



EIN ROTER FADEN FÜR WILHELMSBURG-OST

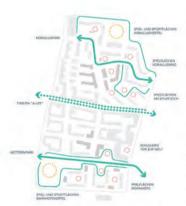
Wilhelmsburg Ost ist ein gewachsenes urbanes Quartier, das aus vielfältigen Nachbarschaften mit eigenständigen Atmosphären und Identitäten besteht, die fortgesetzt und weiter qualifiziert werden können. Jedoch fehlt dem Quartier dabei der "rote Faden" im Sinne von einer klaren Hierarchie und Ausrichtung von Stadträumen, sowie durchgängigen Frei- und Bewegungsräumen, die es in seiner Gesamtheit erlebbar werden lassen.



BESTEHENDE NACHBARSCHAFTEN ERGÄNZEN



ZENTRALER QUARTIERSANKER



VERKNÜPFENDE BEWEGUNGSRÄUME

STÄDTEBAULICHES KONZEPT

Um dem Quartier einen "roten Faden" zu verleihen wird die in Ansätzen bereits vorhandene in Nord-Süd-Richtung verlaufende Wegeverbindung vom Berta-Kröger-Platz ausgehend als "Lebensader des Quartiers" gestärkt. Die baulichen Maßnahmen in den Fokusräumen konzentrieren sich an der zentralen Wegeverbindung, um zwei Ankerplätze als soziale Treffpunkte für die umliegenden Nachbarschaften zu schaffen. Verbunden werden beide Ankerplätze über einen verkehrsberuhigten "Boulevard der Nachbarschaften" mit hoher Aufenthaltsqualität für Fußgänger*innen und Radfahrer*innen. Auch die beiden neuen Quartiersgaragen orientieren sich an der zentralen Wegeverbindung und motivieren ein neues Ankommen im Quartier mit Mikromobilitätsangeboten für die letzten Meter bis zur Haustür. Sie dienen zudem dazu den Parkraumdruck in den Quartieren zu mindern und öffentlichen Raum insbesondere im Bereich der zentralen Wegeverbindung zurückzugewinnen.

Ergänzt werden diese Maßnahmen durch drei querverbindende Grünzüge ("Wetternpark", "Thielenallee" und "Koralluspark"), die als übergeordnete Bewegungs- und Aufenthaltsräume aufgewertet werden und die Spiel-, Grün- und Freiraumangebote im Quartier verknüpfen, sowie den öffentlichen Nahverkehr, das Veloroutennetz und die umliegenden Quartiere anbinden.

BAULICHE MASSNAHMEN

Wilhelmsburg Ost ist bereits heute ein Stadtteil mit urbaner Dichte. Durch das in Realisierung befindliche Neue Korallusviertel wird zudem zeitnah eine große Anzahl neuer Wohneinheiten geschaffen (ca. 430). Gleichzeitig ist das Angebot sowohl an öffentlichen als auch an privaten Freiräumen begrenzt und muss ausgebaut werden, um langfristig eine angemessene Freiraumversorgung für alle Einwohner des Quartiers gewährleisten zu können.

Über die vorgeschlagenen Neubaumaßnahmen in den beiden Fokusräumen (ca. 245 Wohneinheiten), sowie die im Vonovia-Bestand bereits identifizierten Aufstockungsund Nachverdichtungspotenziale (ca. 100 Wohneinheiten) hinaus, wurden weitere Nachverdichtungsoptionen sorgfältig geprüft. In Anbetracht der bestehenden Defizite in der Frei- und Parkraumversorgung wird lediglich eine punktuelle Nachverdichtung der Wohnhöfe am Wilhelm-Strauß-Weg vorgeschlagen (ca. 45 Wohneinheiten). Die Punktbauten schließen die offene Seiten der Wohnhöfe ab, wodurch die Qualität der grünen Wohnhöfe gesteigert wird und ergänzen das Nutzungsangebot in ihren Erdgeschossen um gastrono mische, gewerbliche und soziale Nutzungen.

ERSCHLIESSUNGSSYSTEM

Um die nachhaltigen Mobilitätsformen im Quartier lang-fristig zu stärken wird das Erschließungssystem für den sierten Individualverkehr auf das Notwendigste reduziert. Im Bahnhofsviertel ist nur noch die Wittestraße in beide Richtungen befahrbar. Von ihr ausgehend wird das Bahnhofsviertel durch einen Einbahnstraßen-Loop erschlossen, welcher es erlaubt Fahrbahnfläche zu reduzieren und den Straßenraum als Aufenthaltsraum neu zu denken. Im Korallusviertel bleibt der Korallusring weiterhin in beide Richtungen befahrbar. Die Parallelstraße als Einbahnstraße erschließt das Neue Korallusviertel und mündet in die Wendesituation am Korallusring.

Die Wehrmannstraße und die Korallusstraße werden als Fahrradstraßen neugestaltet. Der Straßenraum soll zugunsten der Nahmobilität neu verteilt werden und im Sinne eines "Boulevards der Nachbarschaften" zum Aufenthalt einladen. Beide Straßen sollen zudem nur noch als Einbahnstraßen nach Norden für Pkws befahrbar sein, eine Ausnahme bildet allerdings der südliche Abschnitt der Korallusstraße, der aufgrund der dort angebundenen Tiefgaragen beidseitig befahrbar bleiben muss. Nach Süden bindet der Boulevard die bestehende Fuß- und Radwegeverbindung zum Berta-Kröger-Platz an, nach Norden wird diese bis über die Dove-Elbe hinweg fortgesetzt.

Entlang der Thielenstraße werden die öffentlichen Parkstände zu Längsparken umorganisiert. Für den Anlieferungsverkehr werden Lieferbuchten freigehalten. Pkws und Fahrräder werden im Quartiersbereich im Mischverkehr (Tempo 30) geführt, dies erhöht die Sichtbarkeit der Radfahrer*innen und damit die Verkehrssicherheit. Ein besonderes Augenmerk soll zudem auf den beiden übergeordneten Querungen im Bereich der Witte- und der Wehrmannstraße gelegt werden.

Die bestehende Wegeverbindung auf der Nordseite der









FOKUSRAUM QUARTIERSEINGANG

Die Neubauten orientieren sich am Kontext des grün-derzeitlichen Blockrands. Die Baukörper gliedern sich in eine erhöhte Sockelzone für Nicht-Wohnnutzungen oder Wohnen im Hochparterre. Mit drei Regelgeschossen und einem Staffelgeschoss wird die viergeschossige Traufkan-te des Bahnhofsviertels fortgesetzt. Zum Straßenraum er-halten die Baukörper Plastizität durch Kubatureinschnitnatten die Baukorper Plastizität durch Kubatureinschnit-te für Loggien, eingeschobene Balkone und überdachte Eingangsbereiche mit integrierter Beleuchtung und Brief-kastenanlagen, die die Adressbildung unterstützen. An-liegend an die Eingangsbereiche befinden sich zentrale Müllräume, sowie Räume für Fahrräder und Kinderwägen.

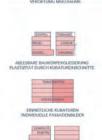
Während die Baukörper in ihren Kubaturen einem einheitlichen Prinzip folgen, erhalten sie innerhalb einer Grundmaterialität (z.B. Klinkerfassaden) individuelle Fassadenbilder (z.B. Klinkerfarben, Materialität und Ausformulierung der Fensterprofile und Balkonbrüstungen). Der siebengeschossige Hochpunkt an der Schönenfelder Wettern setzt einen städtebaulichen Akzent und markiert mit seinem doppelgeschossigen Sockel und der Auskragung nach Süden den Quartierseingang.

Aufgrund der limitierten Flächenverfügbarkeit für gemeinschaftlich nutzbare Frei- und Spielflächen in den Innenhöfen, liegt dabei ein zusätzlicher Fokus auf der Nutzbarkeit $der\ Gr{\bar u}nd{\bar a} cher\ als\ gemeinschaftliche\ Dachg{\bar a} rten.$











QUARTIERSEINGANG AN DER SCHÖNENFELDER WETTERN



FOKUSRAUM QUARTIERSMITTE:

Die Zeilenanbauten auf der westlichen Straßenseite führen das Prinzip der urbanen Nachverdichtung des Neuen Korallusviertels fort. Hierfür gelten die gleichen Gestaltungsprinzipien wie für die Neubauten am Quartierseingang. Ein Fokus liegt dabei auf einer emsemblewirksamen Fassadenmaterialität (z.B. Klinker- und Putzfassaden). Die sanierten Bestandsbauten auf der östlichen Straßenseite bilden ein korrespondierendes Gebäudeensemble und setzen sich in ihrer Materialität davon ab (z.B. Holzfassaden).

Ein durchgängiges Motiv der Bestandstransformation ist das Anfügen einer großzügigen Laubengangzone (z.B. Holzkonstruktion). Diese ermöglicht eine barrierefreie Erschließung und eine flexible Grundrissgestaltung aller Gebäude. Die angefügte Raumzone wird zudem dafür genutzt neue überdachte und/oder überhöhte Eingangsbereiche zu erzeugen. Die Materialität der Laubengangzone setzt sich in den größtenteils geschlossenen Sockelgeschossen, ergänzenden Staffelgeschossen und Anbauten fort. Den eingeschossigen Mittelbau ersetzt ein fünf- bis siebengeschossiger Anbau, der das flachere Sockelgeschoss und ein Obergeschoss des Bestandbaus in einem überhohen Erdgeschoss (ca. 5m) mit internem Galeriegeschoss vereint.

Alle Dachflächen werden als Gründächer ausgebildet, die als intensiv bepflanzte und artenreiche Lebensräume für Insekten und Vögel gestaltet werden.











QUARTIERSMITTE AN DER KORALLUSSTRASSE

ORGANISATION DES RUHENDEN VERKEHRS

Da bereits in der Bestandssituation sowohl im Korallusals auch im Bahnhofsviertel ein Defizit an Anwohnerstellplätzen besteht, welches durch Nachverdichtungen und
Aufstockungsmaßnahmen noch weiter gesteigert wird,
sollen zwei Quartiersgaragen mit je acht Parketagen (inkl.
ein UG und Dachebene) und integrierten Mobilitätshubs
(Fahrradgaragen, Car-Sharing, Mikromobilitätsflotten)
entstehen. An beiden Standorte existieren bestehende
Stellplatzanlagen, die durch die Überbauung flächenefflizienter genutzt werden. Ihre Verortung schafft eine erreicht eine beinahe vollständige fußläufige Erreichbarkeit
innerhalb von 300m aus dem gesamten Quartier.

Alle Neubaumaßnahmen beinhalten eine eingeschossige Tiefgarage, um eine möglichst große Anzahl der neu entstehenden Stellplatzbedarfe unterzubringen, sowie die für die Baumaßnahmen notwendige Auflösung bestehender privater Stellplatzanlagen teilweise zu kompensieren. Neben den Stellplatzbedarfen für Pkws entstehen zahlreiche neue Abstellanlagen für Fahrräder, insbesondere im Bereich der Neubaumaßnahmen in den Fokusbereichen (Fahrradräume in den Erdgeschossen und Radabstellanlagen im privaten und öffentlichen Freiraum), sowie in großer Zahl entlang der Fahrradstraße Wehrmannstraße / Korallusstraße. In allen übrigen Straßenräumen sollen beidseitig angeordnete öffentliche Parkstände erhalten und ggf. reorganisiert werden.

FREIRAUMSTRUKTUREN

Die zentrale Wegeverbindung vom Berta-Kröger Platz über Wehrmann- und Korallusstraße bis über die Dove-Elbe hinweg wird zu einer Platz- und Raumsequenz unterschiedlicher Qualitäten aufgewertet. Im Bereich der grünen Wohnhöfe (SAGA) werden Spiel- und Sportflächen ergänzt. An der Schönenfelder Wettern entstehen beldseitig neue Aufenthaltsorte mit gastronomisch nutzbaren Vorzonen und Sitzstufen. Nördlich der Wettern weitet sich die Wegeverbindung zu einem kleinen Quartiersplatz mit weiteren Erdgeschossnutzungen. Im Bereich der Wehrmann- und Korallusstraße wird der Straßenraum im Sinne eines Boulevards oder einer Rambla neugestaltet und mit vielfältigen Aufenthaltsmöglichkeiten aufgeladen. Der Boulevard mündet in einem zweiten Quartiersplatz im Korallusviertel mit angrenzenden Erdgeschossnutzungen. Nördlich des Korallusrings setzt er sich als im Park integriertes Wegeband bis über die Dove Elbe hinweg fort.

Das Quartier wird durch drei Grünzüge ("Wetternpark", "Thielen-Allee" und "Koralluspark") gegliedert, die jeweils in unterschiedlicher Ausprägung als wichtige Bewegungs-, Aufenthalts- und Freiräume qualifiziert werden und als Verteilerräume für den quartiersbezogenen Fuß- und Radverkehr dienen. Der Grünzug Schönenfelder Wettern verbindet die S-Bahn Station Wilhelmsburg und die mit weiteren öffentlichen Spiel-und Sportangeboten ergänzte Parkanlage mit den zahlreichen Bildungseinrichtungen und dem Haus der Jugend im Osten des Quartiers. Die Thielenstraße als Allee mit wertvollem Baumbestand schafft die Übergänge zum Elbinselquartier und nach Kirchdorf. Der Grünzug Koralluspark wird nicht mehr in seiner ursprünglich angedachten Ausdeh nung verstanden, sondern besteht im wesentlichen aus der neuen öffentlichen Spiel- und Sportfläche, Wiesen flächen und Wegeverbindungen zwischen der privaten Grundstücksgrenzen und der bestehenden Kleingartenanlage. Weiterhin ist daher die Bedeutung privater bzw. halböffentlicher Grün- und Spielflächen für die Freiraum versorgung im Quartier gestiegen. In diesem Sinne sollen sich private Grünflächen vor allem südlich der Schönenfelder Wetterns, rund um den Atlasteich und südlich der Wohnscheiben am Korallusring zu den Grünzügen hin orientieren und mit zusätzlichen Aufenthalts- und Spielmöglichkeiten für alle Bewohner des Quartiers aufgewertet werden. Der Wohnnutzung zugeordnete Nebenanlagen (Müll, Fahrräder, etc.) sollen dafür in den Erdgeschossen der Wohnscheiben am Korallusring, den Randbereichen der Wohnzeilen an der Thielenstraße, sowie den südlichen Hofecken der Wohnhöfe am Wilhelm-Strauß-Weg angeordnet werden

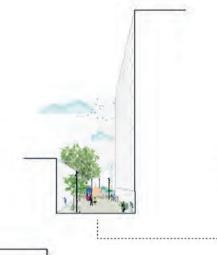
ENTWÄSSERUNGSKONZEPT

Ergänzend zum geplanten Entwässerungsbereich des Neuen Korallusviertels werden drei weitere Entwässe rungsbereiche definiert. Die Flächen rund um die Wohnscheiben am Korallusring entwässern in eine neue Retentionsfläche nördlich der Quartiersgarage Korallusviertel, die als nutzbarer Teil der öffentlichen Grünfläche ge staltet wird. Den nachverdichteten Zeilenbauten an der Korallusstraße und südlich des Korallusrings werden der Atlasteich und die von einem Wegeband eingefassten inneren Grünflächen für die Entwässerung zugeordnet. Den dritten großräumigen Entwässerungsbereich bildet das gesamte Bahnhofsviertel, welches die Schönenfelder Wettern zur Entwässerung nutzt. Um die Abflussmengen in die Entwässerungsflächen durch lokale Rückhaltung und Verdunstung zu minimieren, sollen alle Dachflächen der Neubauten und Aufstockungsmaßnahmen als Gründächer ausgeführt werden. Zudem sollen möglichst viele private Freiflächen unversiegelt bleiben oder zusätzlich entsiegelt werden, um als zweite Retentionsstufe nach den Dachflächen dienen zu können

NUTZUNGEN

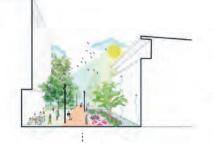
Während der Schwerpunkt der Neubau- und Sanierungs maßnahmen in der Schaffung neuen Wohnraums liegt, werden die Erdgeschosszonen in den Bereichen der beiden Ankerplätze mit zahlreichen neuen Nutzungen versehen. Am südlichen Quartierseingang sind Flächen für neue gastronomische Nutzungen (Café, Restaurant), sowie eine neue KiTa (3 Gruppen) vorgesehen. Auf dem Grundstück der ehemaligen Kirche St. Raphael soll ein Nachbarschaftstreff mit Mobilstation (Carsharing und Mikromobilitätsangebote) entstehen. Dieser kann als eigenständige Erdgeschossnutzung einer Wohnbebauung oder als stadtteiloffene Begegnungsort einer Seniorenwohnanlage realisiert werden. Ergänzt wird das Angebot im Erdgeschoss der nördlichen Gebäudeecken um Flächen für den kleinteiligen Einzelhandel (z.B. Kiosk), weitere soziale oder gewerbliche Nutzungen (z.B. Pflegedienste,

Im Bereich der Quartiersmitte entstehen im westlichen Zeilen-Anbau neue Flächen für gastronomische Angebote, den kleinteiligen Einzelhandel und sonstige gewerbliche Nutzungen (z.B. Bäcker, Imbiss, Eisladen, etc.), sowie ein Nachbarschaftstreff mit Mobilstation als Pendant zu dem im Bahnhofsviertel. Das sanierte DB-Wohnheim beinhaltet im Erdgeschoss eine Tagespflege, sowie unterschiedliche Mutter-Kind-Wohnkonzepte in den Obergeschossen. Ersatzflächen für die Kinderbetreuung Froschteich entstehen in zweiter Reihe der Bebauung im Erdgeschoss des Anbaus am Atlasteich.



Anbindung Nahversorgungszent-

Vom Berta-Kröger-Platz aus Süden kommend wird die Wegeverbindung aufgewertet. Eine neue Beleuchtung schafft Sicherheit auf dem erneuerten Weg von der Quartiersgarage ins Bahnhofsquartier.



Wohnhöfe am Wettern

Der Neubau setzt einen baulichen Akzent am Wetternpark. Spiel- und Begegnungsorte werten die übergeordnete, wichtige Wegeverbindung auf.



Quartierseingang Süd

Der Quartiersanker beginnt mit einer platzartigen Situation. Gefasst von den Neubauten mit aktiven Erdgeschossen bietet er nachbarschaftliche Treffpunkte.



Wehrmannstra

In der umgestalteten Wehrmannstraße wird der Autoverkehr auf ein Minimum reduziert, so dass großzügige Bereiche zum promenieren, treffen und spielen frei werden. Die Bestandsbäume werden erhalten und punktuell ergänzt. Multifunktionale Freiraumelemente verhindern das wilde Parken auf den Seitenflächen.



Korallusstraße

Auch in der Korallusstraße wird der Straßenraum zugunsten großzügiger Fußgängerbereiche umgestaltet. Die neue Bebauung schafft klare Raumkanten und fasst den linearen Quartiersfreiraum.



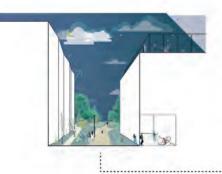
Quartiersmitte

Vor der Korallusstraße 2C endet der Quartiersanker wieder mit einer Platzaufweitung. Die Neubauten auf der Westseite bilden eine neue Platzkante. Auch hier verhindern Freiraumelemente das wilde Parken



Korallusring

Der Korallusring wird durch begleitende Baumreihen in den den Wohnscheiben vorgelagerten Freiraum integriert. Eine direkte Wegeverbindung führt in Richtung Sport- und Spielflächen im Koralluspark. Der Multipavillon unterstützt die Feingliederung der Freiräume und Wegebeziehungen.



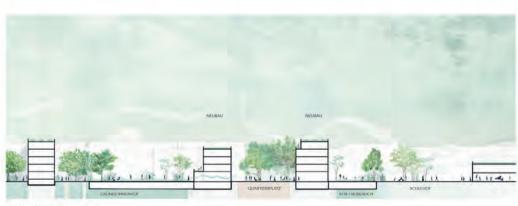
Koralluspark

Die Bestandsgebäude und die neue Quartiersgarage bilden den Eingang in den Koralluspark mit seinen weitläufigen Spiel- und Sportmöglichkeiten. Das Erdgeschoss und das Dach des Mobilitätspunktes sind aktiviert und genutzt.





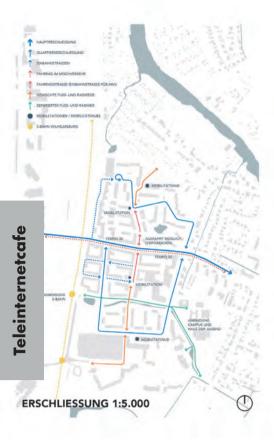
NUTZUNGEN 1:2.500



SCHNITT AA 1:500



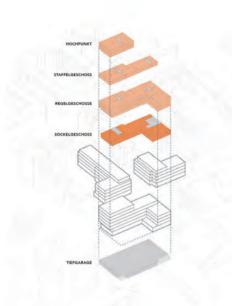
SCHNITT CC 1:500

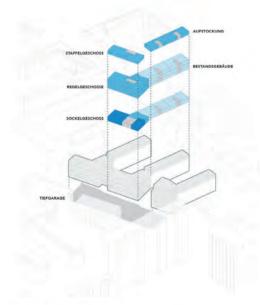


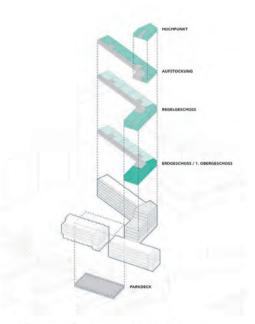


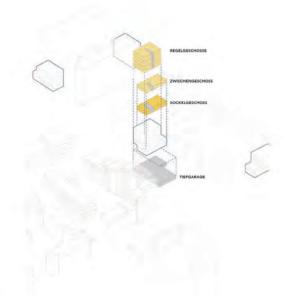












MASSNAHME NEUBAU

Die städtebauliche Setzung fügt sich behutsam in die bestehende Blockrandstruktur ein und gibt dem Straßenraum eine neue Fassung. Neben Wohnraum in den Obergeschossen (2- bis 4-Spännertypen) entsteht in den Sockelgeschossen Raum für neue Nutzungen (KiTa, Gastronomie, Klosk, Nachbarschaftstreff etc.) rund um den eingefassten Quartiersplatz. Durch den Neubau entstehende Stellplatzbedarfe werden in Form von eingeschossigen Tiefgaragen gedeckt. Zum Wettern hin orientiert entsteht ein siebengeschossiger Hochpunkt, der den neuen Quartierseingang markiert.

MASSNAHME ANBAU

Die straßenbegleitende Bebauung fügt sich zwischen existierenden Zeilen und dem Neubauprojekt "Neues Korallusviertel" ein. Neben der Einfassung des Stra-Benraumes und einem neuen Nutzungsangebot im Sockelgeschoss (Gastrono Einzelhandel, Nachbarschaftstreff etc.) transformieren die neue Volumen den Raum zwischen den bestehenden Zeilengebäuden zu geschützten Gemeinschaftshöfen. Durch eine innere Neuorganisation der Grundrisse wird ein Teil der bestehenden Wohnungen in den Neubau erweitert. Die gesamte Maßnahme verfügt über eine

MASSNAHME SANIERUNG UND UMBAU

Ziele der Maßnahme sind die barrierefreie Erschließung und die Aufwertung der Eingangssituation der bestehende Gebäude durch einen minimalen Erschließungs anbau und einen Laubengang, welcher eine flexible Grundrissgestaltung und durchgesteckte Wohnungstypen ermöglicht. Durch den Laubengang erhalten allen drei Gebäude eine neuen Fassadenschicht, die insbesondere zum Quartiersplatz hin einen repräsentativen Charakter erhalten soll. Ein halbeingegrabenes Parkdeck ge-nerieret neue Stellplätze fürs Quartier. Die erhöhte Dachfläche des Parkdecks kann als Freiraum z.B. für die Kinderbetreuung Froschteich genutzt werden.

Die kompakte und multifunktionale Struktur dient in erster Linie der Feingliederung der großen privaten Freiflächen südlich der Wohnscheiben am Korallusring. Die Struktur ist modular und erweiterbar und besteht aus unterschiedlichen Dachmodulen als Schattenspender, Sonnenschutz, mit Gründachelementen oder Solarpanelen. Darunter beinhaltet sie neben Sitzmöglichkeiten und Begrünungselementen

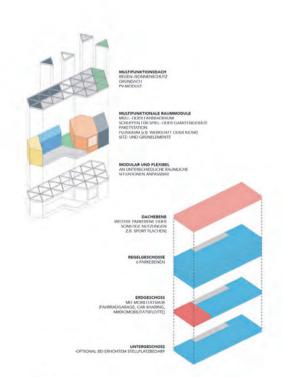
MASSNAHME NACHVERDICHTUNG

Mit einer kompakten Typologie kann auf den Flächen ineffizient genutzter Stellplatzanlagen neuer Wohnraum in den offenen Ecken der bestehenden Wohnhöfe geschaffen werden. Darüber hinaus kreieren die vier identische Volumen entlang der Fußgängerachse sowie des Wilhelm-Strauß-Wegs neue lückenschließende Fassaden. Die entsiegelten Freiräume werden im gleichen Zuge aufgewertet und als qualitative Aufenthaltsorte an der Wettern neugestaltet. Die wegfallenden Stell-plätze können teilweise innerhalb der eingeschossigen Tiefgaragen unter den ergänzenden Neubauten untergebracht werden.



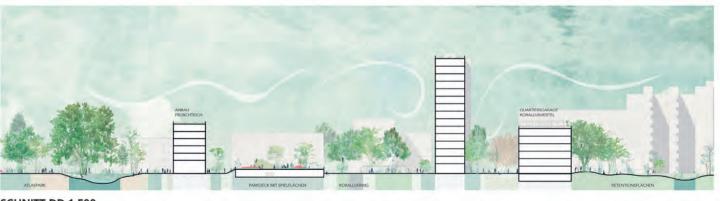
weitere nachbarschaftsbezogene Nutzungen wie Fahrradabstellanlagen, Paketstationen, Müllraume, Quartierswerkstätten etc.

MULTIPAVILLON



QUARTIERSGARAGEN

Durch eine effiziente Erschließung sowie eine von angeme neriert diese Garagentypologie möglichst viele Stellplätze, die aber bei Bedarf schrittweise umgebaut und mit anderen Nutzungen belegt werden können. Im Erdgeschoss befindet sich ein Mobilitätshub mit Fahrradgarage, Car-Sharing und weiteren quartiersbezogenen Mobilitätsangeboten für die letzte Meile.



SCHNITT DD 1:500

Erläuterungstext

Quartiersentwicklung Wilhelmsburg-Ost

Wilhelmsburg Ost ist ein gewachsenes urbanes Quartier, das aus vielfältigen Nachbarschaften mit eigenständigen Atmosphären und Identitäten besteht, die fortgesetzt und weiter qualifiziert werden können. Jedoch fehlt dem Quartier dabei der "roter Faden" im Sinne von einer klaren Hierarchie und Ausrichtung von Stadträumen, sowie durchgängigen Freiund Bewegungsräumen, die es in seiner Gesamtheit erlebbar werden lassen.

STÄDTEBAULICHES KONZEPT

Um dem Quartier einen "roten Faden" zu verleihen wird die in Ansätzen bereits vorhandene in Nord-Süd-Richtung verlaufende Wegeverbindung vom Berta-Kröger-Platz ausgehend als "Lebensader des Quartiers" gestärkt. Die baulichen Maßnahmen in den Fokusräumen konzentrieren sich an der zentralen Wegeverbindung, um zwei Ankerplätze als soziale Treffpunkte für die umliegenden Nachbarschaften zu schaffen. Verbunden werden beide Ankerplätze über einen verkehrsberuhigten "Boulevard der Nachbarschaften" mit hoher Aufenthaltsqualität für Fußgänger*innen und Radfahrer*innen. Auch die beiden neuen Quartiersgaragen orientieren sich an der zentralen Wegeverbindung und motivieren ein neues Ankommen im Quartier mit Mikromobilitätsangeboten für die letzten Meter bis zur Haustür. Sie dienen zudem dazu den Parkraumdruck in den Quartieren zu mindern und öffentlichen Raum insbesondere im Bereich der zentralen Wegeverbindung zurückzugewinnen. Ergänzt werden diese Maßnahmen durch drei querverbindende Grünzüge ("Wetternpark", "Thielenallee" und "Koralluspark"), die als übergeordnete Bewegungs- und Aufenthaltsräume aufgewertet werden und die Spiel-, Grün- und Freiraumangebote im Quartier verknüpfen, sowie den öffentlichen Nahverkehr, das Veloroutennetz und die umliegenden Quartiere anbinden.

BAULICHE MASSNAHMEN

Wilhelmsburg Ost ist bereits heute ein Stadtteil mit urbaner Dichte. Durch das in Realisierung befindliche Neue Korallusviertel wird zudem zeitnah eine große Anzahl neuer Wohneinheiten geschaffen (ca. 430). Gleichzeitig ist das Angebot sowohl an öffentlichen als auch an privaten Freiräumen begrenzt und muss ausgebaut werden, um langfristig eine angemessene Freiraumversorgung für alle Einwohner des Quartiers gewährleisten zu können. Über die vorgeschlagenen Neubaumaßnahmen in den beiden Fokusräumen (ca. 245 Wohneinheiten), sowie die im Vonovia-Bestand bereits identifizierten Aufstockungs- und Nachverdichtungspotenziale (ca. 100 Wohneinheiten) hinaus, wurden weitere Nachverdichtungsoptionen sorgfältig geprüft. In Anbetracht der bestehenden Defizite in der Frei- und Parkraumversorgung wird lediglich eine punktuelle Nachverdichtung der Wohnhöfe am Wilhelm-Strauß-Weg vorgeschlagen (ca. 45 Wohneinheiten). Die Punktbauten schließen die offene Seiten der Wohnhöfe ab, wodurch die Qualität der grünen Wohnhöfe gesteigert wird und ergänzen das Nutzungsangebot in ihren Erdgeschossen um gastronomische, gewerbliche und soziale Nutzungen.

ERSCHLIESSUNGSSYSTEM

Um die nachhaltigen Mobilitätsformen im Quartier langfristig zu stärken wird das Erschließungssystem für den motorisierten Individualverkehr auf das Notwendigste reduziert. Im Bahnhofsviertel ist nur noch die Wittestraße in beide Richtungen befahrbar. Von ihr ausgehend wird das Bahnhofsviertel durch einen Einbahnstraßen-Loop erschlossen, welcher es erlaubt Fahrbahnfläche zu reduzieren und den Straßenraum als Aufenthaltsraum neu zu denken. Im Korallusviertel bleibt der Korallusring weiterhin in beide Richtungen befahrbar. Die Parallelstraße als Einbahnstraße erschließt das Neue Korallusviertel und mündet in die Wendesituation am Korallusring. Die Wehrmannstraße und die Korallusstraße werden als Fahrradstraßen neugestaltet. Der Straßenraum soll zugunsten der Nahmobilität neu verteilt werden und im Sinne eines "Boulevards der Nachbarschaften" zum Aufenthalt einladen. Beide Straßen sollen zudem nur noch als Einbahnstraßen nach Norden für Pkws befahrbar sein, eine Ausnahme bildet allerdings der südliche Abschnitt der Korallusstraße, der aufgrund der dort angebundenen Tiefgaragen beidseitig befahrbar bleiben muss. Nach Süden bindet der Boulevard die bestehende Fuß- und Radwegeverbindung zum Berta-Kröger-Platz an, nach Norden wird diese bis über die Dove-Elbe hinweg fortgesetzt. Entlang der Thielenstraße werden die öffentlichen Parkstände zu Längsparken umorganisiert. Für den Anlieferungsverkehr werden Lieferbuchten freigehalten. Pkws und Fahrräder werden im Quartiersbereich im Mischverkehr (Tempo 30) geführt, dies erhöht die Sichtbarkeit der Radfahrer*innen und damit die Verkehrssicherheit. Ein besonderes Augenmerk soll zudem auf den beiden übergeordneten Querungen im Bereich der Witte- und der Wehrmannstraße gelegt werden. Die bestehende Wegeverbindung auf der Nordseite der Schönenfelder Wetterns wird zwischen dem nördlichen S-Bahn Eingang und dem Schulcampus im Osten des Quartieres zu einem separierten und gut beleuchteten Fuß- und Radweg ausgebaut.

ORGANISATION DES RUHENDEN VERKEHRS

Da bereits in der Bestandssituation sowohl im Korallus- als auch im Bahnhofsviertel ein Defizit an Anwohnerstellplätzen besteht, welches durch Nachverdichtungen und Aufstockungsmaßnahmen noch weiter gesteigert wird, sollen zwei Quartiersgaragen mit je acht Parketagen (inkl. ein UG und Dachebene) und integrierten Mobilitätshubs (Fahrradgaragen, Car-Sharing, Mikromobilitätsflotten) entstehen. An beiden Standorte existieren bestehende Stellplatzanlagen, die durch die Überbauung flächeneffizienter genutzt werden. Ihre Verortung schafft eine erreicht eine beinahe vollständige fußläufige Erreichbarkeit innerhalb von 300m aus dem gesamten Quartier. Alle Neubaumaßnahmen beinhalten eine eingeschossige Tiefgarage, um eine möglichst große Anzahl der neu entstehenden Stellplatzbedarfe unterzubringen, sowie die für die Baumaßnahmen notwendige Auflösung bestehender privater Stellplatzanlagen teilweise zu kompensieren. Neben den Stellplatzbedarfen für Pkws entstehen zahlreiche neue Abstellanlagen für Fahrräder, insbesondere im Bereich der Neubaumaßnahmen in den Fokusbereichen (Fahrradräume in den Erdgeschossen und Radabstellanlagen im privaten und öffentlichen Freiraum), sowie in großer Zahl entlang der Fahrradstraße Wehrmannstraße / Korallusstraße. In allen übrigen Straßenräumen sollen beidseitig angeordnete öffentliche Parkstände erhalten und ggf. reorganisiert werden.

FREIRAUMSTRUKTUREN

Die zentrale Wegeverbindung vom Berta-Kröger Platz über Wehrmann- und Korallusstraße bis über die Dove-Elbe hinweg wird zu einer Platz- und Raumsequenz unterschiedlicher Qualitäten aufgewertet. Im Bereich der grünen Wohnhöfe (SAGA) werden Spiel- und Sportflächen ergänzt. An der Schönenfelder Wettern entstehen beidseitig neue Aufenthaltsorte mit gastronomisch nutzbaren Vorzonen und Sitzstufen. Nördlich der Wettern weitet sich die Wegeverbindung zu einem kleinen Quartiersplatz mit weiteren Erdgeschossnutzungen. Im Bereich der Wehrmann- und Korallusstraße wird der Straßenraum im Sinne eines Boulevards oder einer Rambla neugestaltet und mit vielfältigen Aufenthaltsmöglichkeiten aufgeladen. Der Boulevard mündet in einem zweiten Quartiersplatz im Korallusviertel mit angrenzenden Erdgeschossnutzungen. Nördlich des Korallusrings setzt er sich als im Park integriertes Wegeband bis über die Dove Elbe hinweg fort.

Quartiersentwicklung Wilhelmsburg-Ost

Das Quartier wird durch drei Grünzüge ("Wetternpark", "Thielen-Allee" und "Koralluspark") gegliedert, die jeweils in unterschiedlicher Ausprägung als wichtige Bewegungs-, Aufenthalts- und Freiräume qualifiziert werden und als Verteilerräume für den quartiersbezogenen Fuß- und Radverkehr dienen. Der Grünzug Schönenfelder Wettern verbindet die S-Bahn Station Wilhelmsburg und die mit weiteren öffentlichen Spiel- und Sportangeboten ergänzte Parkanlage mit den zahlreichen Bildungseinrichtungen und dem Haus der Jugend im Osten des Quartiers. Die Thielenstraße als Allee mit wertvollem Baumbestand schafft die Übergänge zum Elbinselquartier und nach Kirchdorf. Der Grünzug Koralluspark wird nicht mehr in seiner ursprünglich angedachten Ausdehnung verstanden, sondern besteht im wesentlichen aus der neuen öffentlichen Spiel- und Sportfläche, Wiesenflächen und Wegeverbindungen zwischen der privaten Grundstücksgrenzen und der bestehenden Kleingartenanlage. Weiterhin ist daher die Bedeutung privater bzw. halböffentlicher Grün- und Spielflächen für die Freiraumversorgung im Quartier gestiegen. In diesem Sinne sollen sich private Grünflächen vor allem südlich der Schönenfelder Wetterns, rund um den Atlasteich und südlich der Wohnscheiben am Korallusring zu den Grünzügen hin orientieren und mit zusätzlichen Aufenthalts- und Spielmöglichkeiten für alle Bewohner des Quartiers aufgewertet werden. Der Wohnnutzung zugeordnete Nebenanlagen (Müll, Fahrräder, etc.) sollen dafür in den Erdgeschossen der Wohnscheiben am Korallusring, den Randbereichen der Wohnzeilen an der Thielenstraße, sowie den südlichen Hofecken der Wohnhöfe am Wilhelm-Strauß-Weg angeordnet werden.

ENTWÄSSERUNGSKONZEPT

Ergänzend zum geplanten Entwässerungsbereich des Neuen Korallusviertels werden drei weitere Entwässerungsbereiche definiert. Die Flächen rund um die Wohnscheiben am Korallusring entwässern in eine neue Retentionsfläche nördlich der Quartiersgarage Korallusviertel, die als nutzbarer Teil der öffentlichen Grünfläche gestaltet wird. Den nachverdichteten Zeilenbauten an der Korallusstraße und südlich des Korallusrings werden der Atlasteich und die von einem Wegeband eingefassten inneren Grünflächen für die Entwässerung zugeordnet. Den dritten großräumigen Entwässerungsbereich bildet das gesamte Bahnhofsviertel, welches die Schönenfelder Wettern zur Entwässerung nutzt. Um die Abflussmengen in die Entwässerungsflächen durch lokale Rückhaltung und Verdunstung zu minimieren, sollen alle Dachflächen der Neubauten und Aufstockungsmaßnahmen als Gründächer ausgeführt werden. Zudem sollen möglichst viele private Freiflächen unversiegelt bleiben oder zusätzlich entsiegelt werden, um als zweite Retentionsstufe nach den Dachflächen dienen zu können.

NUTZUNGEN

Während der Schwerpunkt der Neubau- und Sanierungsmaßnahmen in der Schaffung neuen Wohnraums liegt, werden die Erdgeschosszonen in den Bereichen der beiden Ankerplätze mit zahlreichen neuen Nutzungen versehen. Am südlichen Quartierseingang sind Flächen für neue gastronomische Nutzungen (Café, Restaurant), sowie eine neue KiTa (3 Gruppen) vorgesehen. Auf dem Grundstück der ehemaligen Kirche St. Raphael soll ein Nachbarschaftstreff mit Mobilstation (Carsharing und Mikromobilitätsangebote) entstehen. Dieser kann als eigenständige Erdgeschossnutzung einer Wohnbebauung oder als stadtteiloffene Begegnungsort einer Seniorenwohnanlage realisiert werden. Ergänzt wird das Angebot im Erdgeschoss der nördlichen Gebäudeecken um Flächen für den kleinteiligen Einzelhandel (z.B. Kiosk), weitere soziale oder gewerbliche Nutzungen (z.B. Pflegedienste, Büroflächen). Im Bereich der Quartiersmitte entstehen im westlichen Zeilen-Anbau neue Flächen für gastronomische Angebote, den kleinteiligen Einzelhandel und sonstige gewerbliche Nutzungen (z.B. Bäcker, Imbiss, Eisladen, etc.), sowie ein Nachbarschaftstreff mit Mobilstation als Pendant zu dem im Bahnhofsviertel. Das sanierte DB-Wohnheim beinhaltet im Erdgeschoss eine Tagespflege, sowie unterschiedliche Mutter-Kind-Wohnkonzepte in den Obergeschossen. Ersatzflächen für die Kinderbetreuung Froschteich entstehen in zweiter Reihe der Bebauung im Erdgeschoss des Anbaus am Atlasteich.

FOKUSRAUM QUARTIERSEINGANG

Die Neubauten orientieren sich am Kontext des gründerzeitlichen Blockrands. Die Baukörper gliedern sich in eine erhöhte Sockelzone für Nicht-Wohnnutzungen oder Wohnen im Hochparterre. Mit drei Regelgeschossen und einem Staffelgeschoss wird die viergeschossige Traufkante des Bahnhofsviertels fortgesetzt. Zum Straßenraum erhalten die Baukörper Plastizität durch Kubatureinschnitte für Loggien, eingeschobene Balkone und überdachte Eingangsbereiche mit integrierter Beleuchtung und Briefkastenanlagen, die die Adressbildung unterstützen. Anliegend an die Eingangsbereiche befinden sich zentrale Müllräume, sowie Räume für Fahrräder und Kinderwägen. Während die Baukörper in ihren Kubaturen einem einheitlichen Prinzip folgen, erhalten sie innerhalb einer Grundmaterialität (z.B. Klinkerfassaden) individuelle Fassadenbilder (z.B. Klinkerfarben, Materialität und Ausformulierung der Fensterprofile und Balkonbrüstungen). Der siebengeschossige Hochpunkt an der Schönenfelder Wettern setzt einen städtebaulichen Akzent und markiert mit seinem doppelgeschossigen Sockel und der Auskragung nach Süden den Quartierseingang. Alle Dachflächen werden als Gründächer ausgebildet. Aufgrund der limitierten Flächenverfügbarkeit für gemeinschaftlich nutzbare Frei- und Spielflächen in den Innenhöfen, liegt dabei ein zusätzlicher Fokus auf der Nutzbarkeit der Gründächer als gemeinschaftliche Dachgärten.

FOKUSRAUM QUARTIERSMITTE

Die Zeilenanbauten auf der westlichen Straßenseite führen das Prinzip der urbanen Nachverdichtung des Neuen Korallusviertels fort. Hierfür gelten die gleichen Gestaltungsprinzipien wie für die Neubauten am Quartierseingang. Ein Fokus liegt dabei auf einer emsemblewirksamen Fassadenmaterialität (z.B. Klinker- und Putzfassaden). Die sanierten Bestandsbauten auf der östlichen Straßenseite bilden ein korrespondierendes Gebäudeensemble und setzen sich in ihrer Materialität davon ab (z.B. Holzfassaden). Ein durchgängiges Motiv der Bestandstransformation ist das Anfügen einer großzügigen Laubengangzone (z.B. Holzkonstruktion). Diese ermöglicht eine barrierefreie Erschließung und eine flexible Grundrissgestaltung aller Gebäude. Die angefügte Raumzone wird zudem dafür genutzt neue überdachte und/oder überhöhte Eingangsbereiche zu erzeugen. Die Materialität der Laubengangzone setzt sich in den größtenteils geschlossenen Sockelgeschossen, ergänzenden Staffelgeschossen und Anbauten fort. Den eingeschossigen Mittelbau ersetzt ein fünf- bis siebengeschossiger Anbau, der das flachere Sockelgeschoss und ein Obergeschoss des Bestandbaus in einem überhohen Erdgeschoss (ca. 5m) mit internem Galeriegeschoss vereint. Alle Dachflächen werden als Gründächer ausgebildet, die als intensiv bepflanzte und artenreiche Lebensräume für Insekten und Vögel gestaltet werden.



















3. ÖFFNUNG: EIN ZUSAMMEN-HÄNGENDER UND PRÄGENDER GRÜNRAUM ... und die Öffnung der Erdgeschosse...



KONZEPT-SCHNITTE | PARKSPIELPLATZ | 1:500

HOHE AUSLASTUNG DER STELLPLATZFLÄCHE





SONDERNUTZUNG DER STELLPLATZFLÄCHE BEI VERANSTALLTUNGEN



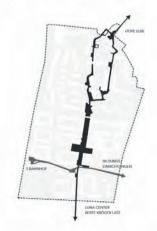
PIKTOGRAMME | 1:5000

KLARE QUARTIERSIDENTITÄTEN



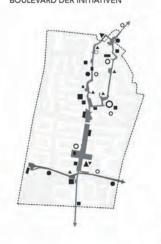
Die Aufteilung des Areals zwischen Bahnhofsviertel und Korallusviertel in charakter- und ortsspezifische Quartiere, unterstützt sowohl die Orientierung als auch die Identifikation mit der eigenen Nachbarschaft.

VERKNÜPFENDER BOULEVARD



Die Verbindung dieser Quartiere über den neuen Boulevard der Initiativen, fördert künftig den Austausch zwischen den Nachbarschaften, aber auch über das Quartier hinaus. Die Bildungsmelle schaft zudem eine Schnellverbinung in Richtung der Schulen.

BOULEVARD DER INITIATIVEN



Doch die beiden Achsen stehen nicht nur für die Verbindung des Quartiers, sondern genauso für eine große Chance, maßstabsgerechte initiativen - ob Soziales oder Gewerbe - in einem gefassten und belebten Raum zu etablieren!





PIKTOGRAMME



1. STATUS QUO : DIFFUSER STADTRAUM





AUSBILDUNG EINER MITTE



ÖFFENTLICHE NUTZUNGEN IN DEN ERDGESCHOSSEN

6. BOULEVARD: DIVERSER STADTRAUM MIT NISCHEN UND PLÄTZEN Wegefindung und Aufenthaltsqualität in einer Stadt für Fußgängerinnen und Radfahrerinnen



7. INITIATIVEN: BOULEVARD ALS KATALYSATOR FÜR INITIATIVEN.

DIAGRAMME | 1:5000















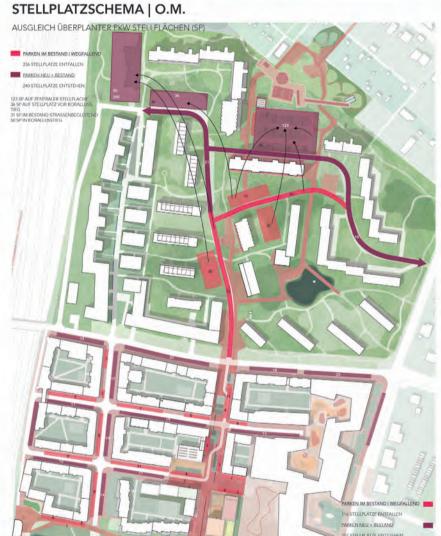




NUTZUNGSKONZEPT | 1:2500



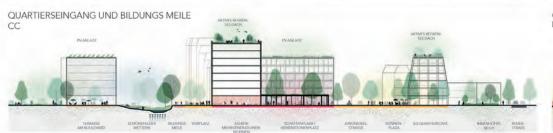




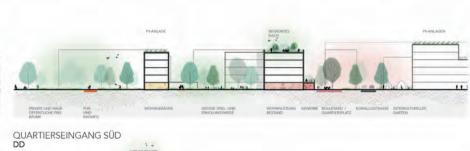


VOLUMENSCHNITTE | 1:500





KORALLUSVIERTEL UND BOULEVARD BB





WILHELMSBURG-OST - DIE 6 PRINZIPIEN

1. Lokale Qualitäten stärken I Auf der Suche nach der DNA von Wilhelmsburg-Ost

Die Vielfalt der städtebaulichen Strukturen innerhalb des Projektgebietes, der Reichtum an unterschiedlichen Grünflächen (Korallusviertel) sowie das Vorhandensein städtischer Straßenräume und öffentlicher Infrastrukturen (Bahnhofsviertel) werden als Identität von Wilhelmsburg-Ost erkannt. Zugleich bieten diese Aspekte großes Potential zur behutsamen, aber zielgerichteten Weiterentwicklung des Stadtteils.

2. Verbinden! Verbinden! I Innen – Außen - Menschen

Im Stadtteil fehlt es derzeit an sozialen, räumlichen und wirtschaftlichen Verknüpfungen. Unser Entwurf sieht daher neue Verbindungen im Gebäude-, Quartiers- und Stadtmaßstab vor. Wichtigster Baustein ist ein markantes städtebauliches und programmatisches Rückgrat, das die unterschiedlichen Nachbarschaften miteinander verknüpft und ein neues Raum-kontinuum zwischen dem urbanen Quartierszentrum Berta-Kröger-Platz und dem Landschaftsraum der Dove-Elbe aufspannt – der Boulevard.

3. Öffentlicher Raum als Katalysator | Genius Loci statt Tabula Rasa

Nachbarschaften können nur dann gut funktionieren, wenn sie Möglichkeiten zur sozialen Interaktion zwischen den Bewohnern ermöglichen. Der öffentliche Raum ist die wichtigste Plattform für diese Interaktionen und wird mit seinen Straßen, Nischen, Plätzen, Parks und Übergängen zu den Gebäuden qualitätvoll und spezifisch entwickelt.

4. Lokale Ökonomie stärken | Erdgeschoss-Akupunktur

Unterschiedliche, kleine Geschäfte im Plangebiete zeigen schon heute, dass der Bedarf und der Impuls für eine lokale wirtschaftliche Entwicklung im kleineren Maßstab bestehen. Diese Aktivitäten, die den vielfältigen kulturellen Hintergrund der Bewohner spiegeln, sollen durch moderate Mieten in den Bestandsgebäuden gezielt gefördert werden. Neubauten ergänzen dieses Angebot durch öffentliche Erdgeschosse. Im Korallusviertel wird angeregt, die EG-Zone durch Anbauten für gewerbliche/soziale Nutzungsangebote zu öffnen und mit dem Außenraum zu verweben. Ein Netzwerk von Klein- und Kleinstunternehmern entlang der Nord-Süd-Verbindung bildet zukünftig den "Boulevard der Initiativen".

5. Wir lieben Autos, aber... nicht überall!

Das Auto prägt derzeit das Erscheinungsbild des Stadtteils und steht einem urbanen und lebenswerten öffentlichen Stadtraum im Weg. Unser Mobilitätskonzept mit mehreren, unterschiedlich großen Knotenpunkten bündelt die Stellplätze dezentral. Neben Tiefgaragen unter den Neubauten sind es vor allem die Stellplatzanlagen im Norden, die durch eine Überplanung kompakter organisiert und zugleich freiräumlich gestaltet und eingebunden werden.

6. Es ist eine Strategie! | Langfristige Ambitionen kombiniert mit kurzfristigen Interventionen

Die Zeit großer, unflexibler Masterpläne ist längst vorbei. Deshalb ist unser Vorschlag kein statischer Entwurf, sondern vielmehr eine Vision – ein räumlicher und programmatischer Rahmen für Wilhelmsburg-Ost. Er hat ein klares Ziel und direkt umsetzbare Maßnahmen in den Vertiefungsbereichen, kann in der konkreten Ausformulierung aber an zukünftige Entwicklungen und gesellschaftliche Bedürfnisse angepasst und mit seiner klaren Leitidee auch weitergedacht werden.

WILHELMSBURG-OST – VERTIEFUNGS +ANGRENZENDE BEREICHE

Bahnhofsviertel — Klare Räume und vielfältiges Ensemble am Boulevard

Struktur: Die konsistente Blockrandstruktur und die klar gefassten Straßenräume sind Grundlage für die zukünftige Entwicklung. Der Bereich Jungnickelstraße/Wehrmannstraße bietet das Potential diese Struktur fortzuschreiben und sie dennoch durch gezielte Setzungen zu einem individuellen Stadtbaustein mit hoher Aufenthaltsqualität auszubilden. Durch bewusste Rücksprünge der Bebauung auf den kirchlichen Grundstücken entstehen zwei Platzsituationen die den prägenden Baumbestand erhalten. Beide Plätze sind öffentlich zugänglich. Innen und außen durch öffentliche Nutzungen in Form einer Kita, eines Begegnungsraumes und einer Gastronomie verzahnt. Es entsteht eine neue, charakteristische Quartiersmitte und ein markanter Quartierseingang, die durch den "Boulevard" in die übergeordnete Stadtteilstruktur eingebunden sind.

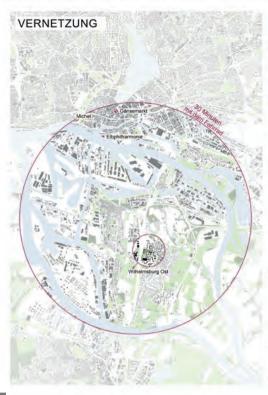
Gestaltung: Der klare Block des Bahnhofviertels, seinen Parzellen und seiner Geschossigkeit, kombiniert mit der Typologischen Diversität der Wehrmannstraße (giebel- und traufständige Häuser, Turm) und den Anspruch einer neuen, identitätsstiftenden Setzung bilden die gestalterische Referenz der Entwicklung. Ein steiles Satteldach gibt der Neuplanung eine eigene, moderne Identität und bildet in seiner Anordnung und dem angestrebten Typologiemix ein spannungsreiches Ensemble. Der Quartierseingang bekommt eine charakteristische Anmutung mit einem VIII-geschossigen Akzent als südlichen Auftakt und, in seiner Kubatur mit steilem Satteldach, besonderem Baukörper am Kirchenstandort. Alle Neubauten werden als Holzrahmenbau errichtet. Die Häuser an auf den kirchlichen Grundstücken, an den Plätzen, werden zudem mit einer Holzfassade versehen.

Korallusviertel — Gegliederte und aufgelockerte Urbanität im Grünen

Struktur: Das Korallusviertel wird als zeitgemäße Interpretation der gegliederten und aufgelockerten Stadt weiterentwickelt. Der ruhende Verkehr wird gebündelt und die großen, jedoch anonymen Grünflächen mit ihrer bereits parkähnlichen Vegetation wandeln sich nun in einen echten Wohn-Park. Die strukturgebende Vegetation bleibt erhalten, neue Verbindungen werden geknüpft. Die Hochhausschreibe im Norden wird durch eine Öffnung des Erdgeschosses, in Kombination mit den neuen Setzungen der Grünen Mitte am Atlasteich und der Spiel- und Sportfläche im Norden, zur zentralen Drehscheibe im Freiraum und zum Symbol für die Entwicklung des Viertels. Der Boulevard entwickelt sich entsprechend des offenen Charakters des Korallusviertels zu einem, sich teilenden, mäandrierenden Weg der eine neuen Freiraum-Loop bildet. Die derzeitigen als Fahrrad- und Abstellraum genutzten Erdgeschosse werden geöffnet und mit initiativen Nutzungen belegt. Einzelne Baukörper werden im Bereich des Erdgeschosses durch Anbauten ergänzt, die den Gedanken des kleinteiligen und Belebten Boulevards fördern. Im Gleichklang mit dem Freiraum entsteht ein belebter grüner Außenraum mit Gemeinschaftsgärten, Spielplätzen, Sportmöglichkeiten und neuen lokalen, kleinmaßstäblichen Initiativen.

Gestaltung: Durch die Bündelung des ruhenden Verkehrs auf bereits bestehenden, neugestalteten und optimierten Parkplätzen, können größere Stellplatzflächen aus dem Freiraum genommen werden. Es entsteht ein nutzbarer grüner Freiraum einerseits. Andererseits wird der Parkplatz als multifunktionale und begrünte Fläche gestaltet, die Teil des Grünraums wird und zu besonderen Anlässen und bei zukünftiger Abnahme der PKW-Verkehre angeeignet werden kann. Durch eine klare Wegeführung, gezielte Setzungen und die Multifunktionalität entsteht eine neue und zukunftsfähige Freiraumtypologie, die sich selbstverständlich und funktional integriert.



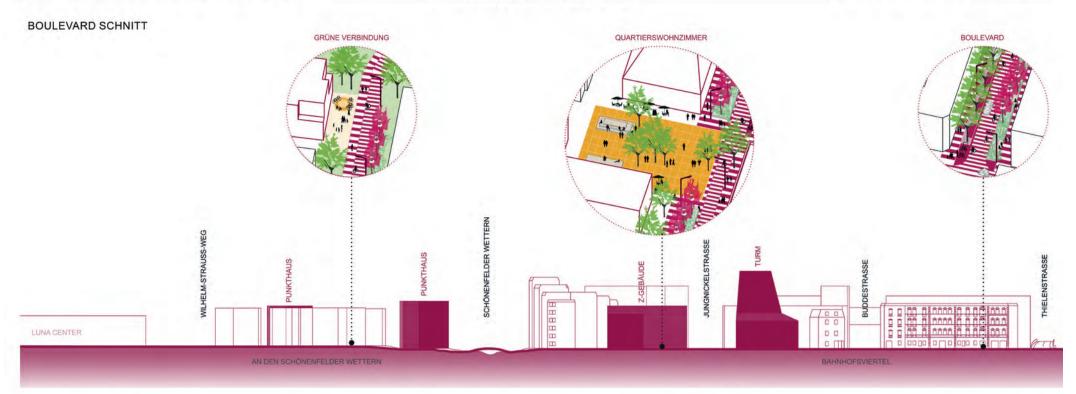






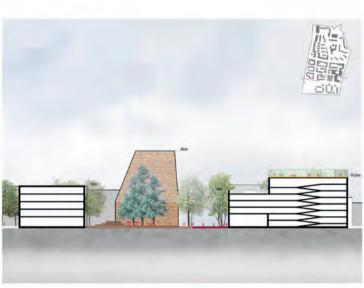
Ne spark besteht aus einer dynamischen naturnahen Spiel- und Sportlandschaft, die zur Bewegung aber auch rauf der Grill- und Liegewiese einfaldt. Die Dynamik wird durch die tepographisch geformten Rasenbersiche is auch zeitweise, bei extremen Regenfüllen temporar beürchten können. Die veilfaltigen Angebeb bieten Al-rzu allen Jahreszaiten, wie z.B. die Wasserzenen, die zur Erfrischung im Sommer und im Winter zum Eishockey lädt. die Kotterwand and für Gaustriesrange dorder der Biller Paccorus und Pumptrack.



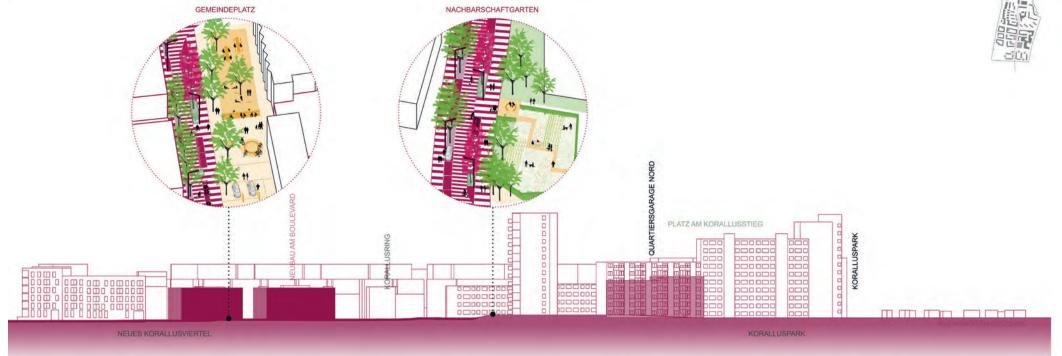




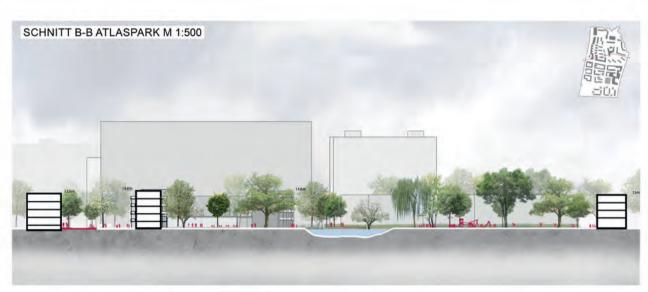




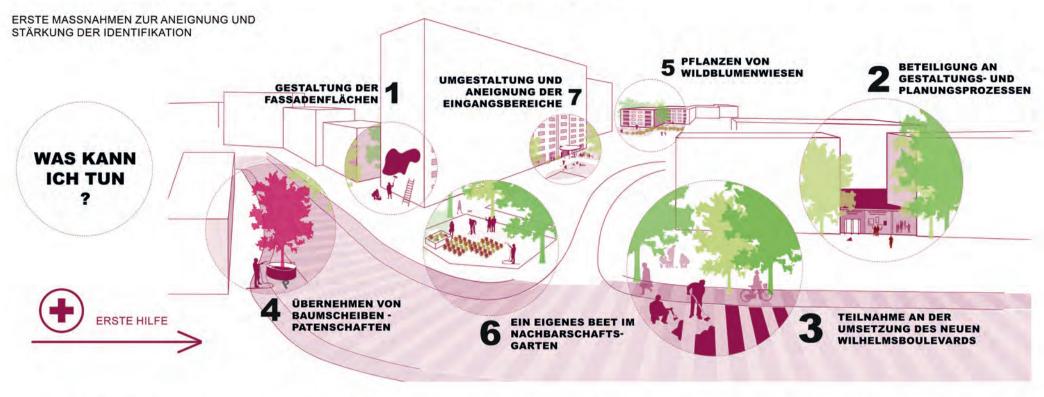




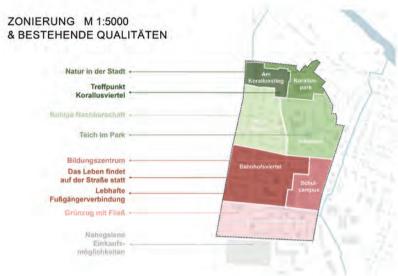








WILHELMSBOULEVARD

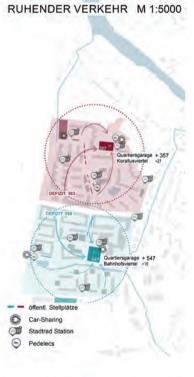


















FREIRAUMSTRUKTUREN M 1:5000

GRÜN- UND











NEUE QUALITÄTEN FÜR WILHELMSBURG OST



STÄDTEBAULICHES KONZEPT

1. Städtebauliche Leitidee – Ensemblebildung

Das städtebauliche Leitmotiv des vorliegenden Entwurfes liegt in der Weiterentwicklung des Bestandes. Die städtebauliche Struktur im Bestand und Umfeld des Planungsgebietes ist auf den ersten Blick geprägt durch eine große Heterogenität. Auf den zweiten Blick lassen sich jedoch typologische Einheiten und Quartiere feststellen. Die vorgeschlagenen Verdichtungen gehen sowohl maßstäblich wie auch typologisch behutsam auf die jeweiligen Situationen ein. Durch die baulichen Ergänzungen werden diese bestehenden städtebaulichen Strukturen weitergedacht, ergänzt und in ihrer Wirkung als Ensembles gestärkt. Es entstehen differenziertere, besser proportionierte und kleinteilig programmierte Stadträume.

Der heterogene Freiraum wird durch gezielte, raumbildende Verdichtungsmaßnahmen geordnet und hierarchisiert. Durch die präzise Setzung von neuen Baukörpern werden Ensembles erzeugt, neue Orte und Zentralitäten entstehen, die Stadt wird repariert und komplettiert.

Fokusraum Quartierseingang (Quartierswohnzimmer)

Am Quartierseingang, im Übergangsbereich des Grünzugs entlang der Schönfelder Wettern und der Wehrmannstraße schlagen wir eine städtebauliche Verdichtung mit drei neuen Volumen vor. Bei der Platzierung der neuen Baukörper wird die vorherrschende Gründerzeit-Blockstruktur des Bahnhofsviertels aufgenommen und weiterentwickelt, muss allerdings auf die spezifischen Gegebenheiten reagieren. Als Resultat entsteht ein kleiner, räumlich gefasster Stadtplatz mit öffentlichen Funktionen in den angrenzenden transparenten, nahbaren und einladenden Erdgeschossen, die die Aktivierung des Platzes zu einem lebendigen Ort unterstützen.

Grundstück Kirche

Anstelle der Kirche entsteht ein Gebäude mit seniorengerechten Wohnungen in den Obergeschossen und stadtteiloffener Begegnungsstätte im Erdgeschoss. Zum Platz hin (anstelle des alten Kirchturms) wird ein Hochpunkt als städtebaulicher Akzent ausgebildet.

Jungnickelstraße 9-19

Südlich davon wird der bisher zu große Freiraum vor dem bestehenden L-förmigen Wohngebäude Jungnickelstraße 9-19 durch einen neuen Baukörper ergänzt. Dieser Baukörper trägt wesentlich zur räumlichen Fassung des neuen Stadtplatzes bei. Die unbefriedigende Adressbildung des bestehenden Wohngebäudes (auf der Blockinnenseite) wird durch die Ausbildung einer kleinen "Wohnstraße" verbessert. Von dieser Wohnstraße werden neue Atelierwohnungen direkt erschlossen. Die darüber liegenden Geschosswohnungen und die öffentlichen Erdgeschossnutzungen werden von der Platzseite erschlossen. Es entsteht eine starke, eindeutige Adresse zum Platz. Die dahinterliegende Wohnstraße bildet eine stadtraumtypologische Besonderheit im ansonsten durch gründerzeitliche Blockränder bestimmten Quartier.

Quartiersgarage Süd

Zur Aufnahme des ruhenden Verkehrs im Bahnhofsviertel wird am östlichen Rand des Platzes eine Quartiersgarage vorgeschlagen. Das Volumen der Quartiersgarage bildet die östliche Raumkante des Stadtplatzes. Im Erdgeschoss werden platzseitig öffentliche Funktionen vorgesehen, als aktive Schnittstelle zwischen Platz und Quartiersgarage.

Fokusraum Quartiersmitte

Der Bestand in der Quartiersmitte ist geprägt von für die Nachkriegszeit typischen, modernistischen Baustrukturen, mit locker in die Landschaft eingestreuten Baukörpern. Die städtebaulichen Qualitäten erwachsen aus dem Bezug zu dem parkähnlichen Landschaftsraum mit altem Baumbestand.

Die städtebauliche Setzung der vorgeschlagenen, neuen Volumen zielt neben der Schaffung von neuem Wohnraum auf eine stärkere Differenzierung der Freiräume ab. Die losen Cluster-artigen Baustrukturen werden in Ihrer Wirkung als Ensembles gestärkt.

Korallusstraße 1-5

An den neuen Boulevards westlich angrenzend schlagen wir zwei kleinere Baukörper mit Wohnnutzung vor. Es entsteht ein Gegenüber zu den Bestandsgebäuden Korallusstraße 2b und 2c, das den städtischen Raum als Straßenraum definiert und damit den dahinterliegenden Grünräumen intimeren, wohnlicheren Charakter verleiht.

Westlicher Korallusring

Am Korallusring schlagen wir einen neuen Baukörper zwischen den bestehenden Gebäuden Korallusstraße 2C und 2E vor. Im Erdgeschoss wird eine Kita verortet, darüber befindet sich Wohnnutzung. Durch das neue Volumen entsteht ein etwas abgeschirmter, hofartiger Freiraum, der neben der Kita-Freifläche einen Mehrgenerationengarten erhält.

Soziale Einrichtungen

Die vorhandenen sozialen Einrichtungen im Planungsgebiet werden erweitert und geringfügig neu geordnet: Die Schulkinderbetreuung "Froschteich" zieht ins Erdgeschoss eines der Punkthäuser an den Schönenfelder Wettern/ Krieterstraße und damit näher an den bestehenden Schulcampus. Auf dem ehemaligen Standort entsteht das Nachbarschaftszentrum in der neuen Quartiersmitte als Pavillon mit Erweiterung in das Erdgeschoss des östlich angrenzenden Bestandsgebäudes. Neue Kitas entstehen am Korallusring und in zwei der vorgeschlagenen Punkthäuser an den Schönfelder Wettern.

Nachhaltigkeit, klimagerechter Stadtraum und Wirtschaftlichkeit

Ziel der vorgeschlagenen Strategie einer Komplettierung und Ordnung der Stadtstruktur bei maßvoller Verdichtung ist die kompakte Stadt zur Schonung der Resourcen. Dieses Prinzip setzt sich in der Freiraumplanung fort (siehe unten). Diese Arbeit mit dem Bestand bzw. dessen Komplettierung ist in hohem Maße nachhaltig und damit wirtschaftlich.

Einhaltung planungs- und bauordnungsrechtlicher Vorschriften

Die Abstandsflächen werden überall eingehalten.

FREIRAUMPLANERISCHES KONZEPT

Der Entwurf bietet Wilhelmsburg Ost ein Freiraumkonzept, dass ein lebendiges, nachbarschaftliches Miteinander, die Teilhabe aller Altersgruppen fördert sowie die Belange des Klimawandels berücksichtigt und diese zu einem resilienten Quartier verwebt. Der Entwurf verbessert die bestehenden Grünräume durch Überarbeitung der Wege und Pflanzflächen durch massives Auslichten, Aufasten und Ergänzen, macht sie besser nutzbar und vernetzt sie innerhalb Wilhelmsburg Osts und auf übergeordneter Ebene, mit dem Wegenetz des Hamburger Freiraumverbunds.

Als zentrales freiräumliches Element dient der "Wilhelmsboulevard", der sich vom Berta-Kröger-Platz, den kleinen S-Bahnhofsplatz an der Kleindorffstraße einbindend bis zum Platz am Korallusstieg erstreckt. Wichtige Orte sind angelagert und werden so miteinander verbunden.

Dieser einheitliche Straßenraum mit seiner auffälligen Streifengrafik wird neu organisiert, das Konzept sieht dabei einen stufenweisen Umbau vor. Der schwellenlose Raum gliedert sich in die Bereiche Fußgängerwege, Infrastrukturstreifen und in der Mitte eine Fahrspur für überwiegend Fahrräder aber auch MIV im Ein- und Zweirichtungsverkehr. Der Infrastruktursteifen zoniert den Raum und besteht aus Bestandsbäumen, PKW- und Fahrradparkplätzen, Unterflur-Müllsammelstellen, Beleuchtung oder Regengärten mit den überflutungsresistenten Liquidambar styraciflua Baumpaketen, als neue markante Boulevards Bäume. Die einheitlich farbige Stadtmöblierung verstärkt das Konzept. Die Regengärten verleihen eine duftige Atmosphäre und organisieren die Entwässrung der Straße. Dabei wirken die Aufkantungen der Längsseiten wildem Parken entgegen, während die Bänke an den Stirnseiten zu nachbarschaftlichen Gesprächen einladen und kleine Mini-Plätzchen erzeugen.

Die an den "Wilhelmsboulevard" angelagerten orangen Plätze fördern die Begegnung und bieten vielfältige Spiel und Sportangebote für alle Generationen, hier findet man auch mobility Hubs mit StadtRAD Stationen.

Die Parkanlagen werden mit viele unterschiedlichen Spiel- und Sportflächen ausgestatten, die von Kindern, Jugendlichen und Erwachsenen genutzt werden können. Darüber hinaus gibt es vielfältige Aufenthaltsorte, wie Bänke, oder bespielbare Decks und Tische.

Die Bestandsbäume werden weitgehend erhalten, vom Unterholz befreit, zur Herstellung von Sichtbezügen und zur besseren Übersichtlichkeit für ein gutes Sicherheitsgefühl stellenweise gefällt.

Für Neupflanzungen sieht das Baumkonzept für jedes Quartier drei prägende Bäume vor.

Fuß- und Radverkehr bekommt Priorität und sollen durch die Neugestaltung gefördert werden.

Quartierseingang Süd - Urbanes Wohnzimmer

Der Platz mit Bühne und Tribüne bietet Raum für temporäre Veranstaltungen sowie als täglicher Treffpunkt und vielfältiger Spiel-Aufenthaltsort auch mit schattigen Plätzen unter den Bestandsbäumen. Cafés und durchgehende öffentliche Erdgeschosszonen beleben zusätzlich den Platz.

Der neue abgeschlossene Wohnhof hinter den Z-Gebäude ist ein toller Ort für Kinder zum Spielen aber auch für Erwachsenen allein sich kurz zurückzuziehen oder mit mehreren sich zu treffen. Die Bäume bieten Blicke von den Wohnungen ins Grün und erholsamen Schatten im Sommer.

Neue Quartiersmitte - Wohnen im Atlasgarten

Der Atlaspark verleiht als öffentlicher Park die Atmosphäre des Privaten. Er ist übersichtlich gestaltet, der Teich als Anziehungspunkt in der Mitte verleiht Ruhe und ist vom Rundweg aus über ein Holzdeck zugänglich, dass wie ein urbanes Sofa einen einladenden Ort am Wasser beschreibt. Der Park dient der nachbarschaftlichen Begegnung und bietet den direkten Anwohnern, sei es auf der Eventterrasse des Gemeindezentrums oder an den Tischen, an denen man sich zum Abendessen oder Arbeiten im Freien treffen kann Platz als Erweiterung der Wohnung im Außen.

Die sanfte Abgrenzung der öffentlichen Bereiche zu den privaten Wohnungen erfolgt über Rhododendron Säume an den südwestlichen Seiten der Gebäude oder private Mietergärten, die bereits neugestalteten Bereichen werden in das Konzept integriert. Der Platz am Gemeindezentrum bietet Schach- und Mühletische sowie Einzelstühle in Gruppen, an denen sich vor allem die Senioren der Tagespflege zum Klönen treffen, sofern sie nicht im geschützten Mehrgenerationen Garten sich mit den Kindergartenkinder unterhalten.

Koralluspark

Der Koralluspark besteht aus einer dynamischen naturnahen Spiel- und Sportlandschaft, die zur Bewegung aber auch zum Chillen auf der Grill- und Liegewiese einlädt. Die Dynamik wird durch die topographisch geformten Rasenbereiche verstärkt, die auch zeitweise, bei extremen Regenfällen temporär überfluten können. Die vielfältigen Angebote bieten Attraktionen zu allen Jahreszeiten, wie z.B. die Wasserarena, die zur Erfrischung im Sommer und im Winter zum Eishockey spielen einlädt, die Kletterwand an der Quartiersgarage oder der Bike Parcours und Pumptrack.

(Quartiersgarage und Platz am Korallusstieg

Der Platz, wird vor den Nachbarn genutzt: Während die Kinder auf dem Spielplatz tollen, treffen sich die Älteren zum Boule oder beobachten das Treiben unter den Bäumen.)

Naturschutz, Flora & Fauna, Regenwasser und Kleinklima

Die Entwicklung des Korallusparks und des Grünzugs im Süden sowie die Straßenbäume des "Wilhelmboulevards" begünstigen die Durchlüftung des Gebiets und vernetzen die Grünräume. Die Versickerung und Verdunstung durch Retentionsdächer (Neubauten) und durch die topographische geformte Sickerflächen in den Freianlagen am Koralluspark, am Atlaspark, am Bahnhofspark und Schönefelder Wettern sowie der neuen Regengärten entlang des "Wilhelmsboulevards" organisieren das Regenwasserregime nachhaltig, dienen zur Grundwasseranreicherung und haben einen positiven Effekt auf das Kleinklima.

Herausgeberin

Organisation . Redaktion . Gestaltung



Hamburg

Bezirksamt Hamburg-Mitte

Fachamt Stadt- und Landschaftsplanung Caffamachrreihe 1-3 20355 Hamburg

VONOVIA

Vonovia SE

Universitätsstraße 133 44803 Bochum

D&K drost consult GmbH

Kajen 10, 20459 Hamburg Tel.: +49 40 36 09 84-0 Fax: +49 40 36 09 84-11 E-Mail: info@drost-consult.de

Internet: www.drost-consult.de

Druck

reproplan Hamburg GmbH, Dezember 2021