Schiffswartung



# 04.5 Blick von der Großen Kirche



# 04.5 Straßenperspektive Bestand



### 04.5 Straßenperspektive



# 04.5 Straßenperspektive



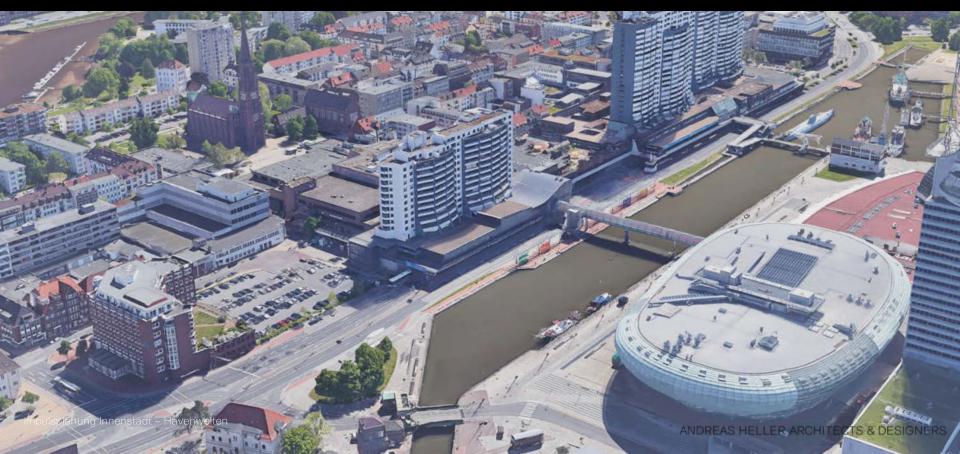
### 04.5 Perspektive Eulenhof Bestand



### 04.5 Perspektive Eulenhof



#### 04.5 Bird View Bestand

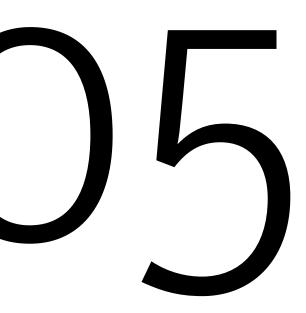


#### 04.5 Bird View



#### 04.5 Bird View





**Fazit** 

#### $04_{\sf Fazit}$

- 1. Die "Mauer" muss weg!
  - Columbus Center wird zum Bindeglied
- 2. Aufenthalt, Aufenthalt, Aufenthalt!
  - Green City, ästhetische Entschleunigung
- 3. Miniquartiere ausbilden! Handel stärken!
  - Identität schaffen



#### IMPULSPLANUNG INNENSTADT – HAVENWELTEN © 2023 ANDREAS HELLER ARCHITECTS & DESIGNERS

Studio Andreas Heller GmbH Architects & Designers

Am Sandtorkai 48 / Hamburg America Center, 20457 Hamburg

T +49(0)40/47 10 38- 0, F +49(0)40/47 10 38- 38

main@studio-andreas-heller.de, www.andreas-heller.de

Geschäftsführer: Andreas Heller, Architekt

Amtsgericht Hamburg, HRB 42 991, UST.-ID DE118678117