

Vorstellung des Bundesprogramms Regiopole sowie des Leitprojektes der Regiopolregion Rostock "INTRO"

28.11.19 | Mike Große-Schütte, Johannes Wolff

1



# **REGIOPOLEKONZEPT**

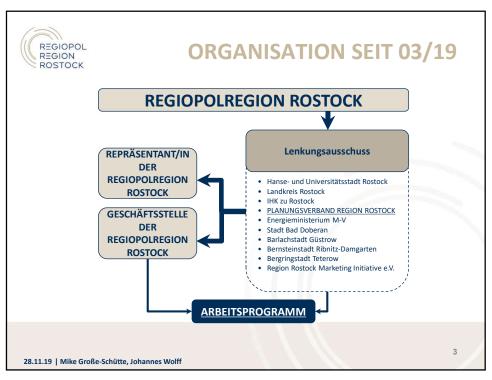
#### WAS SIND REGIOPOLEN | REGIOPOLREGIONEN?

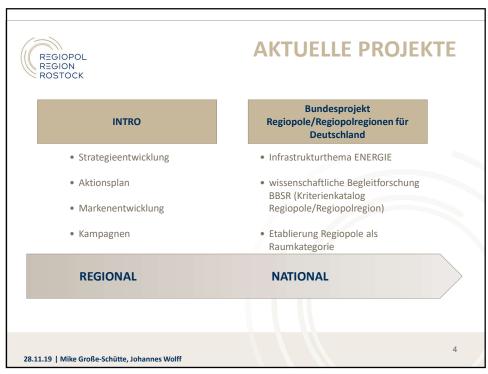
- neuer Begriff in der Diskussion zur Raum- und Stadtentwicklung
- ein Typus von Stadt, der sich von der Metropole durch seine Größe, Wirkung und Stärke unterscheidet
- Städte außerhalb von Metropolregionen, die als "regionale Entwicklungsmotoren" dienen
- Die Region, die eine solche Stadt umgibt, wird Regiopolregion genannt, häufig handelt es sich hierbei um ländliche Räume

28.11.19 | Mike Große-Schütte, Johannes Wolff

2

2







### **AKTUELLE PROJEKTE**

#### Bundesprojekt Regiopole/Regiopolregionen für Deutschland

- Schwerpunkt Energie (Wasserstoffregion)
- Projektlaufzeit 12/2019 11/2022
- Kooperationsprojekt von HRO, LRO, IHK zu Rostock, PV RR, EM, RRR
- Finanzvolumen ca. 230.000 € (voraussichtliche Förderquote 85/15)
- Ziel 1: Etablierung der Raumkategorie Regiopole / Regiopolregion
- Ziel 2: inhaltliche Vorbereitung von Energie-Infrastrukturprojekten + Netzwerkarbeit

28.11.19 | Mike Große-Schütte, Johannes Wolff

5

5



### **KONTAKT**

#### **ANNE WEBER**

- T: 0381 331 89 455
- M: a.weber@regiopolregion-rostock.de

#### MIKE GROßE-SCHÜTTE

- T: 0381 331 89 451
- M: m.grosse-schuette@regiopolregion-rostock.de

Regiopolregion Rostock: www.regiopolregion-rostock.de

Deutsches RegioPole-Netzwerk: www.regiopole.de

28.11.19 | Mike Große-Schütte, Johannes Wolff

6

6

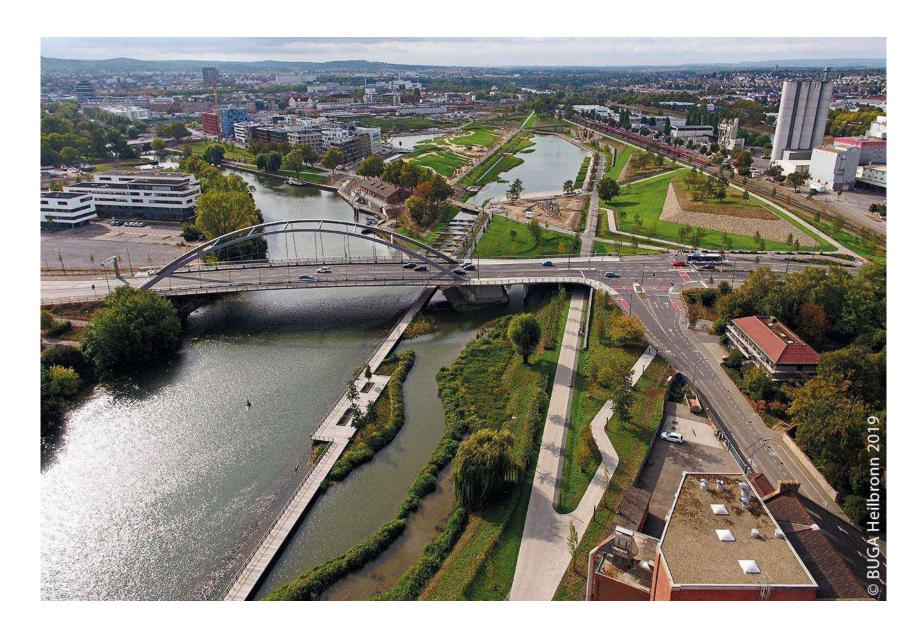


# BUNDESGARTENSCHAU HEILBRONN

17.04. - 06.10.2019

- Delegationsreise 07. bis 09. September 2019
- Teilnehmer aus Ortsbeiräten Brinckmansdorf, Stadtmitte und Dierkow
- Teilnehmer aus Bürgerschaft und Fraktionen
- Teilnehmer aus Fachämtern der Stadtverwaltung und Senator Holger Matthäus
- Förderverein BUGA 2025, vertreten durch Vorsitzenden Dirk Zierau





#### **BUGA** –Heilbronn - Strukturbausteine



Ziele Stadtentwicklung

Hochwertige Erweiterung der Innenstadt auf ehemaligen Bahn- und Hafenflächen und Entwicklung eines öffentlichen Grünraumes entlang des Neckar - Stadtentwicklung einschl. BUGA als soziale Aufgabe einer offenen Stadtgesellschaft



#### **BUGA** -Heilbronn - Strukturbausteine





### Mehrwert Stadtentwicklung:

- Entwicklung eines innovativen Gewerbegebietes
- erstmals Erlebbarkeit des Flusses mit neuem Naturuferpark



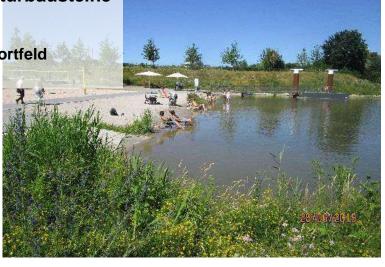


Steganlagen im Wasser

Ufer-Renaturierungen

Strand + Liegewiese + Sportfeld

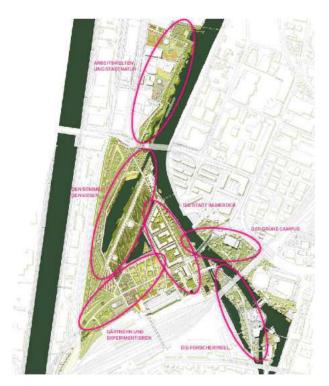
Schiffsanleger







#### **BUGA** – Heilbronn - Strukturbausteine





#### **Mehrwert Stadtentwicklung:**

- Neubau eines großzügigen Stadtparkes als innerstädtischer Erholungsraum
- Neubau von Flachwasserseen auch zum Regenwassermanagement des Areals
- Schaffung hochwertiger innerstädtische Reserveflächen für Wohnbauland
- Lärmschutz für ein neues Wohnquartier zur Bahn und zum Hafen



### **BUGA** -Heilbronn - Strukturbausteine

- Öffnung ehemaliger Hafenbecken
- Lärmschutzwall
- Strandspielplatz
- Begegnungsraum
- **Erholungsraum**









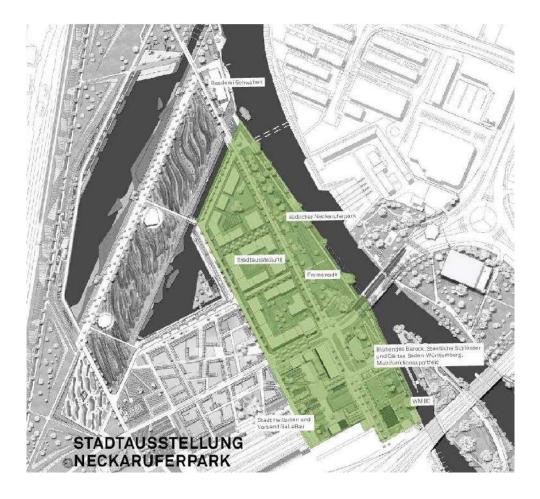






#### **BUGA** –Heilbronn - Strukturbausteine





### Mehrwert Stadtentwicklung:

- Entwicklung und Neubau eines innovativen urbanen innerstädtischen Quartier mit vielfältiger Nutzungsmischung und hohem ökologischem Anspruch
- Schaffung eines neuen zentralen Stadtplatzes für das neue Innenstadtquartier am Flachwassersee mit bunter Nutzungsmischung
- erstmals Erlebbarkeit des Flusses mit neuem Naturuferpark anstelle einer Bundestraße





#### **BUGA** –Heilbronn – Strukturbausteine

- Neues Stadtquartier Neckarbogen
- Rückbau Bundesstraße ersatzlos
- Öffnung der Uferkante
- Zukunftsfähige Mobilität im Quartier
- Mischung von Wohnen, Arbeiten, Freizeit im Quartier
- hoher gestalterischer Anspruch beim Hochbau, Freiraum-Innenhöfe, öffentlicher Raum-Verkehrsflächen





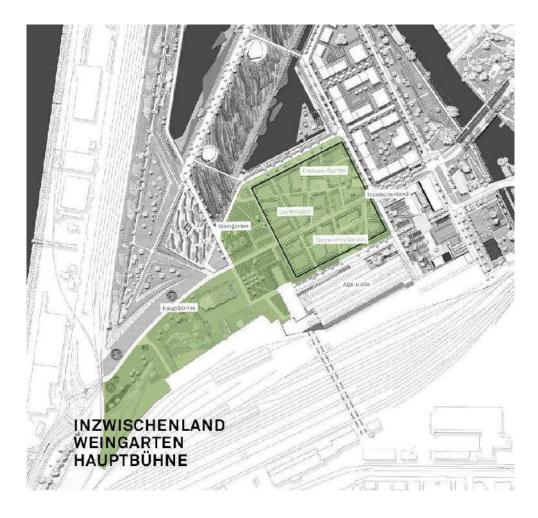






#### **BUGA** –Heilbronn - Strukturbausteine





#### **Mehrwert Stadtentwicklung:**

- Neubau eines großzügigen Stadtparkes als innerstädtischer Erholungsraum
- im Übergang zum Hauptbahnhof mit ergänzenden Funktionsflächen
- Schaffung hochwertiger innerstädtische Reserveflächen für Wohnbauland
- nach der BUGA Neubau einer Radfahrer- und Fußgängerverbindung zur Bahnhofvorstadt



### **BUGA** –Heilbronn – Strukturbausteine

- Zwischennutzung BUGA
- Entwicklungsgebiet Baufeldentwicklung nach BUGA
- Übergänge Stadtquartier





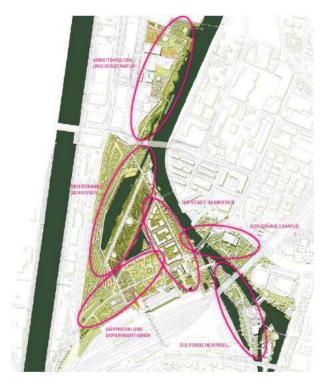


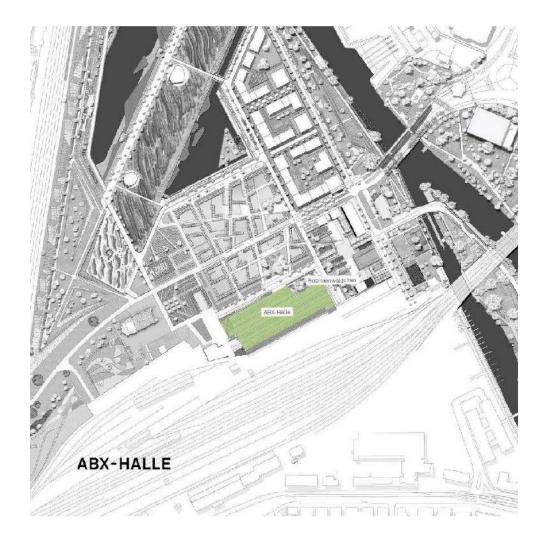






### **BUGA** –Heilbronn - Strukturbausteine





### **Mehrwert Stadtentwicklung:**

- Schaffung hochwertiger innerstädtische Reserveflächen für Wohnbauland
- als Variable Erhalt und Nachnutzung der Bahn-Lagerhallen für neue in der Stadt erforderliche Nutzungen



### **BUGA** -Heilbronn - Strukturbausteine

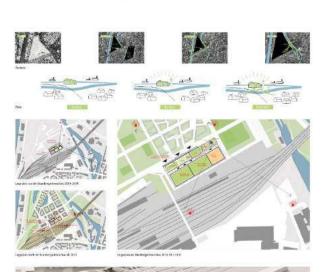
- Lagerhalle Blumenhalle kreativ Werkstatt
- **Zwischennutzung BUGA**
- **Anschluss Bahnhof-Innenstadt**
- Übergang Stadtquartier



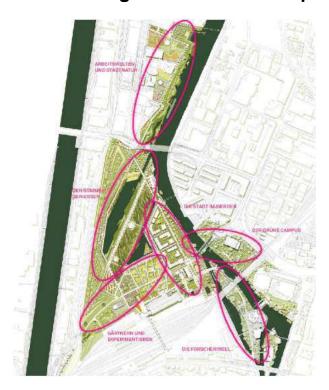


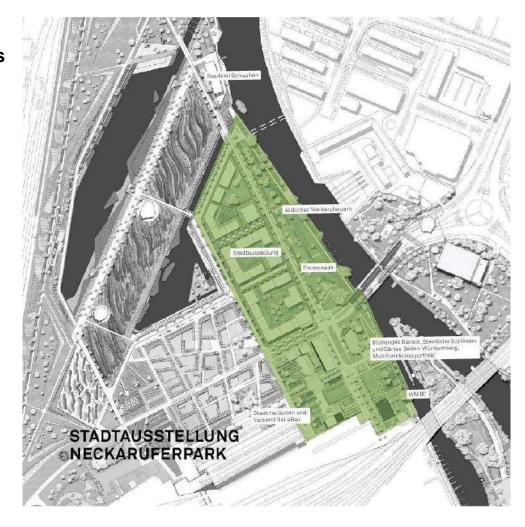






# BUGA –Heilbronn – Strukturbausteine Entwicklung eines neuen Stadtquartiers





### **Mehrwert Stadtentwicklung:**

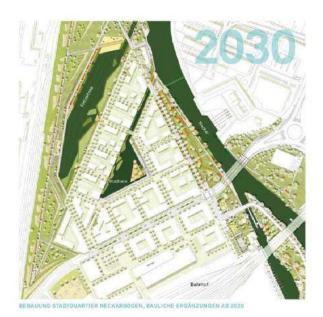
- beispielhafte hochwertige Entwicklung des ersten Bereiches eines innerstädtischen Quartiers in Verantwortung der Stadt bzw. ihres Beauftragten



#### **BUGA** -Heilbronn - Strukturbausteine

- Stadtquartier Stadtausstellung
- Zwischennutzung BUGA
- Entwicklung nach der BUGA
- Weiterentwicklung der städtebaulichen Grundidee
- Weiterentwicklung der zukunftsfähigen Mobilität
- Weiterentwicklung der nachhaltigen Energieversorgung
- Deckung von Wohnungsbedarf

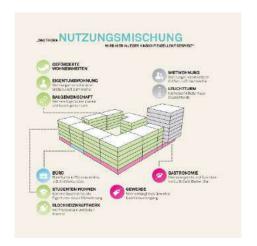






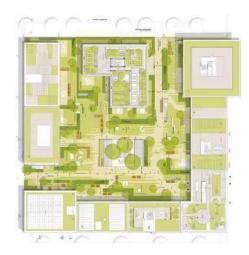
















HEILBRONN 17.04,-05.10.2019

#### Die "10 Regeln"

der Konzeptvergabe Stadtausstellung Neckarbogen, die sich im Prozess herausgebildet haben und als starke Säulen des Verfahrens wirken:

#### 1. Grundlagen erstellen:

- Master- bzw. Mutterpläne, Gestaltungshandbuch etc.
- Festlegung auf Konzeptvergabe (= Vorrang von Nutzung / Nutzungsmischung sowie Gestaltungsqualität und technischer Innovation, kein Höchstgebotsverfahren)
- Überregionales Auswahlgremium ("Jury") berufen unter Einbindung der politischen Entscheidungsträger.
- 3. Bewerbungsregularien festlegen wie z.B.:
  - Investoren dürfen sich auf so viele Grundstücke bewerben wie sie wollen, ihre Architekten dürfen jedoch nur für zwei nicht nebeneinander liegende Grundstücke tätig sein.
- Abgabe eines Arbeitsmodells im Maßstab 1:200 ...
- Auswahlkriterien: gleichwertiger Dreiklang von Architektur, nachhaltiger technischer Innovation und Nutzung.
- 5. Grundstücksverkauf erst ab Vorliegen der Baugenehmigung, Planungssicherheit für Bauherren zu nächst durch Anhandgabe der Grundstücke. Im Kaufvertrag werden die Zeitvorgaben und die Kriterien abgesichert, die zur Auswahl geführt haben. Änderungen sind nur mit Genehmigung der Baukommission möglich.
- 6. Planungs- und Baukultur für die Zusammenarbeit entwickeln und vereinbaren, weil Investoren und Architekten Üblicherweise ihr eigenes Projekt im Blick haben, nicht aber das Gesamt-Ensemble. "Baukultur ist Prozesskultur", d.h. es sind Regeln zu vereinbaren wie z.B.:
  - Tagesordnung vorher verschicken
- starke und zugleich flexible Gesprächsführung
- Beschlussfähigkeit festlegen, Mehrheitsbeschlüsse sind für alle bindend
- kontinuierliche Qualitätsdebatten, ausreden lassen und unbedingt vorwärts diskutieren
- jeden Konflikt zielorientiert aufgreifen und Lösungen finden, nichts auf die lange Bank schieben und alte Konflikte möglichst hinter sich lassen
- hohe Flexibilität bezogen auf Bauobjekt und Planungssituation
- jeder Partner in jedem Baufeld ist ein Teil des Gesamt-Orchesters
- Vereinbarungen einhalten, Transparenz in den Ergebnissen
- Einrichtung von Kleingruppen bei Einzelkonflikten
- letztlich: keine Scheu, sich auch von Planungspartnern zu trennen, die die Auswahlkriterien nicht erfüllen und/oder die Planungskultur nicht einhalten wollen oder können
- Im Planungs- und Bauprozess die Synergien für Gemeinschaftsthemen nutzen (z.B. Freianlagen, Energieversorgung, Abstellflächen etc.).

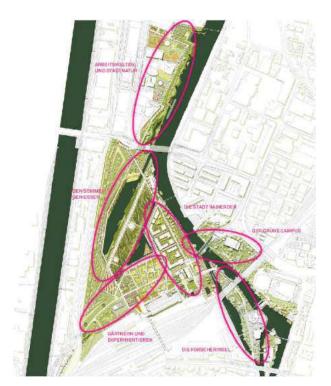
#### 8. Baukommission und Ämterbeteiligung

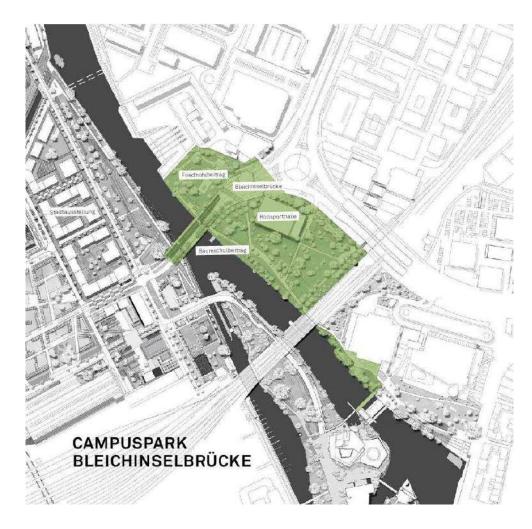
- Baukommission (Gestaltungsbeirat) einrichten und kontinuierlich nutzen (sinnvoll: Übernahme der Fachleute aus der Auswahljury).
- Sie hat im Prozess eine hohe Bedeutung als fachliche Autorität, auf die sich die Gesprächsleitung und die Entscheider neutral und sachlich berufen können und die es den Bauherren schwer macht, qualitätiv verschlechternde Änderungen einzubringen und durchzusetzen.
- Frühzeitige und kontinuierliche Einbeziehung der genehmigenden kommunalen Ämter (z.B. Planungs-, Tiefbau-, Straßen- und Bauordnungsamt ...), um eine zügige Genehmigung und Umsetzung sicherzustellen. Enge Anbindung der Verwaltungskompetenz an Bau- oder Oberbürgermeister.
- Kontinuierliche Bürgerinformation, damit der Prozess und die Resultate auch von der Öffentlichkeit einsehbar sind, "kontrolliert" und legitimiert werden k\u00f6nnen.
- 10. Qualitätskontrolle bis zur Fertigstellung hinsichtlich der Einhaltung der architektonischen, funktional-technischen und nutzungsgemäßen Umsetzung der im Wettbewerb erzielten Ergebnisse.





### **BUGA** –Heilbronn – Strukturbausteine





### **Mehrwert Stadtentwicklung:**

- Qualifizierung einer historischen Grünanlage in unmittelbarer Altstadtnähe und Integration in den neuen Naturuferpark
- randseitig behutsame Entwicklung eines innerstädtischen Campus



### **BUGA** -Heilbronn - Strukturbausteine

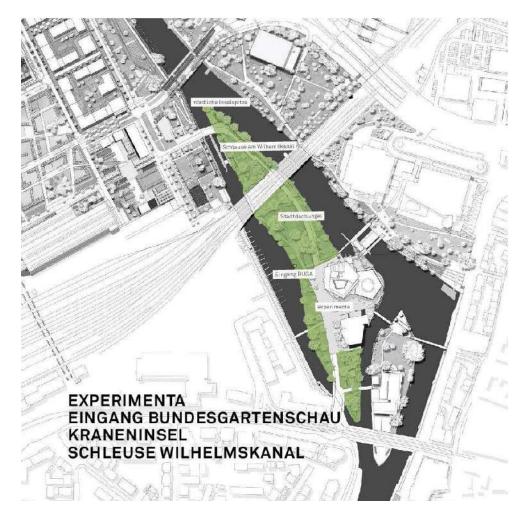
- Naherholung am Wasser
- Öffnung der Uferkante
- Erlebbarkeit Wasser und Freiraum
- Wissenscampus eingebettet in einen Park
- Aktions- und Spielfelder für verschiedene Generationen
- Eingang zum neuen Stadtquartier





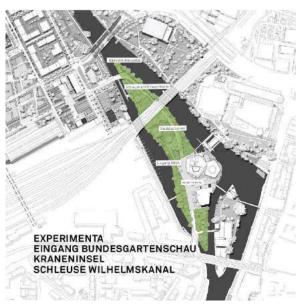
### **BUGA** –Heilbronn – Strukturbausteine





#### **Mehrwert Stadtentwicklung:**

- Qualifizierung einer historischen Grünanlage in unmittelbarer Altstadtnähe und Integration in den neuen Naturuferpark
- städtebauliche Einbindung des Neubaus der "Experimenta"



### **BUGA** -Heilbronn - Strukturbausteine

- Naherholung am Wasser
- Öffnung der Uferkante
- Erlebbarkeit Wasser und Freiraum
- Wissenscampus eingebettet in einen Park
- Eingang zum neuen Stadtquartier
- Moderne Architektur Solitär auf der Insel
- Forschungseinrichtung





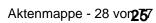


# BUGA –Heilbronn – temporäre Installationen

- Pavillon
- Kunst im Raum









### **BUGA** –**Heilbronn**

- Sitzstufen
- Materialien
- Leitsysteme
- Stadtmöbel







### **BUGA** – Heilbronn

- Kassenhäuschen
- WC-Container
- Eingangskontrolle
- Forum Heilbronn Treffpunkt BUGA/Stadt







# **Zusammenfassung 1/2:**

- Entwicklung eines brachliegenden Areals im Innenstadtbereich als zukünftigen Lebens-, Bebauungs- und Aufenthaltsraum für Menschen
- Erschließung der Wasserkante des Neckars für die Menschen (Wegeführungen, Restaurants, Aufenthaltsflächen)
- Rückbau einer Bundesstraße und Neuorientierung der Mobilität in der Stadt
- Schaffung eines modernen Wohnviertels durch innovativen Planungsund Bebauungsprozess mit Fachämtern und Investoren
- Wohnviertel "Stadtausstellung" mit Boardinghaus, Kinderbetreuung, Inklusionscafe, Eigentumswohnungen, Mietwohnungen, Verzicht auf Penthouses und Priorisierung von Gemeinschaftsflächen

# Zusammenfassung 2/2:

- Verlagerung des gesamten ruhenden Verkehrs in Tiefgaragen
- Ansprechende und barrierefreie Gestaltung des öffentlichen Raumes, hochwertige Stadtmöblierung
- Professionelle Veranstaltungsdurchführung mit Fokussierung auf Kernthemen (Nachhaltigkeit, Ressourcenschonung)
- Durchführung einer Wassershow mit 5 Formaten an 3 Tagen der Woche für zweite Besucherwelle am Abend
- Verkauf von 92.000 Dauerkarten und ca. 2 Mio. Tageskarten von April bis September
- Verschiedene Preisstrukturen für Eintritt; Kinder und Jugendliche bis 15 Jahre freier Eintritt
- Durchführung von ca. 5.000 Einzelveranstaltungen im gesamten Zeitraum April – Oktober

# Erfahrung durch GF BUGA-Gesellschaft und Stadt Heilbronn:

- BUGA Heilbronn erfolgreich und starke Akzeptanz bei der Bevölkerung, Unternehmen und Politik
- Bundesgartenschau wirkt nach Innen und steigert Identifikation der Bürger mit Ihrer Stadt
- Umsetzung bedeutender Stadtentwicklungsprojekte die nur im Rahmen einer BUGA umgesetzt werden konnten
- BUGA ist Auslöser für eine Vielzahl privater Investitionen in den darauffolgenden Jahren









Vorstellung der Studie des EU-Projekts JOHANN – Gemeinsame Entwicklung des Tourismus für kleinere Kreuzfahrtschiffe in der Region Südliche Ostsee











European Regional Development Fund

#### JOHANN SMALL CRUISE SHIPS



**ARCHITECTUURPLATFORM TERWECOREN VERDICKT** 





























#### List of partners / associated partners:

commisioned by:

#### JOHANN PARTNERS





European Regional Development Fund

#### GERMANY

Hanseatic and University City of Rostock Hanseatic City of Wismar City of Sassnitz Tourism Board Stralsund Economic Development Corporation Vorpommern Satori-Berger

Tourism Association Vorpommern e.V.

#### **SWEDEN**

Municipality of Karlskrona Destination Kalmar AB Development of Karlskrona Ltd. Kalmar municipality Port of Kalmar (Ltd)

#### POLAND

City of Szczecin Media Dizain Gdynia Maritime Universtiy Polsteam Shipping Agency Sp. Zo.o. Szczecin and Swinoujscie Seaports Authority Union of Baltic Cities Żegluga Szczecińska

#### OTHER

Magnolia Management Group (Tourism Center Magnolia) Museum of the World Ocean Kaliningrad





# ANALYSIS

#### WORLD

- Introduction
- A-10 Necessity of innovation, mass tourism, business model
- A-11 Air and noise pollution, water treatment, waste
- A-12 City, Small Cruise Ships
- A-14 ISPS

#### **BALTIC SEA**

- A-18 Sea as space
- A-19 Baltic Sea and subspaces
- A-20 Analysis of South Baltic area airports, railways, waterways, road Infrastructure
- A-26 Cities in the South Baltic Network, Relation to the sea, South Baltic Flexibility

#### M CITY

- A-30 General approach
- A-32 Elements of the waterfront
- A-34 Interludium Artistic Approach
- A-39 Case | Rostock (DE)
- A-81 Case II Sassnitz (DE)
- A-121 Case III Wismar (DE)
- A-165 Case IV Szczecin (PL)
- A-207 Case V Karlskrona (SE)
- A-251 Case VI Kalmar (SE)

#### WATERSIDE

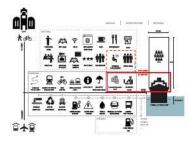
- A-292 Embarkation Debarkation
- A-294 Minimal and optional program
- A-296 In Practice (analysis of examples)
- A-298 The fences that nobody wants Three design strategies
- A-304 Kangaroo, multifunctional and micro-architecture
- A-306 Stategies for JOHANN cities

ANNEX / BIBLIOGRAPHY

GUIDELINE

#### **GUIDELINES**

- General Guidelines
- Program, functional and technical
- B-13 Guidelines for the involvement of artist(s)



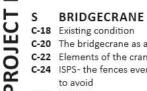


European Regional Development Fund

# ROSTOCK

#### **FRAMEWORK**

- The Coastal Road
- C-8 The Coast line as potential public space and part of the city The Boulevard
- C-12 The Urban Waterfront Facade
- C-14 Proposal for the Framework



- C-18 Existing condition
- C-20 The bridgecrane as a landmark
- C-22 Elements of the crane
- C-24 ISPS- the fences everyone wants to avoid
- C-28 System
- C-34 Plans
- C-46 Governance
- C-48 Box inside the bridge
- C-52 Up Above: An Artists' residency space inside the existing crane
- C-54 Structural concept
- C-56 Calculation model
- Landscaping
- C-60 Technical infrastructure & fluxes
- C-62 Multifunctional use
- C-64 Conclusion- Sustainability















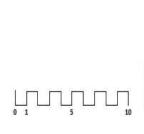




## Auszug aus der JOHANN Studie







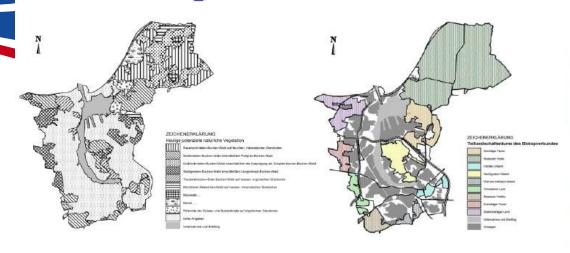






A-31

# Auszug aus der JOHANN Studie



We can clearly distinguish the green structures in the North and South side of the Unterwarnow. In the North, at Gehlsdorf, big green zones with fields of grass, the overgrown former waste deposit, and big trees make together a vast green edge. The central zone (5) is also connected to the 'Hechtgraben-Gebiet'. In the South, at the historical city the area is focused on a functional use with the wide coastal road. Natural elements are more fragmented consisting of small residual surfaces and parks, with the biggest one around Kanonsberg (1). Except for a few linear elements such as the 'strips' of grass, lines of trees (linden) near the coastal road, the green is not very continuous. The city is keen to keep the existing trees and prolong the line of trees wherever possible. (see study of port-entrances)

Along the quay, most of the area is paved except for a zone of grassy cobblestones (2) and some grass strips on the wateredge and roadside. We see potential in increasing the value of the residual green on the roadside to a 'functional' strip, integrating a walking path, bicycle lane, busstops and bike parkings. Another potential is to remove the 'hard' surfaces where they are no longer needed since cargo and deliveries can be limited to certain paths.



















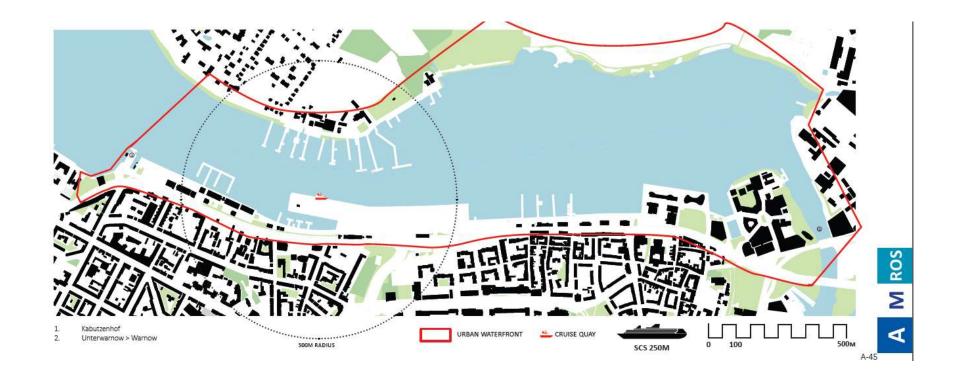
#### **GREEN STRUCTURE (6)**

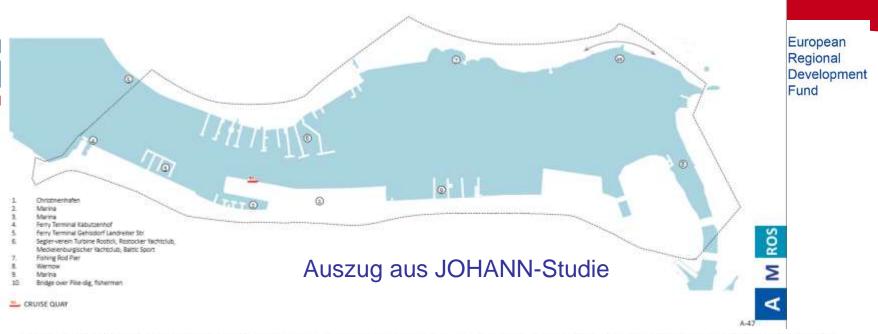
28.11.2019 Dürten Schölens Vortrag und Workshop www.smallships.eu



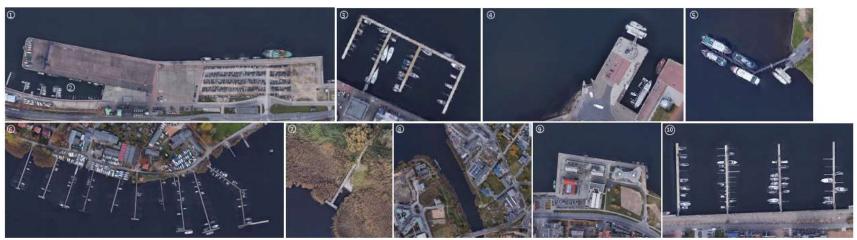


# Auszug aus der JOHANN Studie





Different waterstructures can be distinguished in the waterfront area. On the city-center-side: a marina (2)(3)(9), a stoned waterfront (1), paved quays, a ferry dock (4), a natural river bed where the Warnow goes inland (8). The side of Gehlsdorf contains natural borders and piers for leisure (7)(10), canoe and sailingclubs (6). Since the river going inland (8) is not an access for big cargo-ships, those boats don't have to cross the area. The oval-shaped space on the water is therefore filled with a variety of activities focused on leisure.













The program in the waterfront mainly consists of recreational use (reastaurants, sailing clubs, bars...) and offices. The residential area is found in a second layer, behind the coastal road and behind the waterfront facade.

There are two zones where multiple programs are grouped on the waterfront and also connected to the inner city. These are on both sides of the cruise quay.



SERVICES/OFFICES/ADMINISTRATION

GASTRONOMY

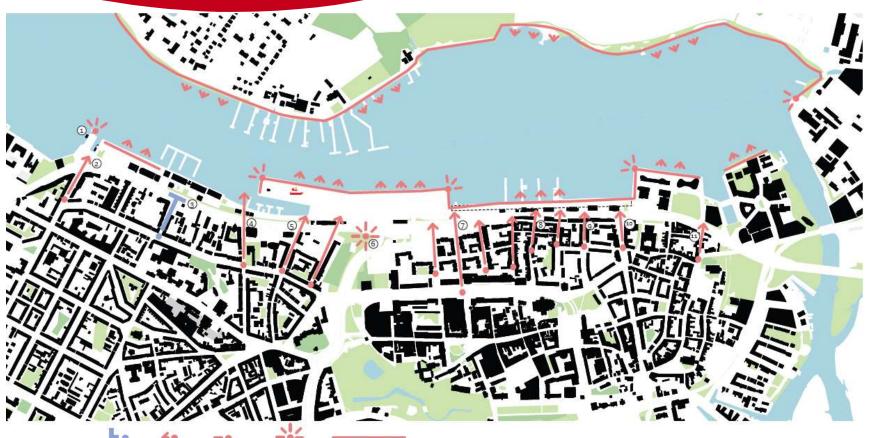
LEISURE/SPORT

THE PROGRAM (9)









M ROS



28.11.2019 Dürten Schölens

CRUISE QUAY

BLOCKED VIEW

VIEWPOINT

Vortrag und Workshop www.smallships.eu

SERIAL VIEW











### Stadtmöblierung

Rostock made a strategy for the city-port entrances. They aimed not to add a lot of furniture but to arrange and divide the open space, to gather programs/functions on points, to mark, present, make it possible to orient and inform the tourists. In the study, a proposal is made for 'points of recognition'. At the main entrances at the Kabutzenhof, Friedrichstraße, at the Schnickmannstraße, the Pit road and at the Petritor the following elements are provided: (a) a big post/bollard with all information including temporary plans, (b) platform with maritime exhibition object, (c) pavement underneath both objects, (d) pavement area as a "red carpet", (e) series of flagpoles. This equipment program can be minimized at the non-prioritary accesses.

The proposed elements should be carefully integrated in the specific contexts. Pavements in the other direction, such as cycling paths and sidewalks should always prevail on the proposed 'red carpet'.









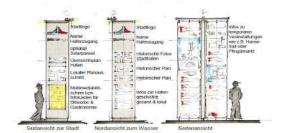




(1) PORT ENTRANCE- FRIEDRICHSTRASSE

(2) PORT ENTRANCE - HAEDGESTRASSE

(3) PORT ENTRANCE- SCHNICKMANNSTRASSE



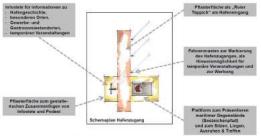
(A) BIG POST/BOLLARD WITH INFORMATION INCLUDING TEMPORARY PLANS



(B) PLATFORM WITH MARITIME EXHIBITION OBJECT



EXAMPLE OF PLATFORM INTEGRATED IN HISTORICAL CITY



- (c) PAVEMENT UNDERNEATH BOTH OBJECTS
- (D) PAVEMENT "RED CARPET"
- (E) A SERIES OF FLAGS

#### SIGNAGE AND STREET FURNITURE (16)

28.11.2019 Dürten Schölens









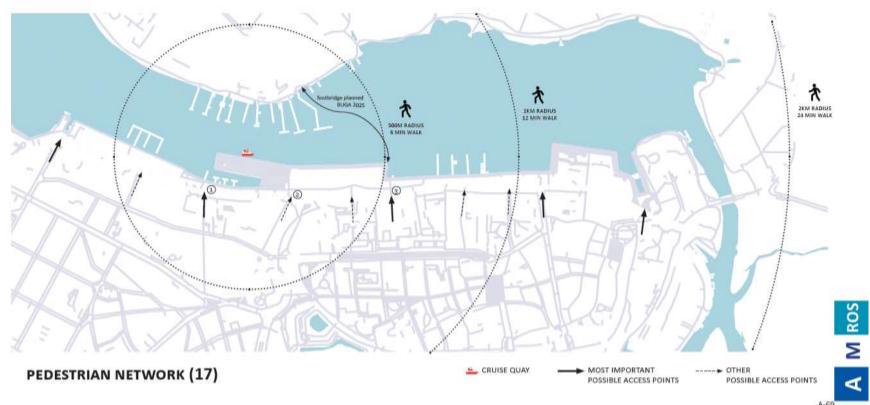
# **Auszug aus JOHANN-Studie**





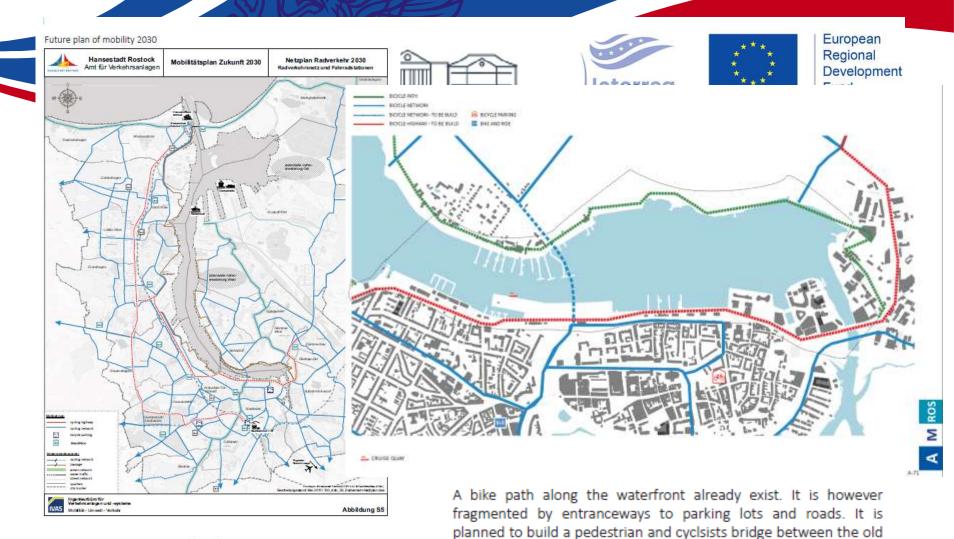
European Regional Development Fund

Pedestrian accessibility (see study of Port-Entrances) On the L22, the coastal road with 4 lanes, around 40.000 cars pass every day. This makes it a barrier for pedestrians to cross. Today, important functions within the city (commercial: such as shops, restaurants and bars) are connected to the waterfront by the crossings at Friedrichstrasse and Schnikmannstrasse. The city proposes a hierarchy in the entrance points for pedestrians. The main entrance points are located at both sides of the SCS quay.









**BICYCLE NETWORK (18)** 

### Auszug aus JOHANN-Studie

28.11.2019 Dürten Schölens Vortrag und Workshop www.smallships.eu



bike system near the berth.

Christinenhafen and Gehlsdorf. There is no bicycle park or shared













NETWORK



RECYCLING



DELIVERY

FACILITIES (21)

= Empfehlungen für die BY TRUCK YES, BUT NOT NOT BY TRUCK BY TRUCK **Entwicklung im** NO SHORE SIDE AVAILABLE AVAILABLE POWER Stadthafenbereich

Christinenhafen is used as an event location for several festivals. Hanse Sail is one of the largest maritime festivals in Europe. These are important programs on the site multifunctionality should at all times remain possible at the quay. Apart from big organised events, inhabitants also use the quay informally as a local fitness, for picknicks...







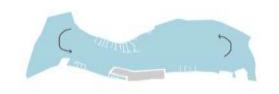




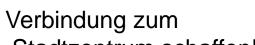
Auszug aus JOHANN-Studie:

#### THE MULTIFUNCTIONALITY (23)

# CONCLUSION (SEE 'C' PROJECT ROSTOCK)



Stadtzentrum schaffen!



## Boulevardentwicklung

TRANSFORMATION INTO THE MODEL OF THE BOULEVARDS SHARED SPACE



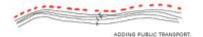
BICYCLE LANES CONNECTED TO A CYCLING NETWORK. THE BICYCLE LANES ARE CONTINUOUS, SEPARATED OF THE CAR TRAFFIC AND EASY



PEDESTRIANS SHOULD BE ABLE TO CROSS THE COASTAL DOAD AT REGULAR POINTS.



THE CONNECTION TOWARDS THE CITY SHOULD BE INTEGRATED IN THE BOULEVARD IN A WAY THAT PEDESTRIANS CAN WALK FREELY





ADDING GREEN STRUCTURE: À CONTINUOUS GREEN STRIP COMBINES THE LOGSELY PLACED SOLITARY BUILDINGS.

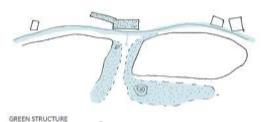




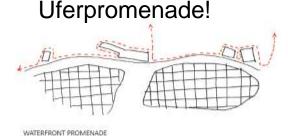
# VORSTADT ALTSTADT

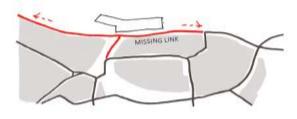
Zugänge PLUG-IN SPACE

ROSTOCKER OVAL



Grünstruktur!





ÖPNV-Anbindung!





PUBLIC TRANSPORT MISSING LINK





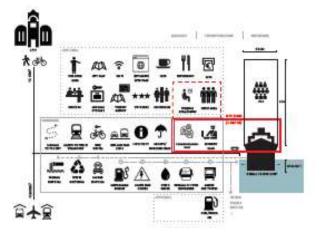




# GUIDELINES

#### **GUIDELINES**

- General Guidelines
- Program, functional and technical
- B-13 Guidelines for the involvement of artist(s)











The urban WATERFRONT is a UNITY and CONTINUITY of walkable, public space.



PROJECT ROSTOCK, PAGE C-58

The urban WATERFRONT has to be DEFINED in width, depth and height.



- 1.) Das urbane Hafenareal ist eine Einheit und durchgängige Verbindung für einen erlebbar begehbaren öffentlichen Raum.
  - 2.) Das urbane Hafengebiet ist durch seine Breite, Länge und Höhe definiert.







The WATERFRONT is a continuous SPATIAL PROMENADE.



- 3.) Der Öffentliche Raum und seine Verbindungen sind auf Fußgänger und Radfahrer fokussiert.
  - 4.) Das Hafenareal ist eine flächenübergreifende Promenade
- The waterfront has to be connected to the PUBLIC TRANSPORT SYSTEM (bus, tram, train, ferry, boattaxi,...) of the city.



SCALE M; SZCZECIN, PAGE A:199











### PEDESTRIANS, CYCLISTS and PUBLIC TRANSPORT NETWORKS have to be connected to each other.

- Fußgänger, Fahrradfahrer und der Öffentliche Nahverkehr muss miteinander verknüpft sein.
- 7.) Der Autoverkehr sollte vernachlässigt werden und nur dort genutzt werden wo es keine Fußgänger, Fahrradfahrer oder Alternativen für den Öffentlichen Nahverkehr gibt. Es müsste eine Strategie für eine durchläufige Mobilität entwickelt werden als auch eine angemessene Parkraumstrategie.



PROJECT ROSTOCK, PAGE C-7.

AUTOMOBILE TRAFFIC has to be discouraged. It should only be used if there are no pedestrian, cyclist or public transport alternatives. A strategy has to be developed for a circulation plan and for a parking policy.







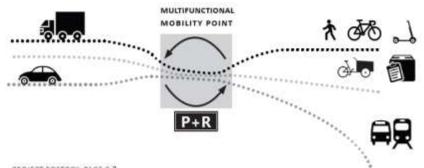
The highly valuable waterfront cannot be used merely for PARKING LOTS.



8.) Der äußerst wertvolle Hafenbereich kann nicht nur für den Parkraum genutzt werden.

9.) Die Dreh- und Angelpunkte sind nicht nur Infrastruktur, sondern auch eine neue Form des ansprechenden Öffentlichen Raums inklusive Bushaltestellen, Fahrrad-Parkraum-Einrichtungen, Hafenfähren, Kaianlagen, genauso wie auch Parkplätze welche multimodal mit den Öffentlichen Nahverkehr erschlossen und verbunden sein müssten.

The TRANSPORT SHIFTING POINTS are not only an infrastructure, but also a new TYPE of pleasant PUBLIC SPACE including bus stops, bicycle parking facilities, ferry terminals, quays, as well as car parks connected to the local public transport system.



PROJECT ROSTOCK, PAGE C-7











The COASTAL ROAD has to be integrated within the waterfront and cannot be a barrier that cuts off the city from the water.

#### Barriere der Küstenstraße überwinden!



SCALE M, SZCZECIN, PAGE A-187

The WATERFRONT FACADE should be designed as a unity as it is the face of the city.

Gesicht der Stadt: Panorama!



SCALE M, ROSTOCK, PAGE A-62

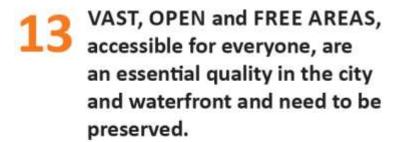




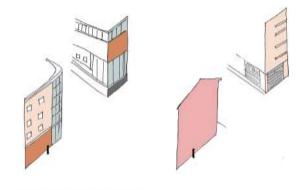


The existing WATERFRONT FACADE and PLINTH have to be revalued and activated.

Auswertung der Fassaden zum Wasser besonders im Sockelbereich "Augenhöhe" Menschlicher Maßstab!



Offene weite Räume am Wasser schützen!



PROJECT ROSTOCK, PAGE C-13



PROJECT ROSTOCK, PAGE C-63





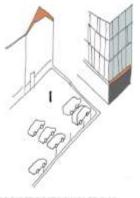






RESIDUAL SPACE has to be registered and integrated or revalued as a green structure, public or built space.

"Resträume" integrieren/aufwerten!



PROJECT ROSTOCK, PAGE C-13

If a new PROGRAM is added to 15 the waterfront, a MASTERPLAN/ STRATEGY is essential for its organization. Ad hoc solutions have to be avoided.

> Masterplan/Strategie/Programm für Organisation!



PROJECT ROSTOCK, PAGE C-15



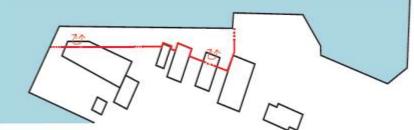


ADDITIONAL PROGRAMS and **CONSTRUCTIONS** along the waterfront have to be evaluated on the scale of the CITY (M) and on a long term basis (>100 years), not only on a return of investment.





European Regional Development Fund



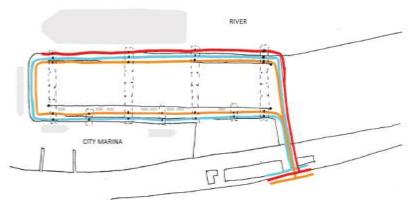
SCALE S, PAGE A-306



SCALE S, PAGE A-304

SUSTAINABILITY standards of SCS and infrastructure on the quay (energy, waste, materials, circular economy, use of water...) have to be determined in advance.





PROJECT ROSTOCK, PAGE C-60 (SCALE XL, PAGE A-11





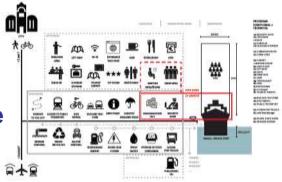






The MIMIMAL PROGRAM for facilitating SMALL CRUISE SHIPS should be defined and implemented.

> Minmalprogramm für kleine Kreuzfahrtschiffe definieren und umsetzen!



SCALE S, PAGE A-295

The (temporary) ISPS-ZONE has to be designed as not merely a fence, but as a landscape element that must be embedded in the waterfront and the public space.

> **Temporäre ISPS Zone** gestalten als Landschaftselement!

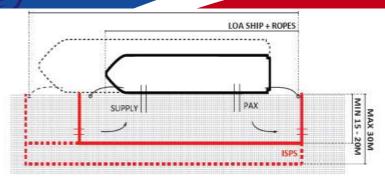


SCALE S, PAGE A-300





Timely initiated consultations with the competent authorities for the ISPS arrangements is important to build a clear framework around its layout.



SCALE S. PAGE A-302

- Permanent infrastructure and program for SCS should be A) INTEGRATED in the existing/new buildings,
  - B) need to be MULTIFUNCTIONAL,
  - c) treated as a MICRO-ARCHITECTURE.



C: SCALE S, PAGE A-305





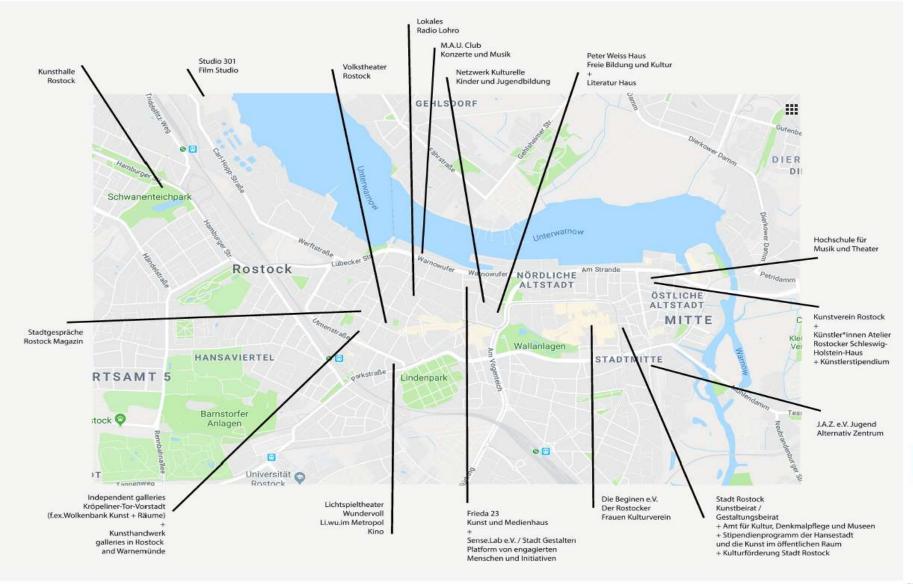




# GUIDELINES FOR THE INVOLVEMENT OF ARTIST(S)

- 1. künstlerischen Beitrag definieren
- 2. Lenkungsgruppe bilden
- 3. Prozessablaufplanung
  - Leitlinien zur Künstlerauswahl entwickeln
- 4. Künstlerauswahl
  - 1. Lenkungsgruppe wählt Jury















#### 4. ARTIST(S) SELECTION

The steering group selects jury members.

The following is a guideline to the selection of the artist(s):

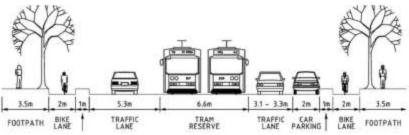
- priority should be given to local artists
- priority should be given to artist-architect team proposals
- selection process should be purely based on the submitted material
- selection process should include a final interview stage if no univocal selection is made by the jury members



















Vortrag und Workshop www.smallships.eu





European Regional Development Fund





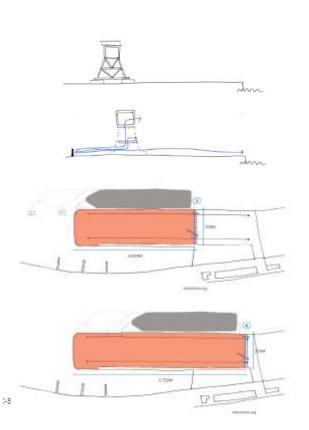


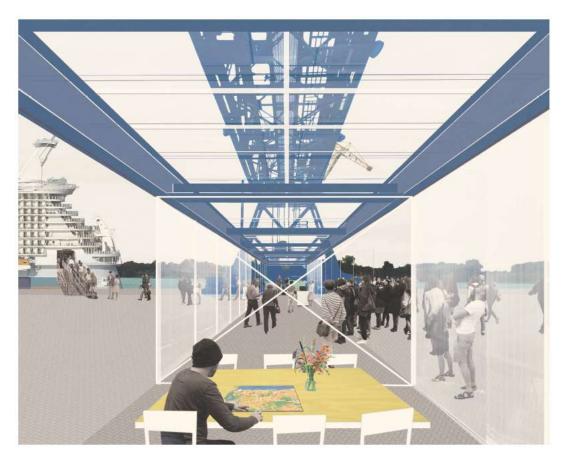
# Auszug aus JOHANN-Studie





European Regional Development Fund







Vortrag und Workshop www.smallships.eu











28.11.2019 Dürten Schölens Vortrag und Workshop www.smallships.eu



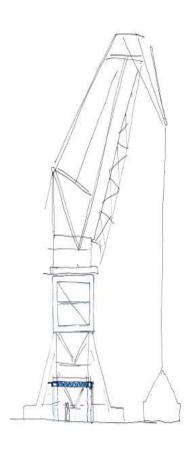
Hanse- und Universitätsstadt ROSTOCK

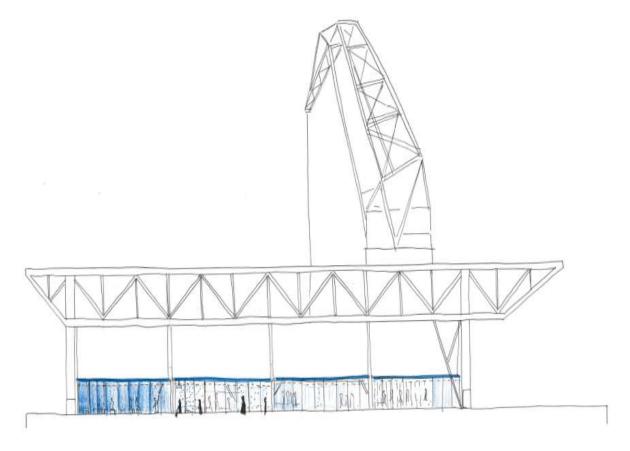
# Auszug aus JOHANN-Studie





European Regional Development Fund





28.11.2019 Dürten Schölens Vortrag und Workshop www.smallships.eu





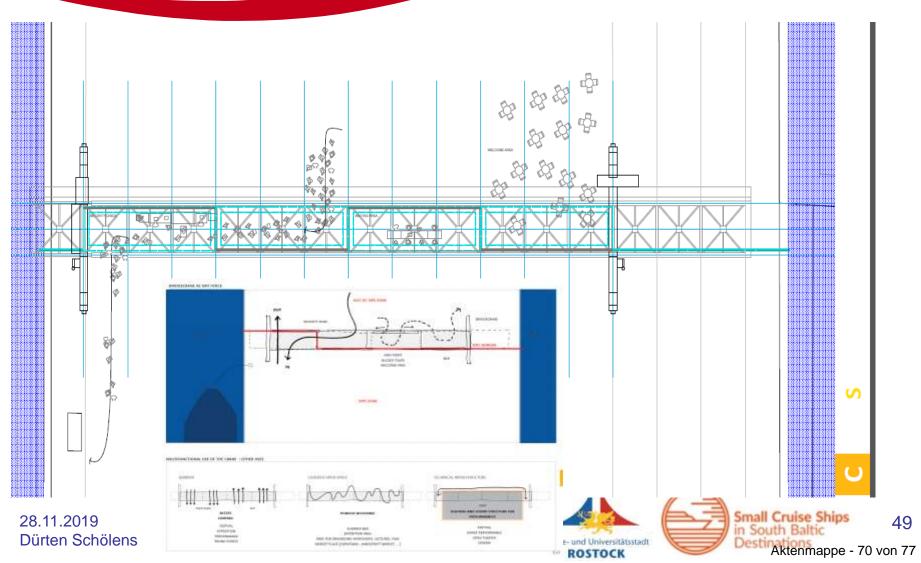
# **Empfehlungen zur Krannutzung**



\*\* ROSTOCK



European Regional Development Fund



# **Ausblick**



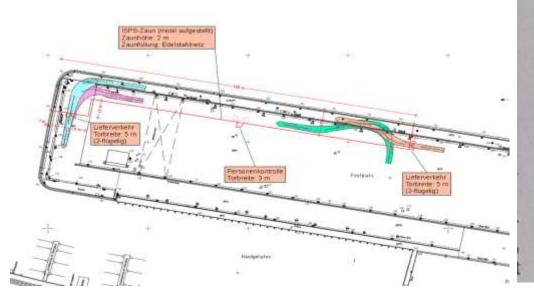


European Regional Development Fund

## Ostssezeitung 21.08.2019

Lageplan Haedgehalbinsel: Mobiler multifunktionaler Zaun





#### Jachten melden sich nicht an

Nach Angaben der Stadtverwaltung gibt es aktuell allerdings noch keine konkrete Anfragen von Reedereien. Bei den ebenfalls umworbenen Jachten wiederum sei es nicht üblich, sich lange vorher anzumelden. Nach der Ausbaggerung des Stadthafens können dort jetzt Schiffe mit bis zu sechs Metern Tiefgang einlaufen.

An den Liegeplätzen 79 und 80 an der Haedge-Halbinsel könnten Schiffe mit einer Länge von bis zu 155 Metern festmachen. Kreuzfahrtschiffe in dieser Größenordnung bieten Platz für etwa 500 Pas-

sagiere.

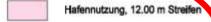














Wasserkante, befestigt Nutzung uneingeschränkt

Baufelder erforderlich

Einzelanlagen (unbewegliche Kulturdenkmale, die unter Denkmalschutz stehen)

Umgrenzung von Gesamtanlagen (Ensemble - Verlauf nicht gesichert!), die dem Denkmalschutz unterliegen

Wasserkante, Nutzung für Verkehrszwecke

öffentliches Parken

Stellplatzanlage, oberirdisch (Parkhaus)

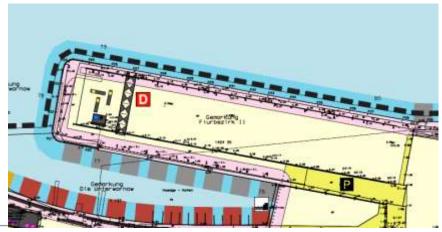
Stellplatzanlage, unterirdisch (Tlefgarage)

wichtige Rad und Fußweg Verbindung

Anlegestelle für Personenschifffahrt

Ponton für gastronomische Zwecke

tlefergelegte Kalkante



#### Rahmenplan 'Stadthafen Rostock' 1. Fortschreibung

Planung Nutzung

Plan-Nr. P2

28.11.2019 Dürten Schölens



Vortrag und Workshop www.smallships.eu

Stadthafenufer: > 3000 m Länge 200 m = weniger als 10% 365 Tage -> 3 Tage = weniger als 1%







1

# **FRAGESTELLUNGEN**



Wie schaffen wir es, die Regiopolregion Rostock zukunftsfähig aufzustellen?

Wie positionieren wir uns zwischen den Metropolen Kopenhagen, Hamburg, Berlin und Stettin?

Was sind zukunftsorientierte Handlungsfelder für die Regiopolregion Rostock?

Wie bündeln wir national und international ausgerichtete Aktivitäten?

Wie **positionieren wir uns als Einheit** im nationalen und internationalen Wettbewerb?



# **WARUM?**

- Gesellschaftswandel Zukunftsorientierung & Digitalisierung
- Fachkräftemangel
- Abwanderung
- Energiewende und Dekarbonisierung
- Makrotrend Regionalisierung und EU-Vorgaben (RIS3)
- · Wettbewerb zwischen Regionen, national und international

3

# **STRUKTUR & ZIELE**



#### Strategieentwicklung

Wie sieht in den kommenden 15 Jahren eine international wettbewerbsfähige Regiopolregion Rostock aus?

#### Aktionsplan

Welche Aktivitäten sind wo, wie und wann notwendig, um die Ziele zu erreichen?

#### Markenentwicklung

Wie schaffen wir einen einheitlichen Auftritt der Region Rostock nach außen?

#### Kampagnen

Wie kommunizieren wir Attraktivität für Fachkräfte, Zuzügler, Investoren und Besucher?

Die Regiopolregion Rostock gemeinsam zukunftsfähig gestalten!

Situationsanalyse	<b>Ziel:</b> Ermittlung der rationalen Ist-Situation der Standortattraktivität sowie der absoluten Identität inkl. Bewertung der Ausgangslage für eine gemeinsame Strategie	
Benchmarking	<b>Ziel:</b> Positionierung im Vergleich zum Wettbewerb der Metropolregionen (relative Identität), Betrachtung der Kommunikation nach Außen (rational & emotional)	
Best-Practice	Ziel: Erkennen und Vergleich von Vorgehensweisen für eine erfolgreiche Implementierung in erforderlichen Handlungsfeldern und bei Dachmarkenentwicklung	
Strategieentwicklung	<b>Ziel:</b> Definition einer strategischen Leitlinie für die Region und Erarbeitung der Grundlage für einen Aktionsplan Beteiligung des erweiterten Projektkreises im Event "Think Tank"	
Aktionsplan	<b>Ziel:</b> Definition von Aufgaben und Maßnahmen sowie den jeweiligen Verantwortlichkeiten Beteiligung des erweiterten Projektkreises im Event "INTRO Commitment"	

5

Potenzialkategorien & Makrothemen / Trends		nte	Internationalisierung	Fachkräftemangel	erung	utz	
Potenzialkategorien zur Attraktivität als Arbeits- und Lebensraum  • z.B. Freizeit & Kultur		۰۰۰ Status heute	ن- Internati	نا Fachkräf	نا Digitalisierung	·-> Klimaschutz	Mobilität
Potenzialkategorien zur Attraktivität für Investoren  • z.B. Fachkräfteangebot (Recruiting-Potenzial)		?	?	?	?	?	?
Potenzialkategorien zur Attraktivität im internationaler Geschäftsreise- & Leisure-Tourismus  • z.B. Reisemotive im Freizeittourismus	1	?	?	?	?	?	?
Potenzialkategorien für kulturelle Identität  • z.B. Mentalität		?_	?	?	?	?	?
Definition von zukunftsweisenden Kernthemen							



# **ANSPRECHPARTNER**

#### Kernarbeitsgruppe Projekt INTRO











Johannes Wolff

Katja Klein

Mike Große-Schütte Anne Weber

Susann Ehrlich

Nadine Boese Claudia Kainath

Projektkoordination & Steuerung

Projekt-Arbeitsgruppe Projekt-Arbeitsgruppe Projekt-Arbeitsgruppe Projekt-Arbeitsgruppe

7

# **GRUNDLAGEN**



- Strat. Leitlinie der Stadt Rostock zur Entwicklung zur Regiopolregion
- Beschluss des Lenkungsausschusses zum Vorgehen von INTRO und Deklaration als Leitprojekt
- Bestätigung von INTRO durch Vorstand Planungsverband
- Bestätigung von INTRO durch ESF-Beirat und Zuwendung von ca. 200.000 EUR
- · Gemeinsame Absichtserklärung für INTRO unterzeichnet (Bürgermeister, OB, Geschäftsführer)
- Gemeinsamer Ausschuss für Wirtschaft und Regionalentwicklung LKROS und HRO in 01/2020

