Innenstadt der Zukunft

Reiner Nagel



Impulsvortrag zur Werkstatt "Visionen für die Münchener Innenstadt" am 8. Februar 2023

Innenstadt der Zukunft 1339

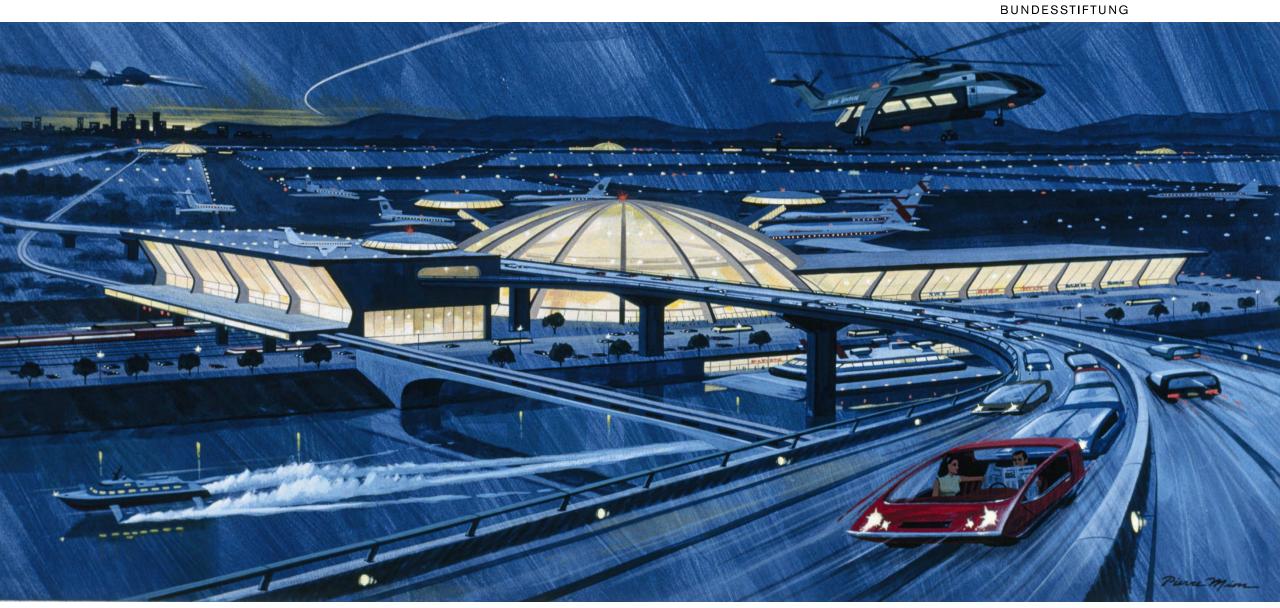
Ambrogio Lorenzetti, "Die gute Regierung" Pallazzo Pubblico Siena



BUNDESSTIFTUNG VOLGETE GLIOCOL FROMBAR COSTEL VOLGERECORTE COE UN FIGRETA ZUSVE CULLEGA CORONATA LAUNEL SEPRACOSENSIO

Stadt der Zukunft 1969





Rückbau der "autogerechten Stadt"

Rudolf Hillebrecht, Das Wunder von Hannover







Waterlooplatz/Regierungsviertel 1955

Spiegel Titelbild vom 3. September 1959

Von der Autostadt zur Stadt für Menschen

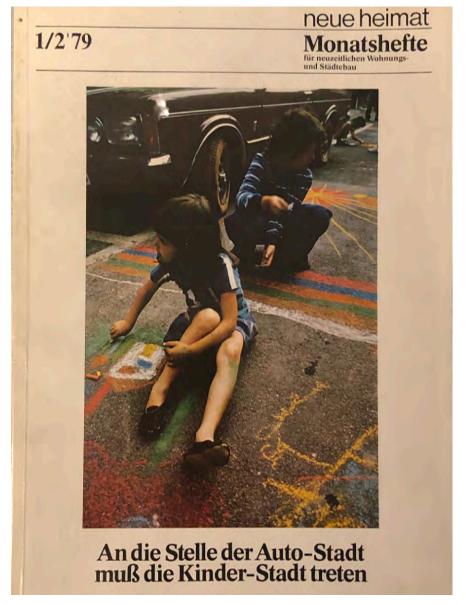
Monatshefte der Neuen Heimat 1979



Jane Jacobs, 1960

baukultur

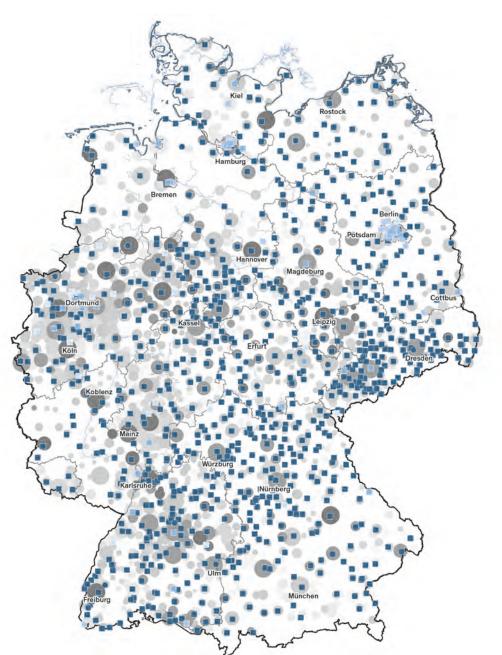
BUNDESSTIFTUNG



Historische Stadtzentren in Deutschland

bauKULTUR
BUNDESSTIFTUNG

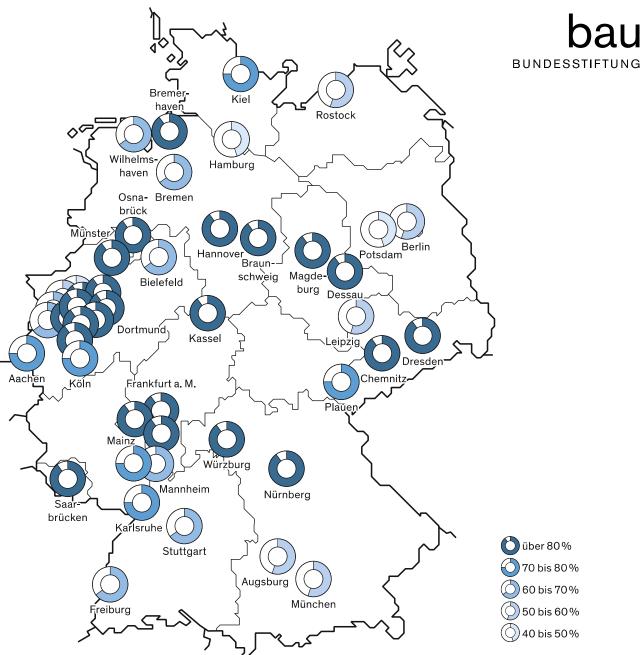
- historischer Stadtkern
- altstädtischer Teilbereich
- historischer Ortskern
- Stadterweiterungen 19./20. Jh
- Siedlungsbau des 20. Jh
- großflächige und komplexe Industriebereiche, Kasernenanlagen, Krankenanstalten und Kurgebiete





Bestand und Erbe

Kriegszerstörungen in Großstädten 1939–1945





Vitale Innenstädte – Baukultur als Standortfaktor



IHFKöln_Top-Performer 2018: Leipzig, Trier, Stralsund und Wismar









Quelle: creative commons



Leerstand in Görlitz – Ladenzentrum in Zgorcelec



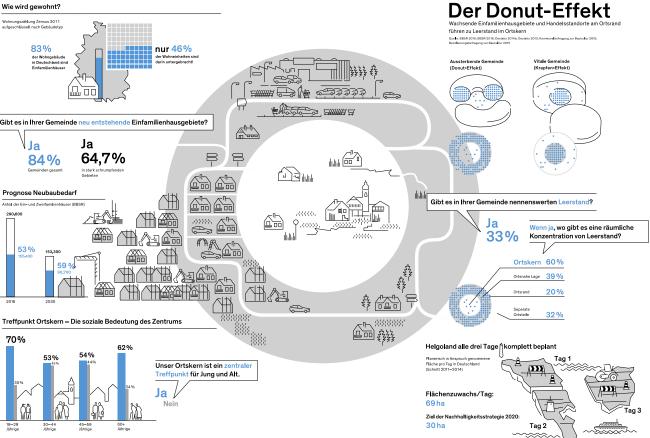


Konzentration auf die Innenstadt ist gefragt

Leerfallende Innenstädte und Ortszentren







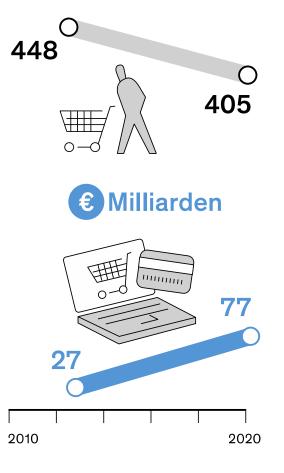
Quelle: Baukultur NRW

Stationärer Einzelhandel hat weiterhin Chancen



... und sinkt im stationären Handel

Quelle: IFH Institut für Handelsforschung GmbH 2014; Statista GmbH 2016c





Stadtraum beleben durch Aktivierung der Erdgeschosszonen







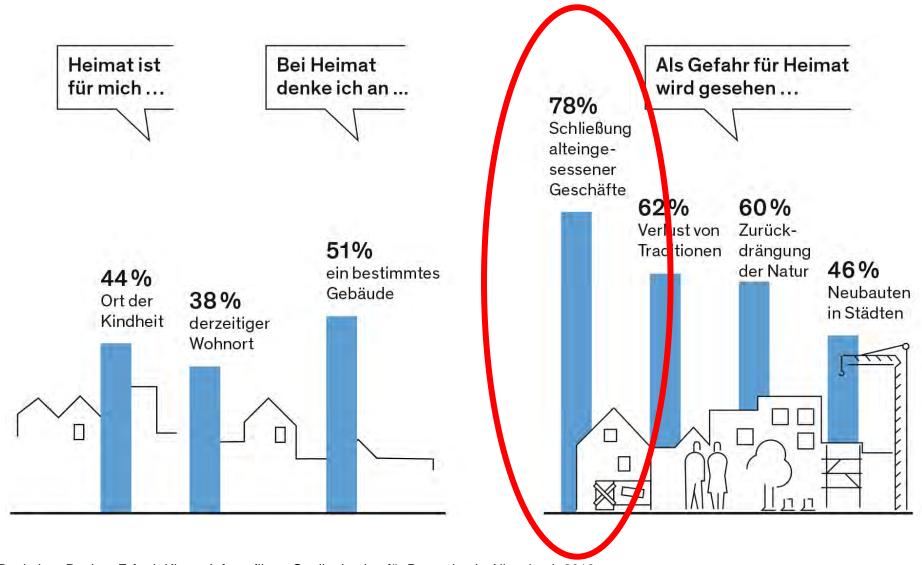
Innenstadt weiter bauen



Bestand prägt Heimat



Umfrage des Instituts für Demoskopie Allensbach 2018



Münchner Zentrenkonzept

Fortschreibung 2020

- strategische Leitlinien
- gesamtstädtischer Plan und Ziele
- Grundannahme: lebendige und attraktive Stadtteile brauchen starke Zentren mit wohnortnahen Versorgungseinrichtungen im Siedlungsgefüge





Nahversorgung – Handelsdialogreise Innsbruck

BUNDESSTIFTUNG

baukultur

Neue Konzepte aktiv befördern: MPreis Märkte Tirol



Einwohner brauchen ihre Innenstädte



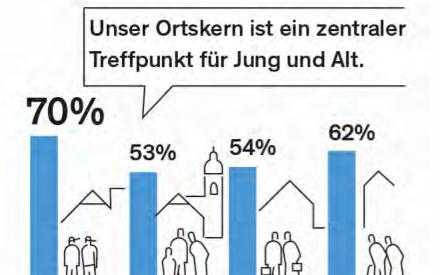
Bürgerstolz und Zufriedenheit Soziale Bedeutung

54,0% der Befragten zeigen ihrem Besuch die Altstadt bzw. den Stadt- oder Ortskern.



haben sich die Zentren in den vergangener Jahren zum Vorteil entwickelt.

Zentrale Funktion von Zentren



45 - 59

60+

30 - 44

18 - 29

Reale statt virtuelle Räume

bauKULTUR

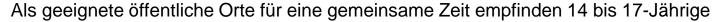
> 2 Std./Tag soziale Netzwerke = doppelt so hohes Risiko für soziale Isolation wie bei moderater Nutzung (0,5 Std./Tag)



55 % der Erwachsenen wünschen sich mehr Zeit mit ihren Freunden.



Treffpunkte für Jugendliche









es

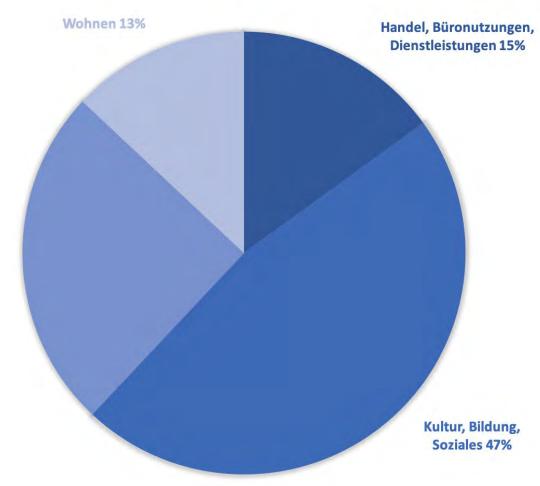
Post-Corona-Innenstadt



Welche Nutzungen werden in der Post-Corona-Innenstadt" besonders relevant?

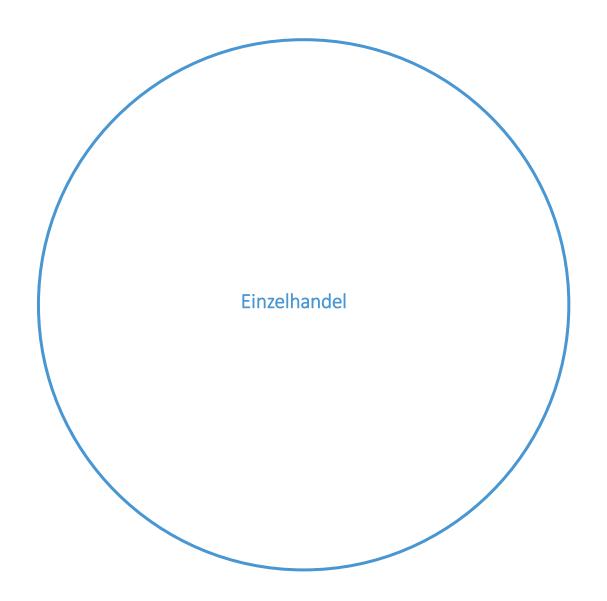
Gastronomie, Freizeit 25%

Handel, Büronutzungen, Dienstleistungen 14% Kultur, Bildung, Soziales 44% Gastronomie, Freizeit 22% Wohnen 11%



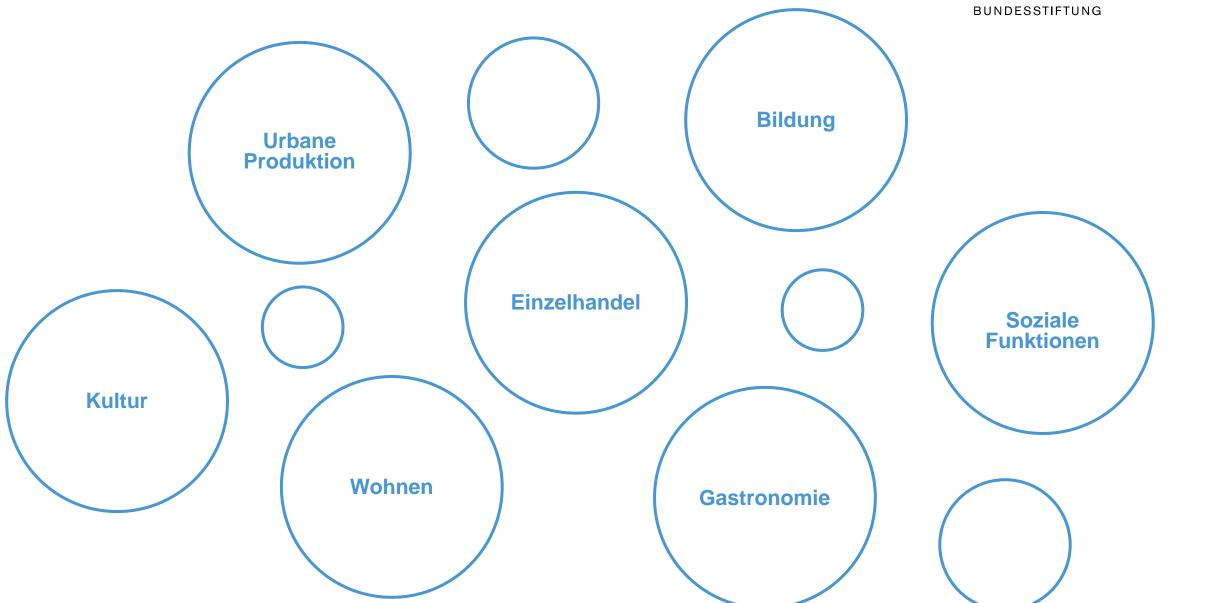
Von der Monofunktionalität





zur mulitfunktionalen Innenstadt

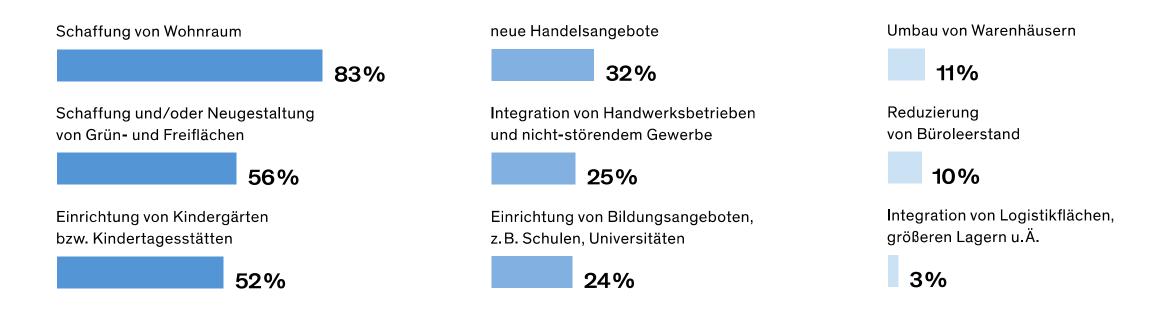




Wünsche der Kommunen für die neue Innenstadt



Als aktuelle Handlungsfelder bei der Entwicklung von Innenstädten und Ortskernen benennen die Kommunen...

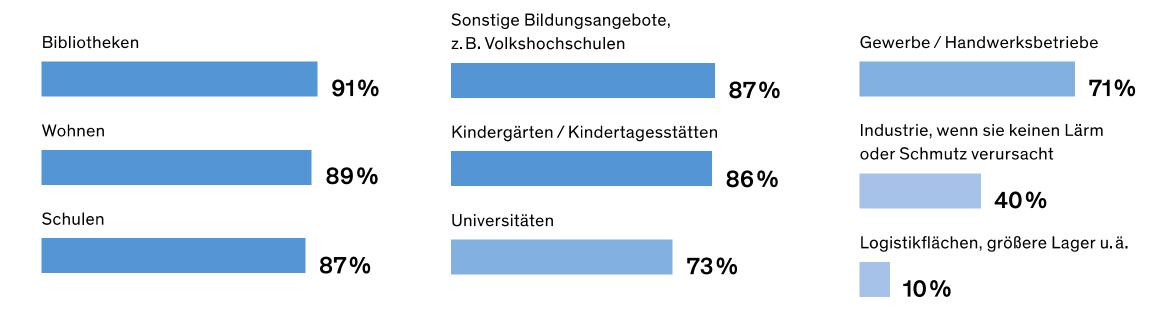


Wünsche der Bevölkerung zur neuen Innenstadt



Einzelhandel allein reicht nicht mehr! Ergebnisse der Bevölkerungsbefragung zum Baukulturbericht

Gewünschte zusätzliche Angebote in der Innenstadt:



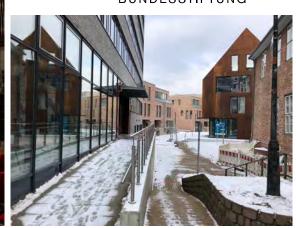
Neue Nutzungsdiversität



BUNDESSTIFTUNG



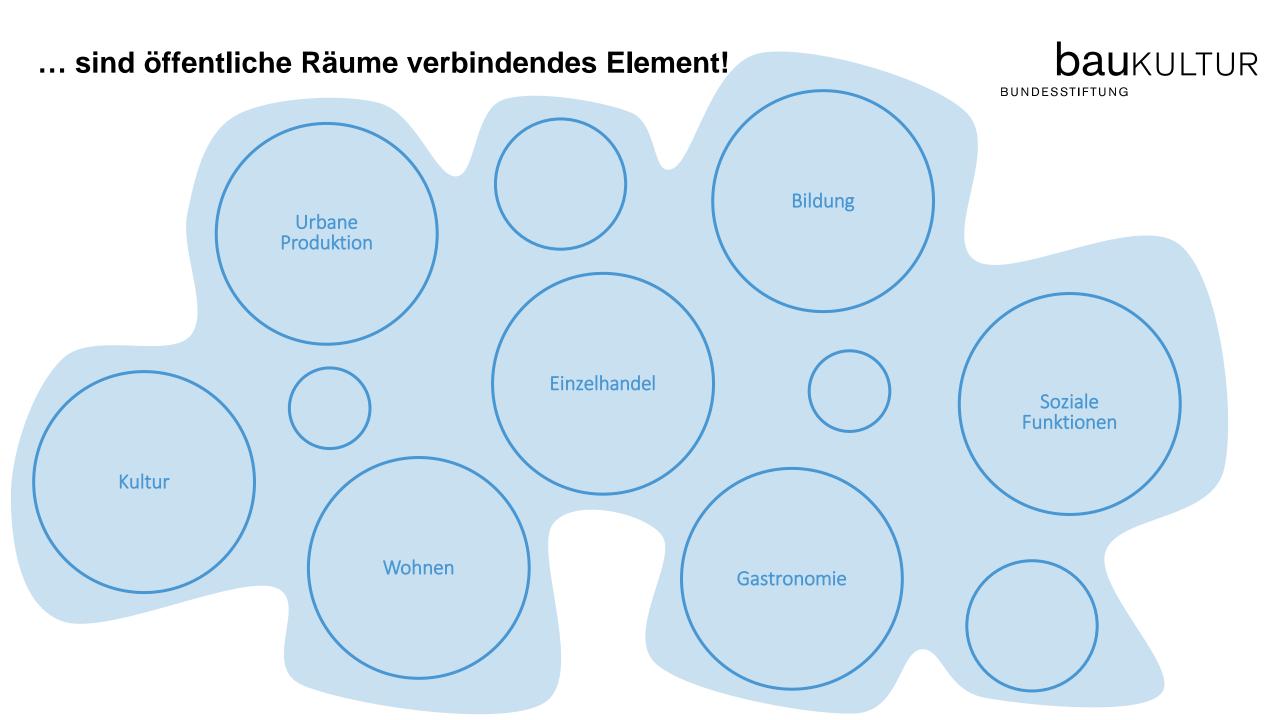






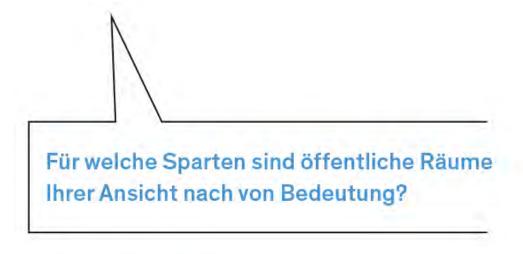


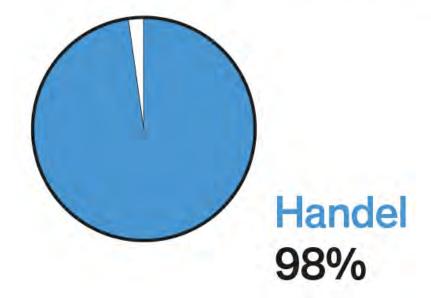




Handel braucht öffentliche Räume







Quelle: IHK-Umfrage zum Baukulturbericht 2020/21

Öffentliche Räume

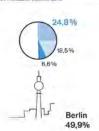
Ouellin, Bayerinches Landeamil (ür Stallnük 2010, Land NRW 2018; Stalt Frankfurt im Main 2018; Stallnük Berlin Brendenburg 2018 Statistikannt Nord 2018; Statistisches Landesamil des Frentaates Sachsen 2019

Straßen, Wege und Plätze Parks, Grünanlagen sonstige Sport-, Freizeitund Erholungsflächen

sonstige Sport-, Freizeitund Erholungsflächen ohne Kleingartenanlagen Friedhöfe

Wälder und Gehölze

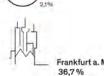
 Fließgewässer, Hafenbecken und stehende Gewässer

















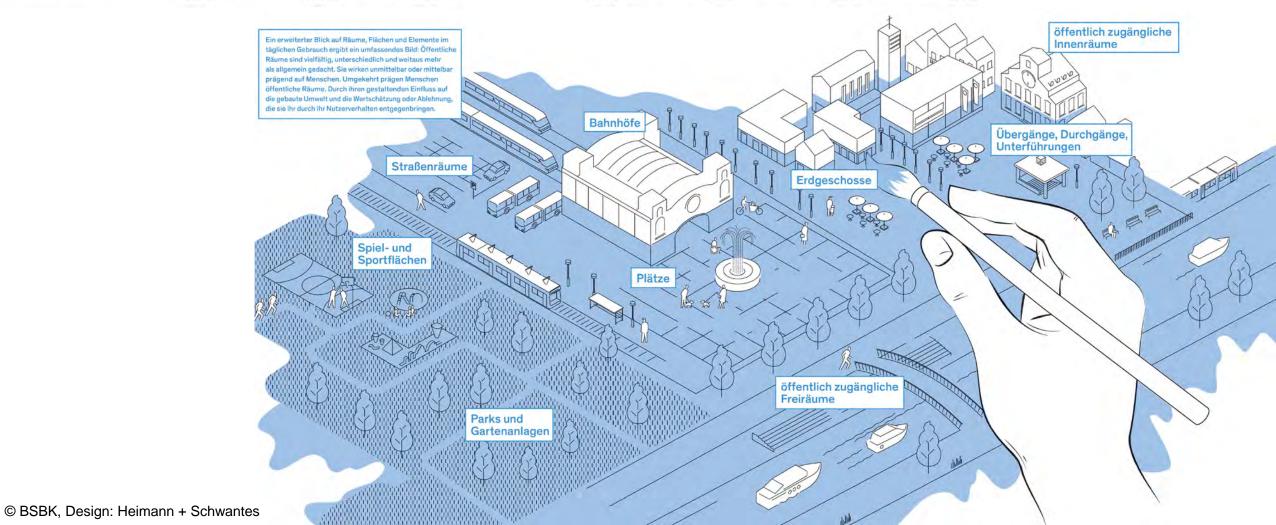


Leipzig

29,3%



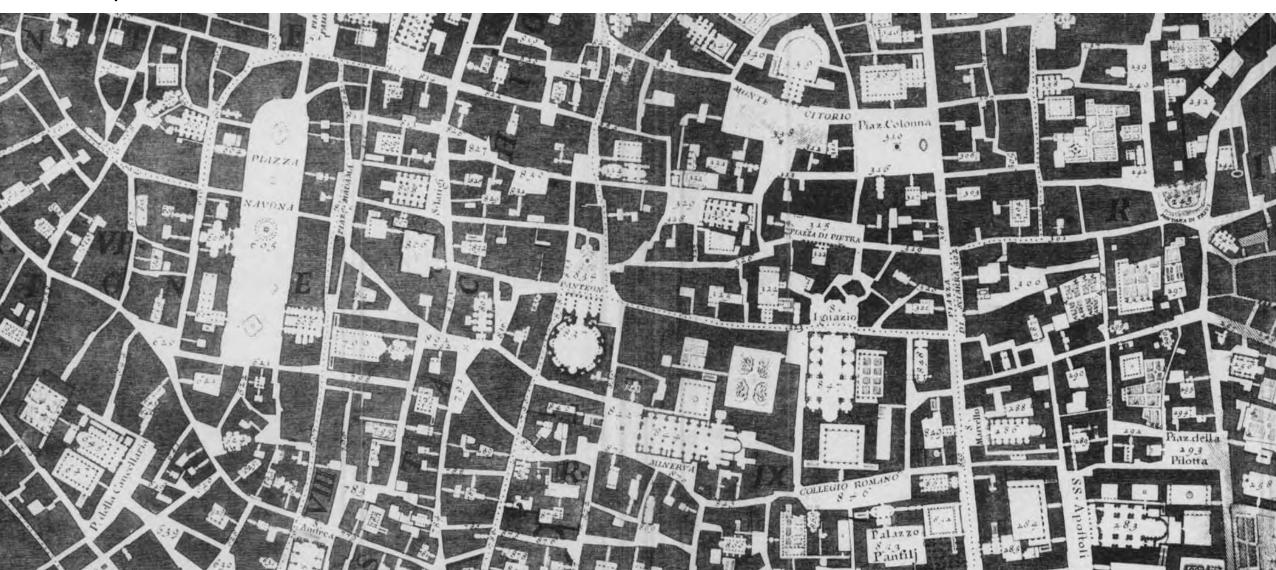
baukultur



Zusammenwirken von Außen- und Innenräumen

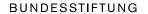


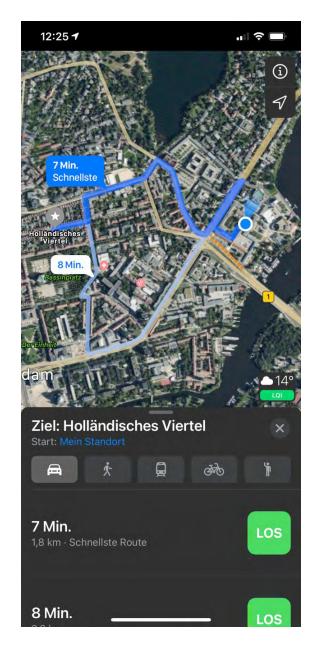
Nuova pianta di Roma von Giambattista Nolli, 1749

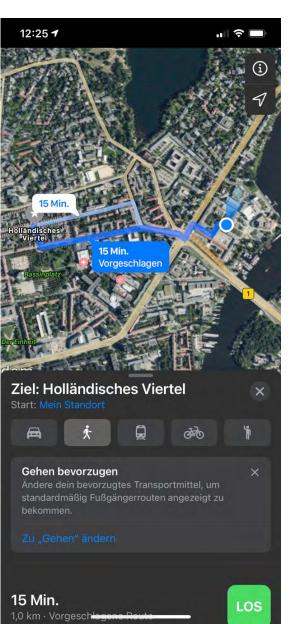


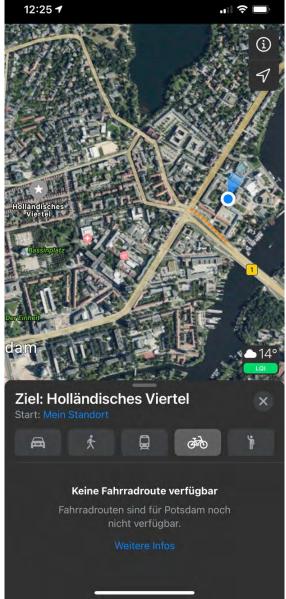
Digitaler Einfluss auf Raumnutzung

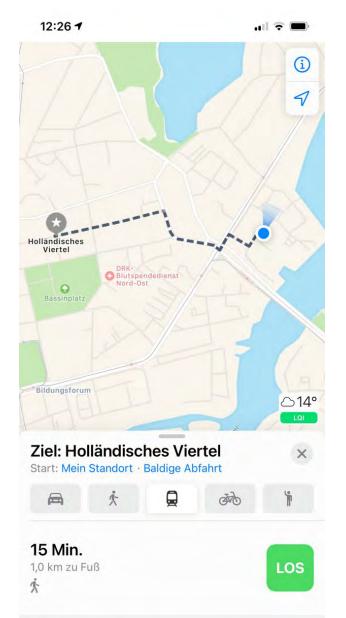
baukultur





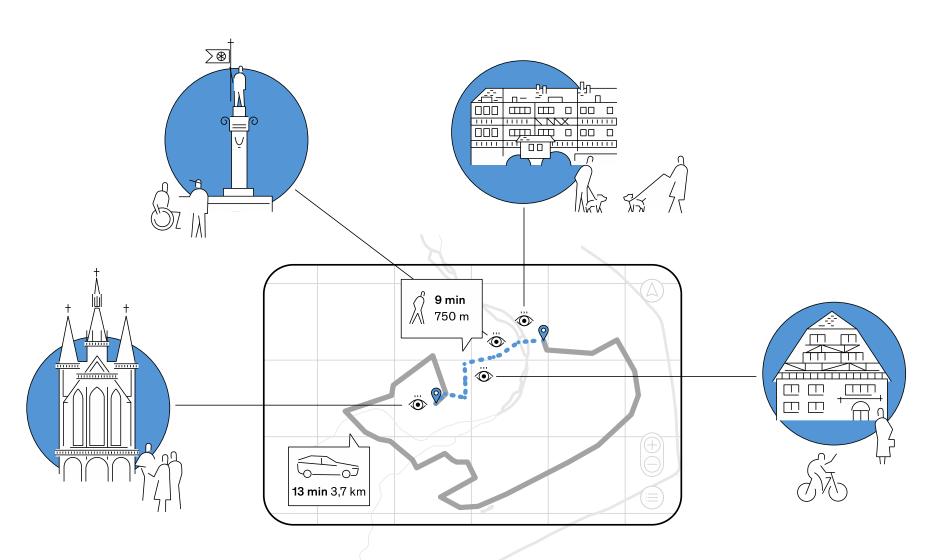






Besser zu Fuß: Vom Wenigemarkt zum Domplatz in Erfurt





Grafik: © BSBK, Design: Heimann + Schwantes

Attraktive öffentliche Räume prägen Erfurt









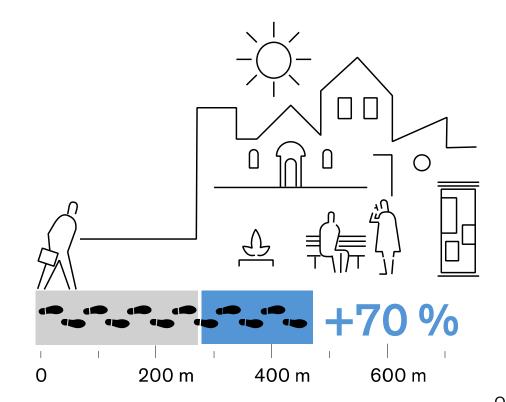
Öffentliche Räume – Umfeld ist entscheiden



Ausdauer durch hochwertige Baukultur

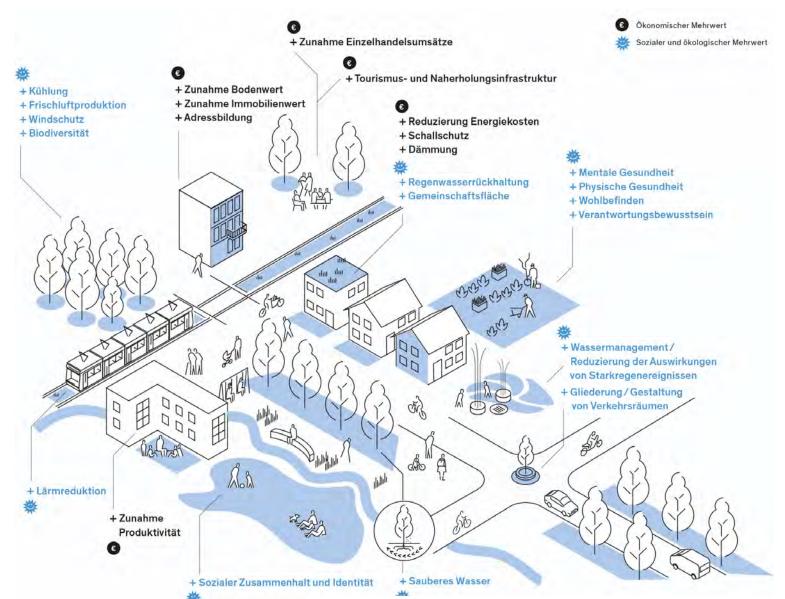
Ein attraktives Umfeld steigert die Akzeptanz für längere Fußwege um bis zu 70 %.

Quelle: H. Knoflacher 1995



Mehrwert durch Stadtgrün



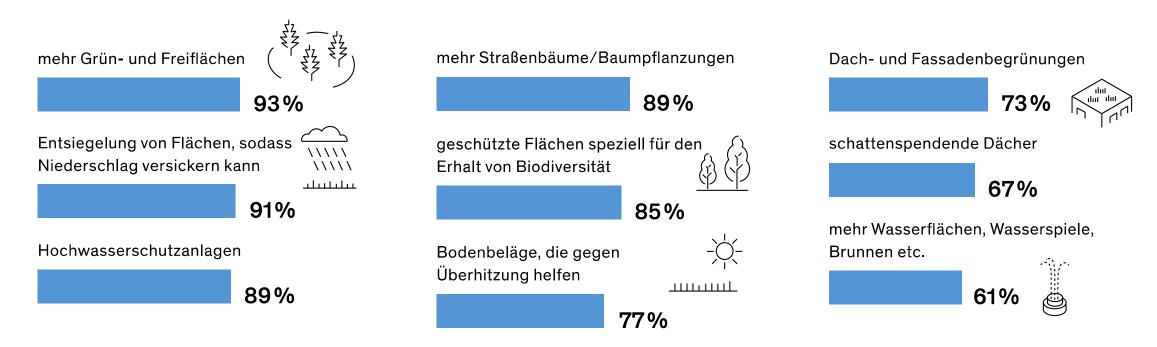


Doppelte Innenentwicklung



Hohe Zustimmung für Klimaanpassungsmaßnahmen Ergebnisse der **Bevölkerungsbefragung** zum Baukulturbericht

Als Maßnahmen zur Anpassung aufgrund des Klimawandels sind der Bevölkerung wichtig:



Mehr Wasser in der Stadt!





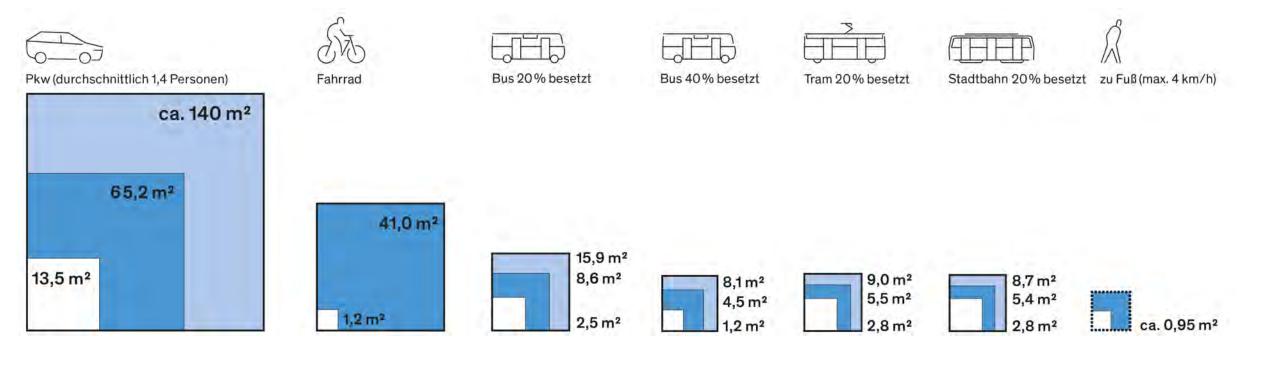


Flächeninanspruchnahme Verkehrsmittel



Fläche pro beförderter Person in m²

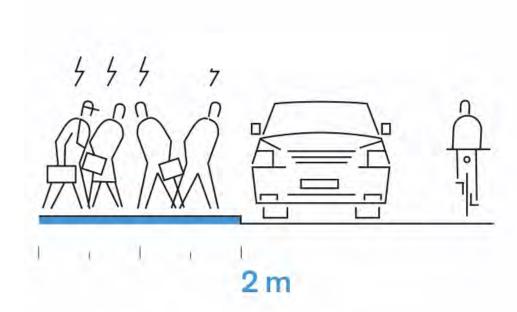




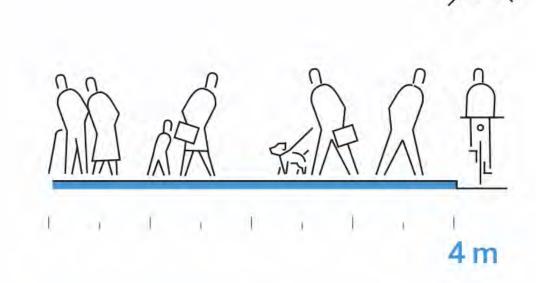


Doppelt so breit, mehrfach so gut!





Ab 400 Personen / Stunde Beengter Fußgängerverkehr. Konflikte sind schwer zu vermeiden



Bis zu 1.500 Personen / Stunde

Bequemer Fußgängerverkehr. Kaum bis wenig Konflikte zwischen Fußgängern

Mobilitätskonzept







Der Bevölkerung besonders wichtig: Fuß- und öffentlicher Nahverkehr

Ergebnisse der Bevölkerungsbefragung zum Baukulturbericht

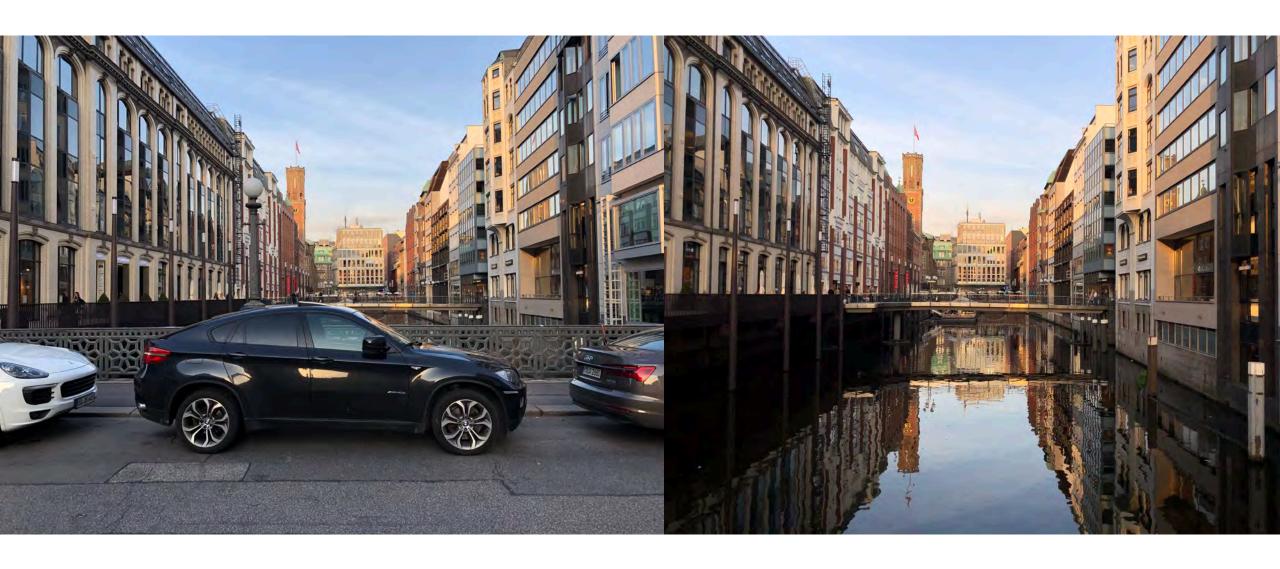
Welche Aspekte sind Ihnen für die künftige Mobilität in der Stadt besonders wichtig?





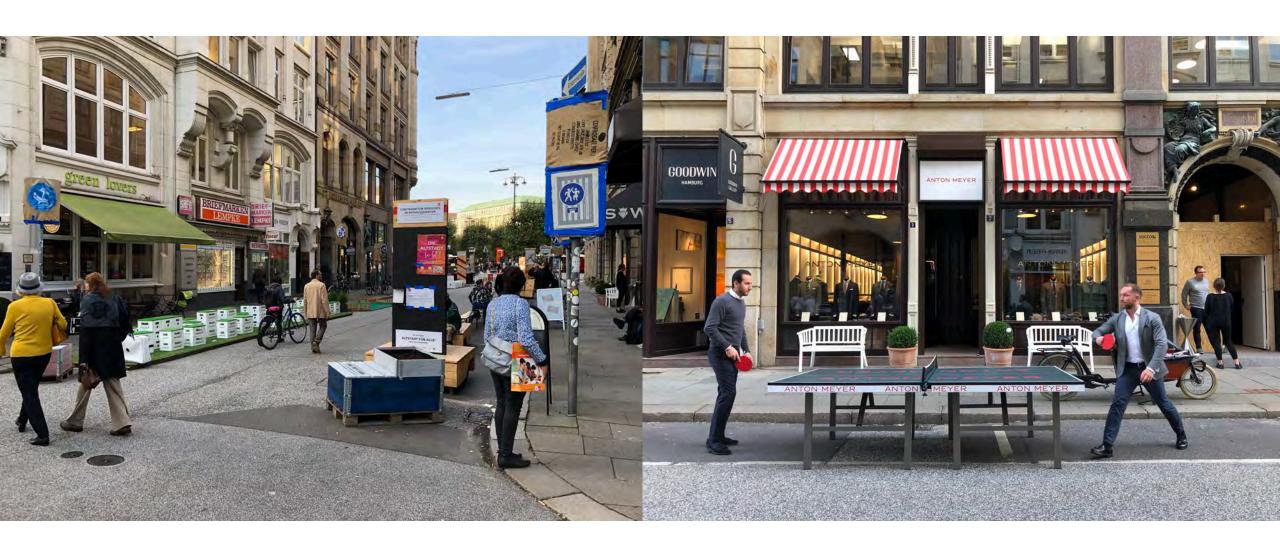
Zugestellter Raum und abgeschlossenes Blickfeld





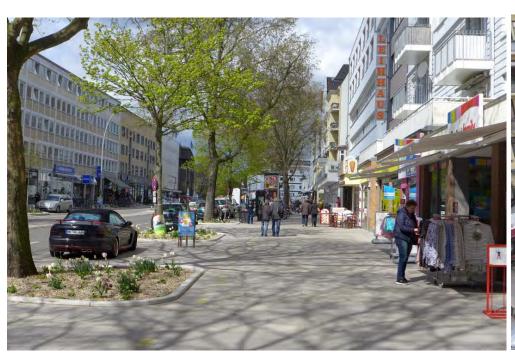
"Altstadt für alle" Hamburg 2019





Umgestaltung Osterstraße, Hamburg









Bürgerbegehren Altstadt-Radlring



- Bürgerbegehren "Altstadt-Radlring" und "Radentscheid München" im Sommer 2019
- Ziele u.a. geschlossener
 Fahrradweg um die Altstadt und
 Verbindung der zentralen
 Radwege in die Innenstadt
- Beschluss des Stadtrats zur weitgehenden Umsetzung der Forderungen am 18.12.2019

Entwicklung der Innenstädte und Wiederentdeckung der Uferzonen



Freilegung des Bachs Cheonggyecheon in Seoul, Südkorea, 2005







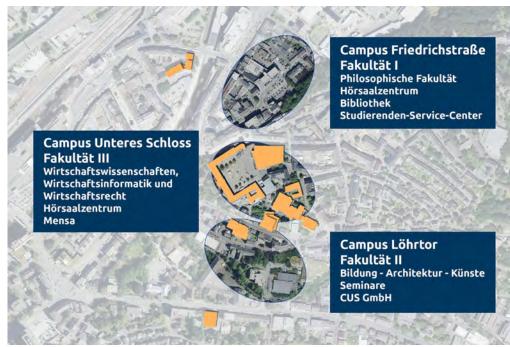
"Siegen zu neuen Ufern"



Innenstadt – Flussfreilegung der Sieg – Uni (kommt) in die Stadt







Menschen statt Autos

bauKULTUR

Holstenfleet Kiel – Wasserplätze statt Verkehr

2012-2020; bgmr Landschaftsarchitekten





Baukultur verbessert das Stadtklima

bauKULTUR

Holstenfleet Kiel – Wasserplätze statt Verkehr

2012-2020; bgmr Landschaftsarchitekten





© Bundesstiftung Baukultur / Andreas Meichsner

Etablierung Innenstadt-Managements

baukultur

Begleitung des innerstädtischen Umbauprogramms durch Verankerung von Baustellen- und Leerstandsmanagement Striftung Teil des Integrierten Entwicklungskonzepts der Kieler Innenstadt





Preisgekrönte Holstenfleet

Fotos: Matthias Masch_Kiel-Marketing // Quelle: https://unsere-stadtimpulse.de

Zwischennutzungsprojekt: Kosmos-Store

Umgestaltung Beckergrube Lübeck

bauKULTUR

Verkehrsversuch 2020/2021 und Ideen für den Umbau ab 2023









Quelle: Verkehrsversuch: luebeck.de; Ergebnisse Wettbewerb: uebermorgen.luebeck.de

Brückenschlag für neue Wegeräume

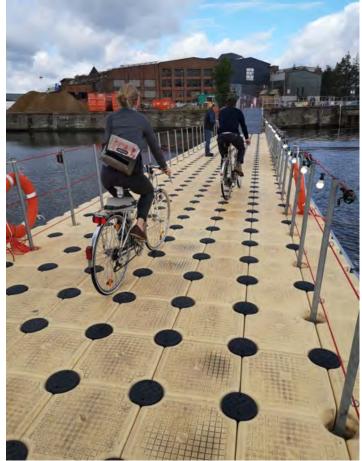


Wallhafen in Lübeck

Planung und Bau: 2019, Bauherr: ArchitekturForum Lübeck e.V.

Planer: ArchitekturForum Lübeck e.V.





Fotos: © André Leisner, BSBK

Ehemaliges SZ-Areal: Einkaufspassage "Hofstatt"



Meili Peter Architekten, 2013









Neue Wegeräume – Fünf Höfe in München







Jungfernstieg Hamburg als Wohnzimmer



Durch Stiftung "Lebendige Stadt" unterstützte Umgestaltung ab 2002





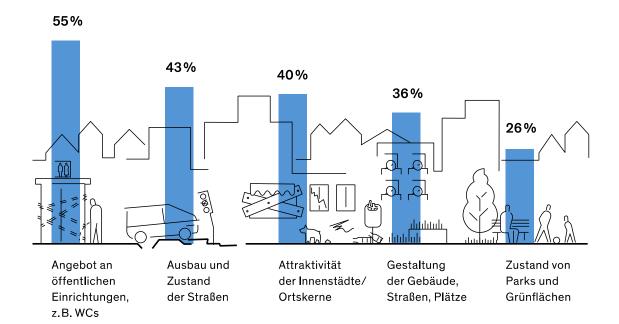
Foto: lebendige-stadt.de

Der Zustand öffentlicher Räume ist wichtig



89 % halten den Zustand von öffentlichen Räumen für (sehr) wichtig.

Es sind damit weniger/ überhaupt nicht zufrieden ...

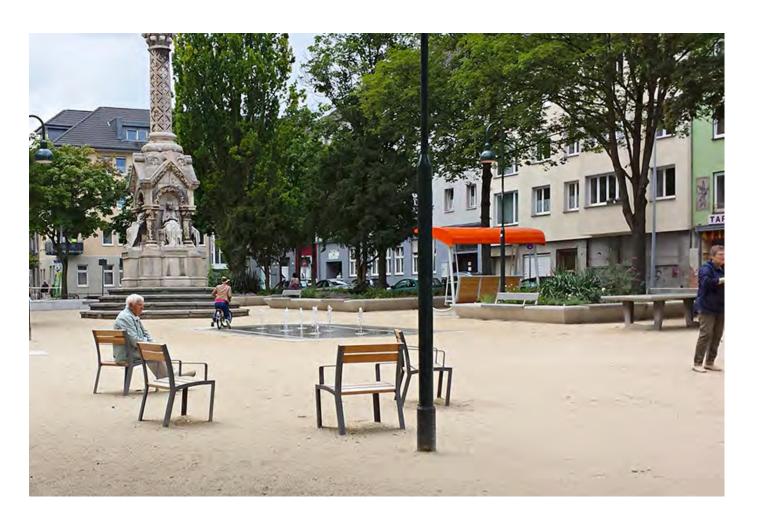




Rehmplatz, Aachen

bauKULTUR

Ein Platz für die ganze Stadtgesellschaft

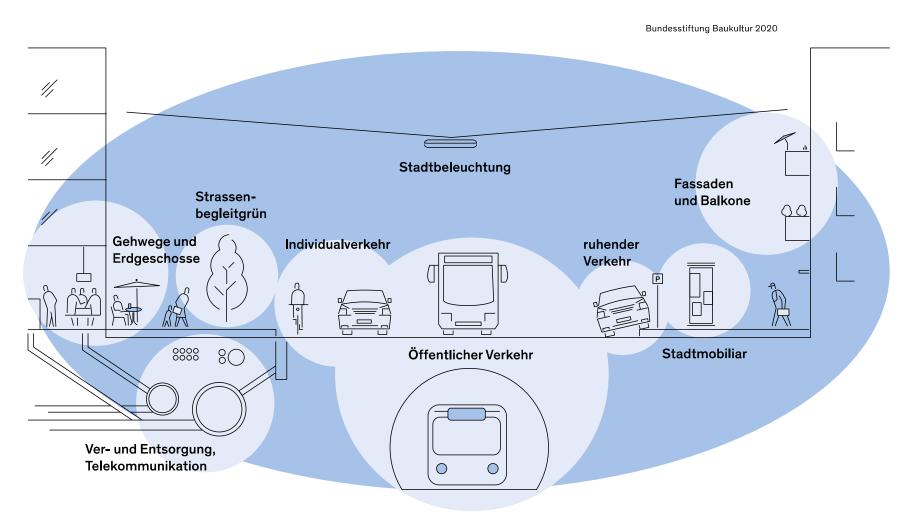




Sektorales Denken aufbrechen

Zuständigkeiten bereichsübergreifend koordinieren





Planungsrecht für Innenstädte



§ 7 Kerngebiete

(1) Kerngebiete dienen vorwiegend der Unterbringung von Handelsbetrieben sowie der zentralen Einrichtungen der Wirtschaft, der Verwaltung und der Kultur.

(2) Zulässig sind

- 1. Geschäfts-, Büro- und Verwaltungsgebäude,
- Einzelhandelsbetriebe, Schank- und Speisewirtschaften, Betriebe des Beherbergungsgewerbes und Vergnügungsstätten,
- sonstige nicht wesentlich störende Gewerbebetriebe,
- 4. Anlagen für kirchliche, kulturelle, soziale, gesundheitliche und sportliche Zwecke,
- 5. Tankstellen im Zusammenhang mit Parkhäusern und Großgaragen,
- 6. Wohnungen für Aufsichts- und Bereitschaftspersonen sowie für Betriebsinhaber und Betriebsleiter,
- 7. sonstige Wohnungen nach Maßgabe von Festsetzungen des Bebauungsplans.

Wohnen in der Münchner Innenstadt

bauKULTUR

Innenstadtkonzept 2007 mit Handlungsleitlinie Wohnen

- 14.000 Einwohnerinnen und Einwohner in der Innenstadt im Jahr 1970, 2007 etwa 7.000
- Festschreibung Wohnanteil von mindestens 20–30% bei Neubau- und Umstrukturierungsvorhaben



Dichte europäischer Innenstädte

Ew/km²

Einwohnerdichte Innenstadt (Ew/km²); Anteil Einwohner Innenstadt zu Stadt gesamt in %

Ouelle: AfS BB 2019; cbs 2019; Insee 2019; Landeshauptstadt München 2019; ONS 2019; Stadt Frankfurt 2019; Statistik Austria 2019; Statistikamt Nord 2019

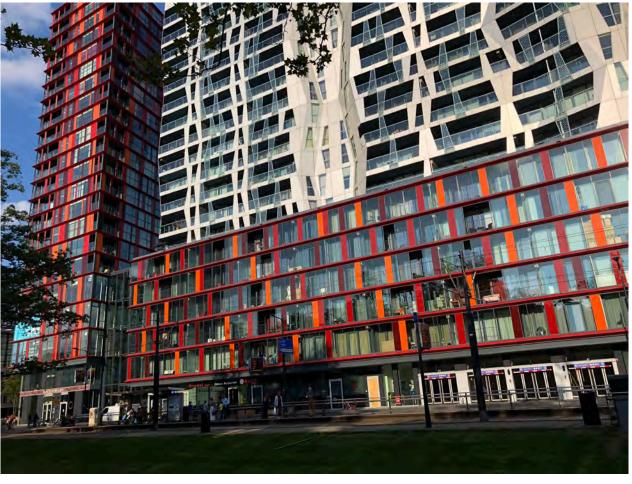
13.241 10.844 6.570 6.698 5.417 5.273 4.468 3.002 0 Paris Berlin Wien Frankfurt a. M. München Rotterdam Hamburg London 0 1,4% 1,7% 3,1% 5,9% 0,9% 0,8% 0,2%



Innenstadtwohnen in Rotterdam







Innenstadtwohnen Rotterdam







Umbaupotential Parkhäuser

baukultur

Hannover_Münster_Köln_ Hamburg

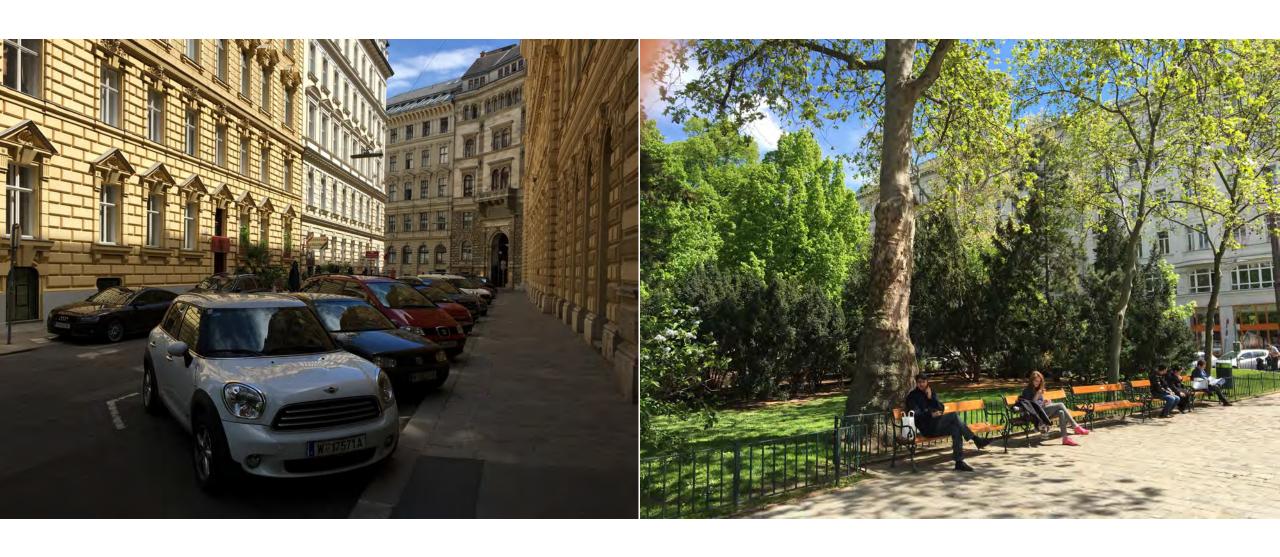






Dichte braucht Grün - Wien





"Eventisierung" der Innenstädte









"Aber es wohnen nur noch 10.000 Einwohner innerhalb des Altstadtrings, im Vergleich zu 50.000 noch vor wenigen Jahrzehnten. Dichte beginnt problematisch zu werden, wenn sie nicht einfach die Ereignisdichte einer alltäglichen Stadt ausmacht, sondern wenn Teile der Stadt zum Eventraum mutieren. Die kleine Altstadt Münchens ist nur noch Eventspace."

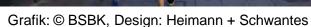
Zitat: Sophie Wolfrum, "Können wir von Theodor Fischer lernen? Wohnen in München" (Bauwelt 36/2012)

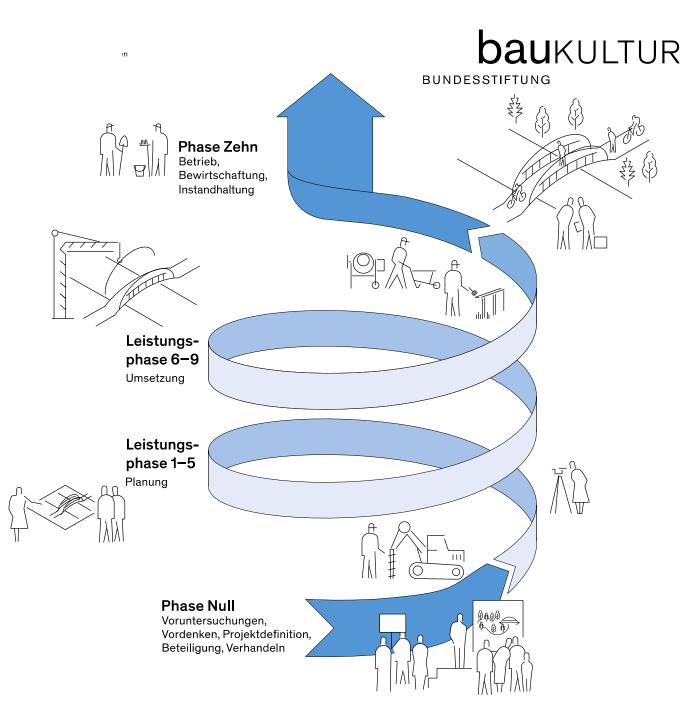
Foto: münchen.de

Innenstadt braucht Dauerbetrieb

Projektstufen Phase Null und Phase Zehn







Innenstadt als Marktplatz

bauKULTUR BUNDESSTIFTUNG





Innenstadt als Marktplatz



BUNDESSTIFTUNG





Quelle: Google Maps

Stadtraum beleben

Aktivierung der Erdgeschosszonen durch Sondernutzungen



BUNDESSTIFTUNG

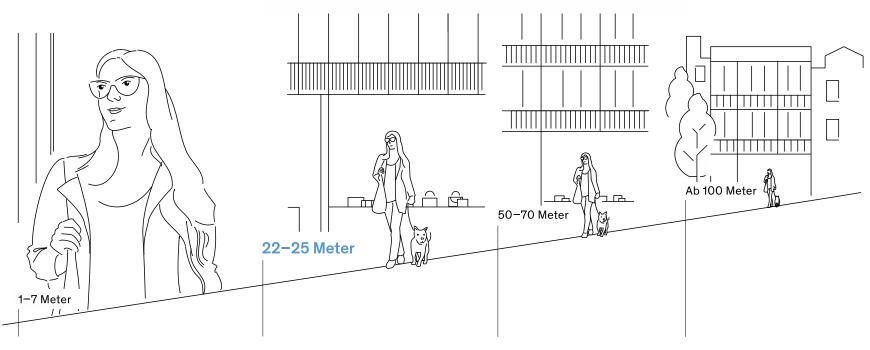






Öffentliche Räume wahrnehmen - Blickkontakt





Baukultur

Details wie Fenster, Türen und Fassadenelemente

Menschen

Alle Sinne sind aktiv und Details werden wahrgenommen. Austausch und Gespräche werden möglich. Je geringer die Distanz ist, umso intensiver kann die Kommunikation stattfinden.

Baukultur

Fassaden, Balkone und Erdgeschosse

Menschen

Das Erkennen von Emotionen wird ermöglicht, wie zum Beispiel Gesichtsausdruck und Gemütsbewegung. Leicht erhobene Stimmen werden gehört.

Baukultur

Gebäude, Volumen, Gliederung

Menschen

Charakteristische Bewegungen und Merkmale wie Geschlecht, Alter und Haarfarbe werden erkennbar und laute Hilfeschreie gehört.

Baukultur

Ensembles, Städtebau

Menschen

Bewegung und Körpersprache von Personen werden undeutlich wahrgenommen.

Erdgeschosswohnen?





Status quo: Studie Universität Kassel

bauKULTUR

"Raumpotentiale für eine gemeinwohlorientierte, klimagerechte und ko-produktive Stadtentwicklungspraxis in wachsenden Großstädten"



Quelle: Süddeutsche Zeitung, 21./22.1.2023

Beispiel Hamburg: Flächenbedarf bis 2030

• Parkhäuser: - 10%

Kauf-/ Warenhäuser: - 13%

• Einzelhandel: - 14%

Bankfilialen: - 42%

Kinos: - 41%

• Gemeindehäuser / Kirchen: je - 10%

• Tankstellen: - 33%

→ Neue Räume für Wohn-/ Grünflächen

→ Flächenkonversion, entspr. perspektivischer Bedarf:

 Handwerkerhöfe, E-Ladesstationen, Mobilitätshubs, interkonfessionelle Räumlichkeiten, urbane Energieproduktionen, vertikale Farmen, Gründerzentren, Serverparks, ...

Neue Mischflächen und Lebendige Erdgeschosse



Werksviertel am Münchner Ostbahnhof – Von der Produktion zum produktiven Quartier

Planung und Bau: seit 2009, Bauherrin: OTEC GmbH & Co.KG (Werksviertel Mitte), weitere acht Bauherren; Planer: steidle architekten, München; Jühling & Partner Landschaftsarchitekten, München; WGF Objekt Landschaftsarchitekten, Nürnberg; weitere Planer von Einzelgebäuden







Chance für multifunktionale Innenstädte



Ehem. Beck-Kaufhaus in Laim nach 20 Jahren Leerstand zu Büroflächen und Lebensmitteleinzelhandel umgebaut (ehret + klein GmbH)







Quelle: Historischer Verein Laim / © Edzard Probst

Herner Umbaukultur _ Neue Höfe







... ist die Verbindung von Stadtidentität & Zukunftsvision wichtig



Ehem. Postgebäude wird Bibliothek, Uni, Markthalle, Dachgarten,... "Haus des Wissens", Bochum, geplante Fertigstellung 2026







Quelle: bochum.de / Cross Architecture

Strukturpolitische Bedeutung von Baukultur











75 % der Bürger sind stolz auf eine historische Stätte, ein Kunstwerk, oder eine Tradition aus ihrer Region oder in Deutschland.

Spezial-Eurobarometer 466

Markthalle Rotterdam

bauKULTUR

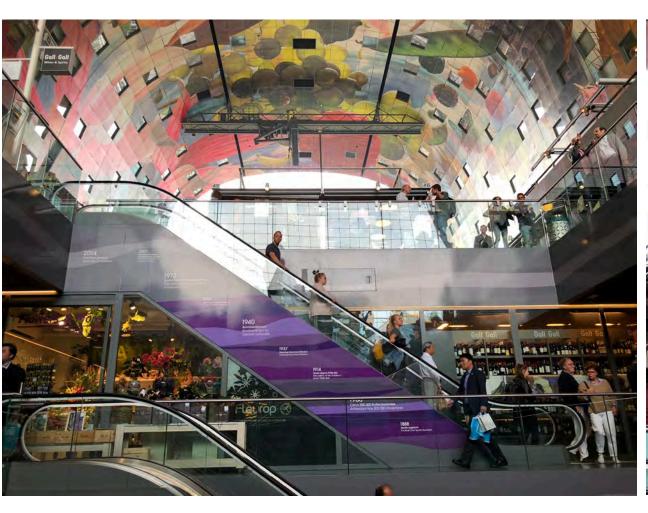
MVRDV, 2014



Markthalle Rotterdam



MVRDV, 2014



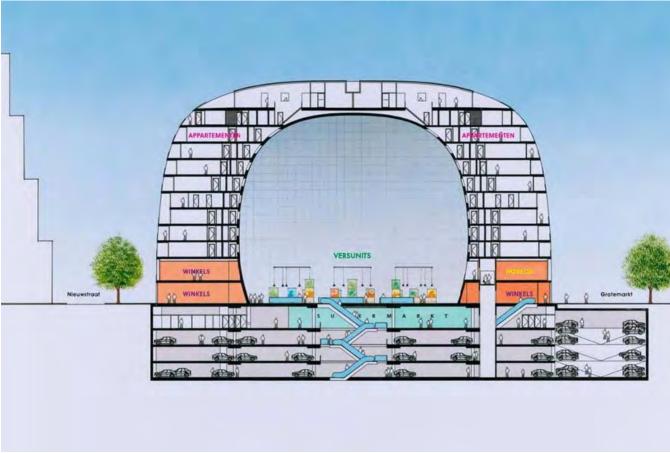


Markthalle Rotterdam

bauKULTUR

MVRDV, 2014





Förderung des stationären Handels durch Attraktivitätssteigerung



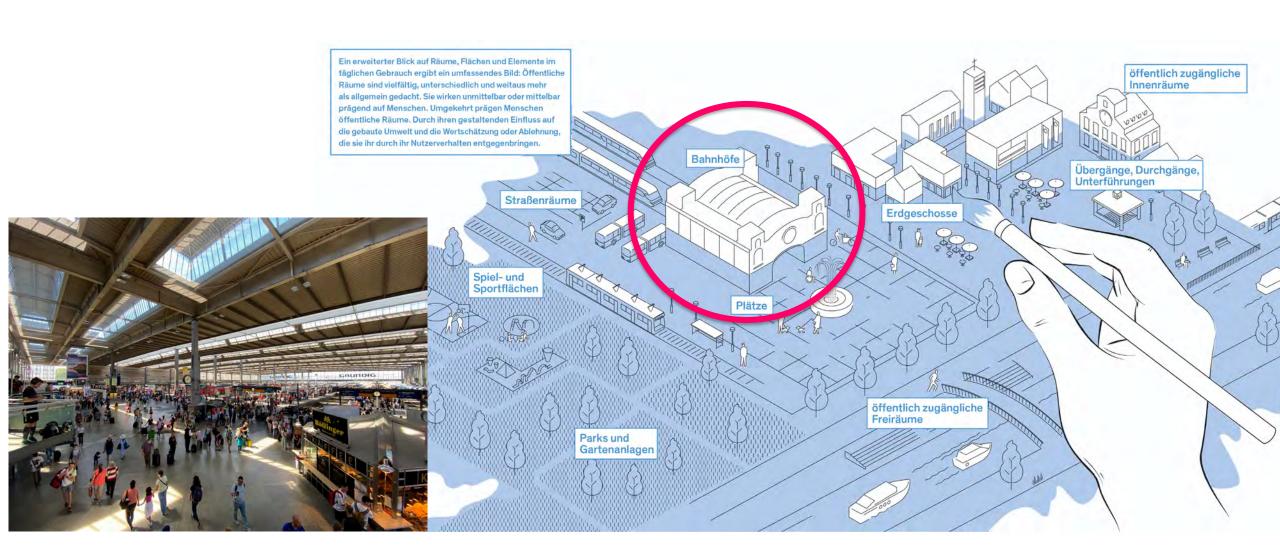
L&T Sporthaus Osnabrück





Bahnhöfe – die öffentlichsten Gebäude unserer Gesellschaft





Bahnhof Rotterdam

BenthemCrouwel







Umbau des Münchner Hauptbahnhofs

bauKULTUR

Auer Weber, im Bau







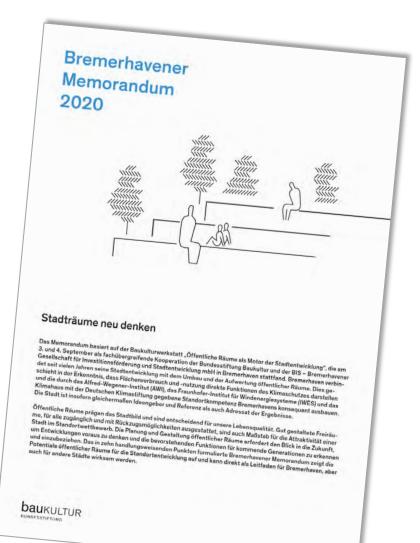
Bremerhavener Memorandum zu öffentlichen Räumen





baukultur

BUNDESSTIFTUNG



Umbau der Innenstadt



Von der Shopping-Ruine zum neuen öffentlichen Platz

Planer: MVRDV, Ort: Tainan (Taiwan)







Fotos: © MVRDV, Daria Scagliola

Temporäre Interventionen im öffentlichen Raum



The Floating Island, OBBA und Dertien12, Triennale Brugge, Belgien, 2018







Das Modell Aarhus









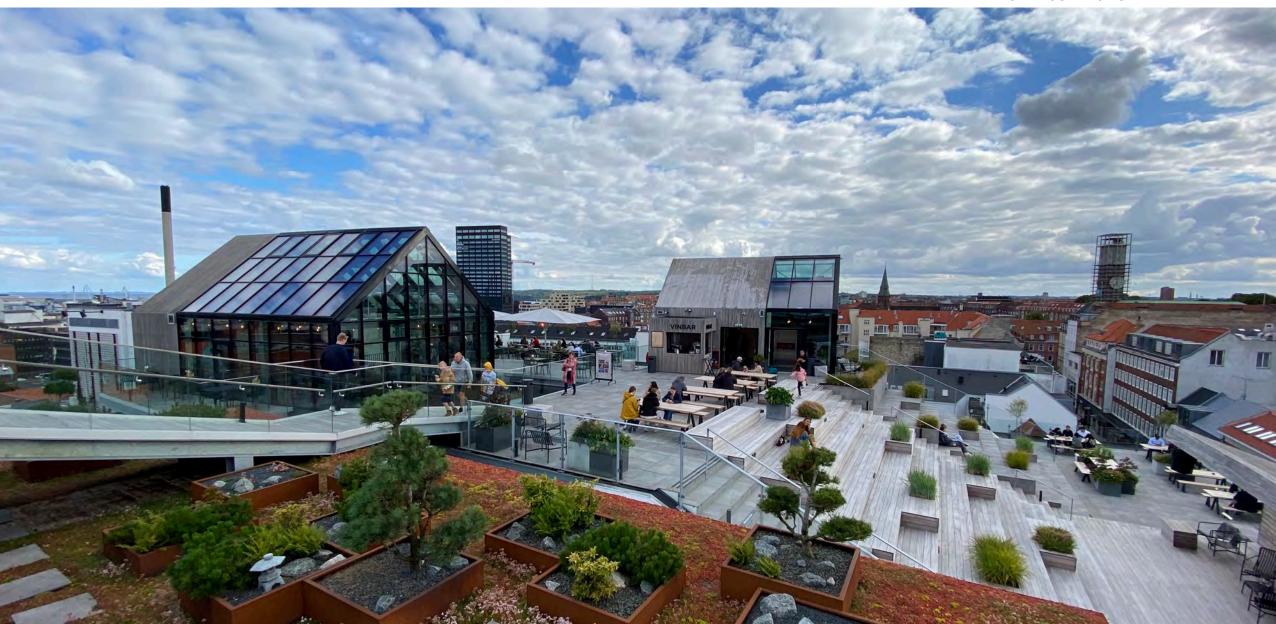


Neue Mischflächen – Dachnutzungen

Sallings Rooftop_Umbau des 60er-Jahre Kaufhauses durch Henning Larsen Architekten



BUNDESSTIFTUNG

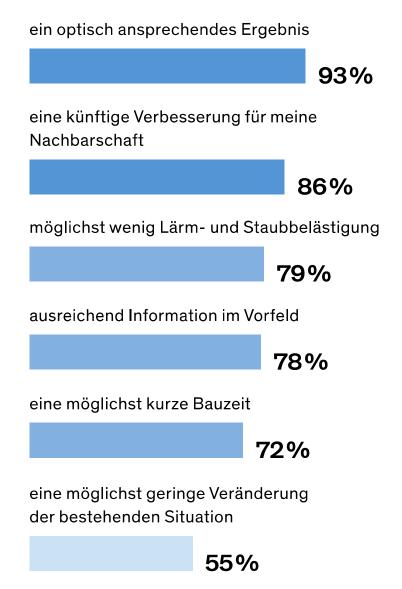


Für die Menschen zählt beim Bauen das gute Ergebnis!

Ergebnisse der Bevölkerungsbefragung

Was wäre Ihnen bei einem Bauprojekt in Ihrer Nähe wichtig?

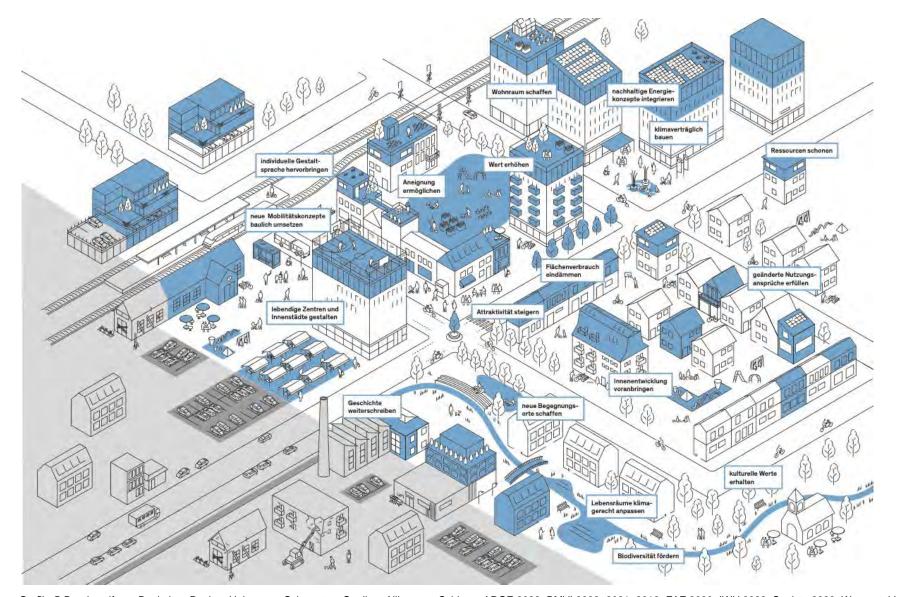




Mehrwert Umbaukultur

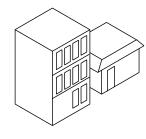
Handlungsstrategie zur umfassenden Aufwertung unserer Lebensräume





Bestandsaufnahme Nichtwohngebäude

21 Mio. Nichtwohngebäude, davon...





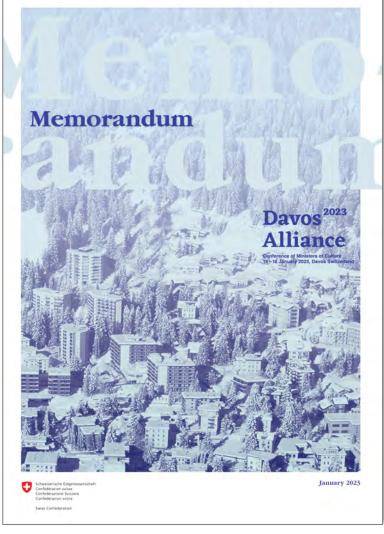


Das Davoser Bündnis Baukultur 2023



aufbauend auf der Erklärung von Davos 2018 und dem Davos Quality System

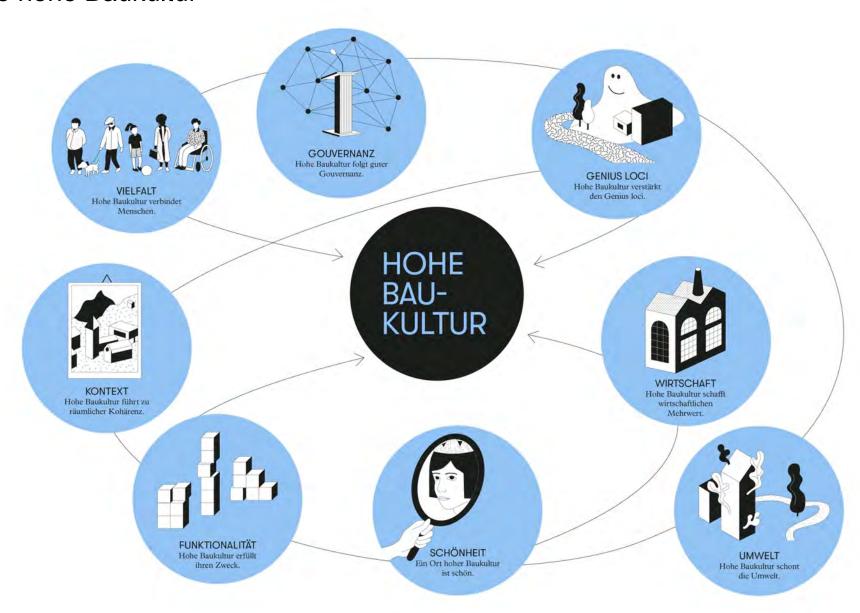




Davos Qualitätssystem für Baukultur

Acht Kriterien für eine hohe Baukultur





Umdenken – Schlossgartenquartier in Stuttgart



Statt Abriss-Neubau Revitalisierung und Umbau Königstraße Stuttgart





Umdenken – IHK Erweiterung in Lüneburg

bauKULTUR

Weiterbau statt Neubau

IHK Lüneburg, Andreas Heller Architects & Designers, 2022

Weiterbau statt Neubau

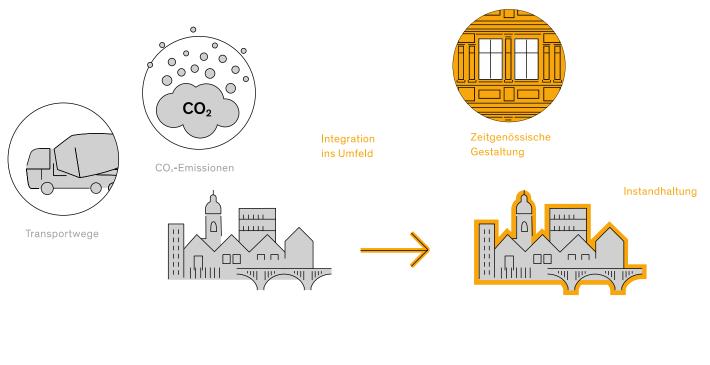




Von der grauen Energie zur "goldenen Energie"



Durch Bestandserhalt können nicht nur materielle sondern auch immaterielle Werte bewahrt und weiterentwickelt werden.



Identifikation

Bauleistung

Entwurfsprozess

Herstellungsenergie

Nutzung

Rohstoffe











Schaufenster für die Zukunft der Stadt schaffen

