

Grafik; © BSBK, Design: Heimann + Schwantes

# **Bundesstiftung Baukultur**





Die Bundesstiftung Baukultur ist eine Stiftung öffentlichen Rechts.

Sie ist 2006 durch Bundesgesetz errichtet worden, mit dem Auftrag,

- die Möglichkeiten und die Qualität guten Planens und Bauens gegenüber einer bundesweiten, allgemeinen Öffentlichkeit herauszustellen
- Leistungsfähigkeit von Architekten und Ingenieuren in Deutschland international noch besser darzustellen
- alle zwei Jahre einen Bericht zur Lage der Baukultur in Deutschland vorzulegen

## Die Bedeutung von Baukultur in Europa

Die Erklärung von Davos im Januar 2018





BUNDESSTIFTUNG



### Towards a high-quality Baukultur for Europe

We. Ministers of Culture and Heads of Delegations of the signations of the European Cultural Convention and of the observer states of the Council of Europe, as well as representatives from UNISECO, UNIVERSEO, UNIVERSEO, INVESTAGE, INVESTAGE,

considering the current challenges, including the lasting effects of the economic and financial crisis, the forum inclustral revolution, societized urbanisation, the shrinking of perspheral regions, imgestion and social changes, recognizing impossibility, climate change and environmental damage, and the major impact that these are having on our large environmental.

enew of the substantial steps that have been staten by the international community towards a more inclusive and sustainable word, but equally of the urgent need to strengthen these efforts and to direction new approaches to protecting and advancing the cultural values of the European boat enrollment.

recognising the crucial contribution that a high-quality built environment makes to achieving a sustainable society, characterised by a high quality of tile, cultural diversity, individual and collective velocing, social justice and conesion, and economic efficient.

aware of a frend towards a loss of quality in both the built environment and open landscapes all over Europe, evident in the trivialisation of construction, the lock of design values, including a lock of concern for existancially, the growth of faceties urban sporal and irresponsible land use, the determinant or historic facinic, and the loss of ingignate landscapes and destroys.

enser that it is high time to take measures which will ensure that present and future social, economic, environmental and climatic developments and trends do not further diminish the quality of the built environment, but are instead used as opportunities for improvement, and that the European Verar of Cultural Heratige is 2018, with as objective of recognising the value of the historical dimension of the built environment, is the right moment to do this;

Deves Declaration 2018, p. 1

# Erklärung von Davos 2018



"Dies geschieht in dem Bewusstsein, dass sich überall in Europa ein allgemeiner Verlust an Qualität der gebauten Umwelt und der offenen Landschaften abzeichnet, was sich in einer Trivialisierung des Bauens, in fehlenden gestalterischen Werten und einem fehlenden Interesse für Nachhaltigkeit, in zunehmend gesichtslosen Agglomerationen und verantwortungslosem Landverbrauch, in einer Vernachlässigung des historischen Bestandes und im Verlust regionaler Identitäten und Traditionen zeigt."

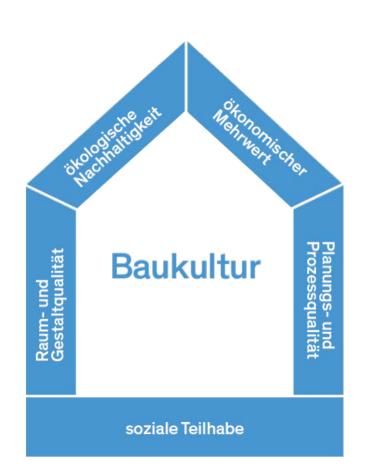
# Von der Nachhaltigkeit zur Ganzheitlichkeit



... zum Haus der Ganzheitlichkeit **Baukultur** soziale Teilhabe



Räume prägen Menschen



Menschen prägen Räume

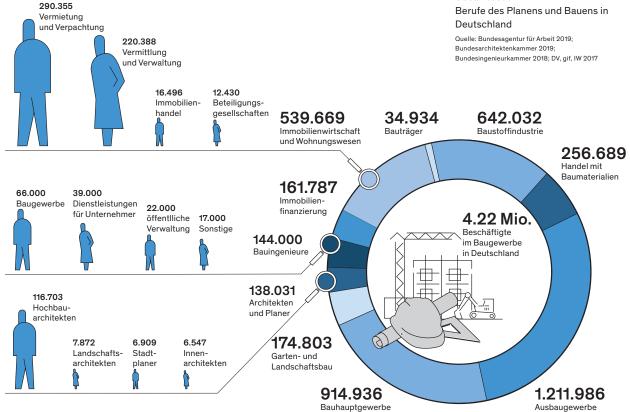
# **Arbeitgeber Planen und Bauen**





Gesamthesch

BUNDESSTIFTUNG



### **Bauvolumen in Deutschland 2019**

baukultur

BUNDESSTIFTUNG

Bauvolumen in Deutschland 2019

430,2 Mrd. €





Umsatz der Tourismuswirtschaft in Deutschland 2015

287,2 Mrd. €



gesamte Staatsausgaben **Deutschlands 2019** 

356,4 Mrd. €



**Umsatz Neuwagenmarkt** in Deutschland 2019

121,1 Mrd. €

# Konjunkturbelebung durch Innovation und Baukultur

Ein Angebot der Planungs- und Bauwirtschaft – Vier-Punkte-Plan von Bundesarchitektenkammer und Bundesstiftung Baukultur

- majore agen unich. AHO Ausschluss der Verbände und Kammern der Ingenieure und Architekten Sir die Honorarordnung e.V.
- BDLA Bund Deutscher Landschaftsarchitekten e.V. BDVI – Bund der Öffentlich bestellten Vermessungsingenieure e.V.
- BFB Bundesverband der Freien Berufe e.V.
- DAI Verband Deutscher Architekten- und Ingenieurvereine e.V.
- DASL Deutsche Akademie für Städtebau und Landesplanung e.v.
- Une Stadfenewickler Bundesverband e.v.

  DV Deutscher Verband für Wohnungswesen, Städtebau und Raumordnung e.v. HDB - Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e.V.
- IfR Informationskreis für Raumplanung e.V. VBI - Verband Beratender Ingenieure e.V.
- VDMA Gebäudetechnik
- VDV Verband Deutscher Vermessungsingenieure e.V. VfA – Vereinigung freischaffender Architekten Deutschlands e.V.
- VPB Verband Privater Bauherren e.V. ZBI – Zentralverband der Ingenieurvereine e.V.
- ZDB Zentralverband des Deutschen Baugewerbes e.V.

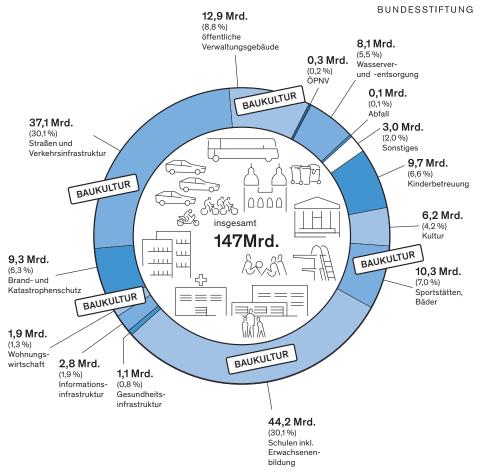
Das schnelle Vorgehen der Politik bei der Bekämpfung der wirtschaftlichen Folgen der Corona-Pandemie ist zu begrüßen. Bei den nun anstehenden Maßnahmen der Bundesregierung zur Krisenüberwindung kann die Planungs- und Bauwirtschaft einen ouncestejereung zu. nisenaturi erindeng man der i erinder werden der wesentlichen Beitrag leisten, da ein hoher konjunktureller Wirkungsgrad durch die resentations used up reserve to the instant complete the standard section of the knowledge of the section of th nonsequene unserzung derenen, volue enure und verzusenenen mentellerin entretet wertenen werden kann. Sie kann so eine unmittelbare konjunkturelle "Lokomotivfunktion" (bernehmen, bei der eine direkte, dauerhafte Wertschöpfung überwiegend in der Region bleibt und vor use der eine wie ette, unwernette weit saangarung weit wegtend in ein negleer under wie vor allem kleine und mittlere Unternehmen gestärkt werden. Die nachfolgenden vier Punkte sollen aments regime until title to united feath regime to the feath regime to the standard of the feather than the nachhaltige volkswirtschaftliche und gesellschaftliche Wirkung zu sichern.

# 1. Zusätzliche Mittel für Innovation und Zukunftsprojekte

Die Corona-Krise muss innovationsmotor für aktuelle gesellschaftliche Herausforderungen sein. Lote Lockmannose nodos en acelegan journal o un anciene y energodos entre en contractivo en cont xesiantz voi ottorien จบพาย ieue จะเอเนอย่า pwogieni แก่ ส การกับคระบาท กลัง Nutzungskonzepte infolge veränderter Arbeitsmodelle und Konsumgewohnheiten. restantigenous aguer สามายอย จะกลากครายการพระกระกรบอกของ บาง การตอบการของบางการของบางการของบางการของบางการของบ Herausragende Stadtenhyicklungsprojekte in Deutschland und Internationale Basausskellungen nerussage de วลเขตาพระสมกฎรค ดุพณะ ๆ เขตประเสน เชาตุ กาศกาสมอาสต ขละของจะพระกรุษ bieten Podien und Referenzen für die Transformation von (innen-)Städten him zu vitalen Städten

# Baukultur mitdenken bei Sanierungen





# Rückbau der "autogerechten Stadt" Rudolf Hillebrecht, Das Wunder von Hannover





Spiegel Titelbild

vom 3. September 1959

### Von der Autostadt zur Stadt für Menschen

## baukultur

Monatshefte der Neuen Heimat 1979





Jane Jacobs, 1960

# Die menschengerechte Stadt

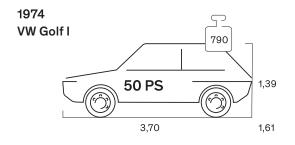


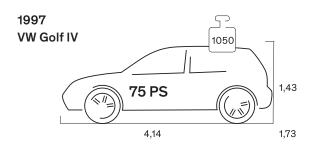


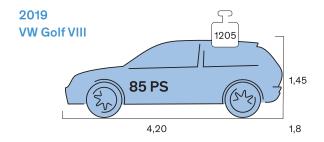
# **Gestaltung von Infrastrukturen**



Das Automobil: Stärker, schneller, schwerer, größer

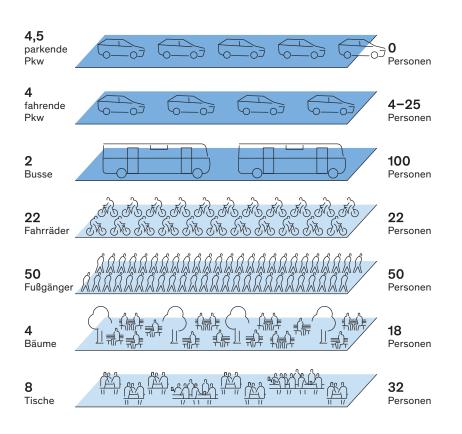


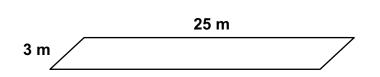




# Nutzungsmöglichkeiten auf 75 m<sup>2</sup>





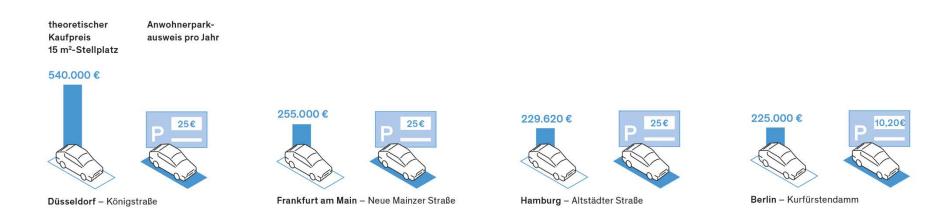


# Kosten für einen Parkplatz



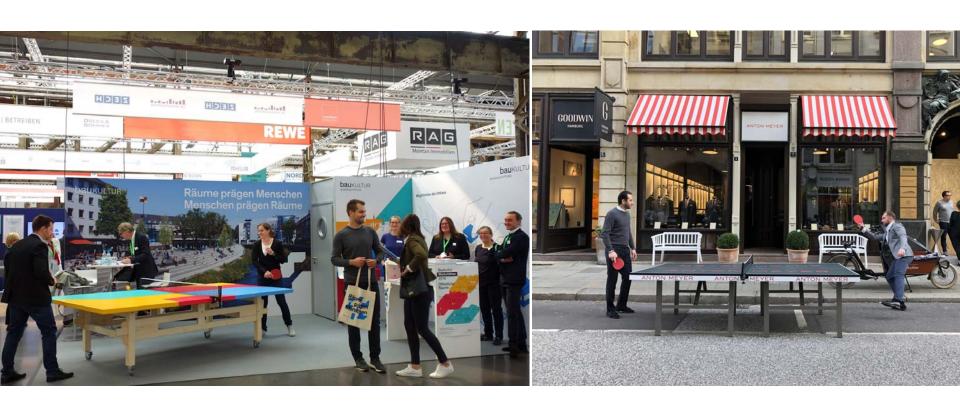
### **Teures Pflaster**

Kosten für ein Jahr Anwohnerparken im Vergleich zum theoretischen Kaufpreis der Stellplatzfläche auf Basis der Bodenrichtwerte benachbarter Grundstücke



## Verkehrsflächen für alle nutzbar





# Experimente ermöglichen



Umbau der autogerechten Stadt: Beispiel Österreichischer Platz

Von: Stadtlücken e.V.; Ort: Stuttgart, seit 2018

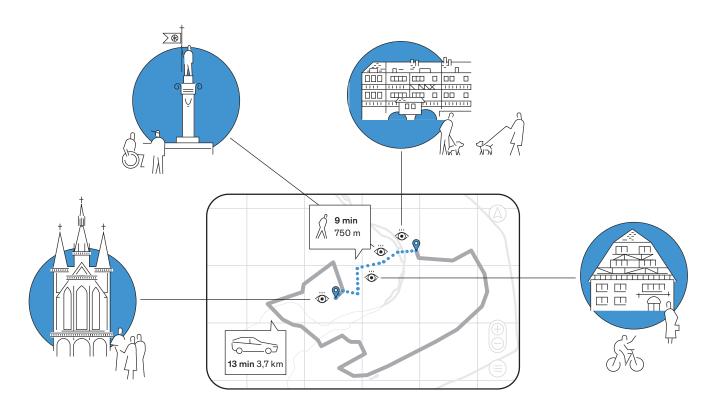






# Besser zu Fuß: Vom Wenigemarkt zum Domplatz in Erfurt





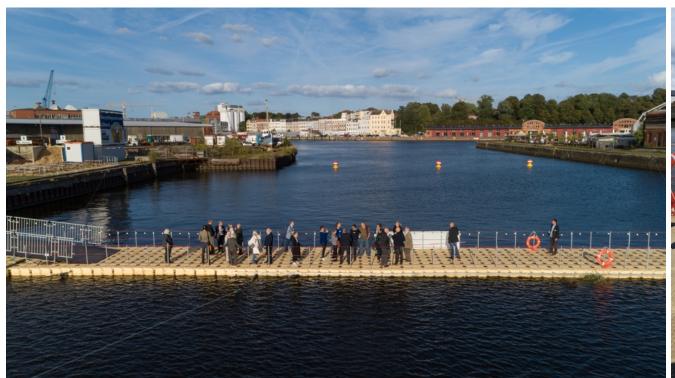
### Wallhafen in Lübeck -

### Brückenschlag für neue Wegebeziehungen

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

Planer: ArchitekturForum Lübeck e.V.





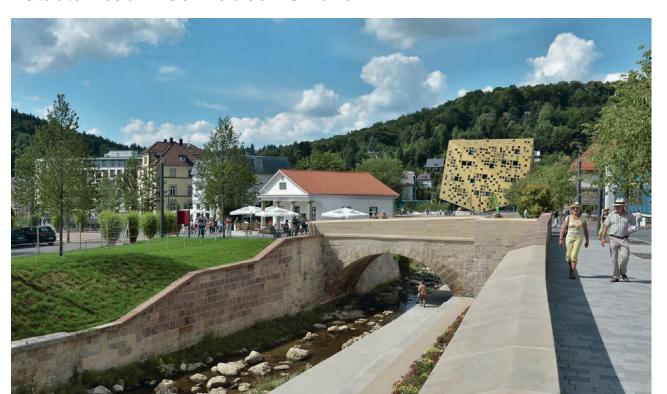


Fotos: © André Leisner für die Bundesstiftung Baukultur

### **Menschen statt Autos**

# **bau**KULTUR

### Stadtumbau in Schwäbisch Gmünd







Fotos © Hanns Joosten, Stadt Schwäbisch Gmünd, A24 Landschaft

# Qualitäten freilegen

**bau**KULTUR

Entfernung der Siegplatte, Siegen







# Öffentliche Räume – mehr als gedacht

baukultur

BUNDESSTIFTUNG

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

und stehende Gewässer

Wälder und Gehölze Fließgewässer, Hafenbecken









München







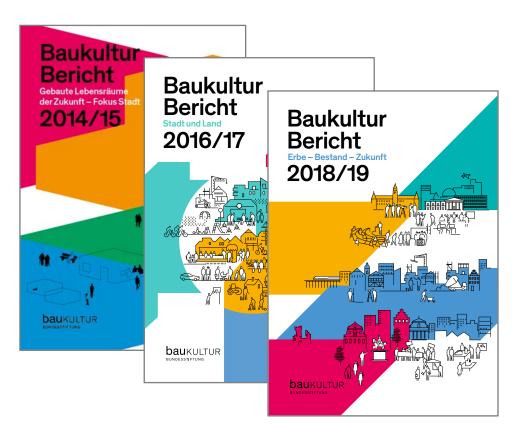


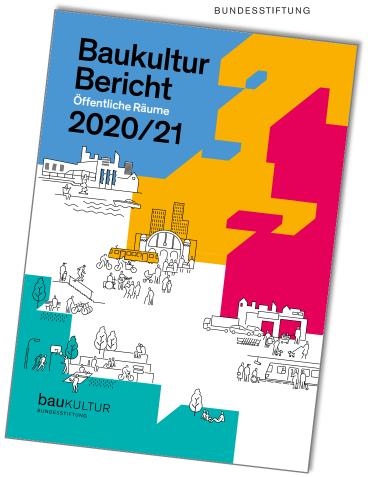


36.7% 32,4% 29,3% Ein erweiterter Blick auf Räume, Flächen und Elemente im öffentlich zugängliche täglichen Gebrauch ergibt ein umfassendes Bild: Öffentliche Räume sind vielfältig, unterschiedlich und weitaus mehr Innenräume als allgemein gedacht. Sie wirken unmittelbar oder mittelbar prägend auf Menschen. Umgekehrt prägen Menschen öffentliche Räume. Durch ihren gestaltenden Einfluss auf die gebaute Umwelt und die Wertschätzung oder Ablehnung, die sie ihr durch ihr Nutzerverhalten entgegenbringen. Bahnhöfe Übergänge, Durchgänge, Unterführungen Straßenräume Erdgeschosse Spiel- und Sportflächen öffentlich zugängliche Parks und Gartenanlagen Grafik: © BSBK, Design: Heimann + Schwantes

## Der Baukulturbericht Öffentliche Räume



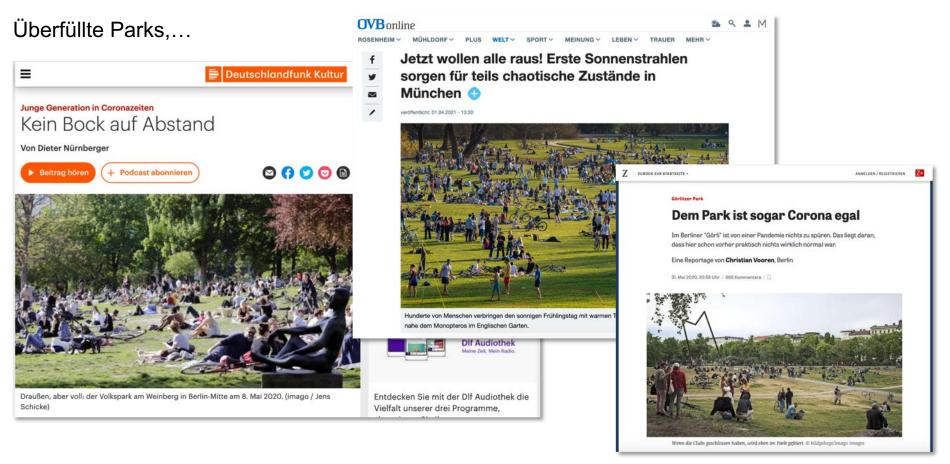




### Erkenntnisse aus der Corona-Krise



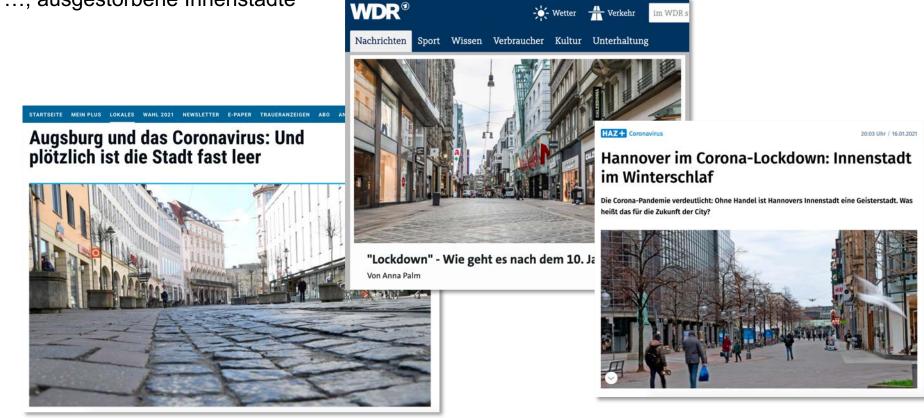
BUNDESSTIFTUNG



### Erkenntnisse aus der Corona-Krise



..., ausgestorbene Innenstädte



### Der Online-Handel tut nichts für die Innenstadt





# Corona-Krise als Brandbeschleuniger



Sechs-Punkte-Plan

#### Wie Verbände die Innenstädte retten wollen

Die Coronapandemie hat den stationären Handel in eine tiefe Krise gestürzt. Der Handelsverband Deutschland (HDE) will gemeinsam mit anderen Verbänden ein Sterben der Innenstädte verhindern: Sie rufen zur Kooperation auf und fordern von der Bundesregierung ein Rettungspaket.

08.09.2020



Michael Eichhammer/stock.adobe

Gerade Händler in den Innenstädten leiden unter den Folgen der Coronakrise.



## Corona-Pandemie: Umbau Verkehrsräume



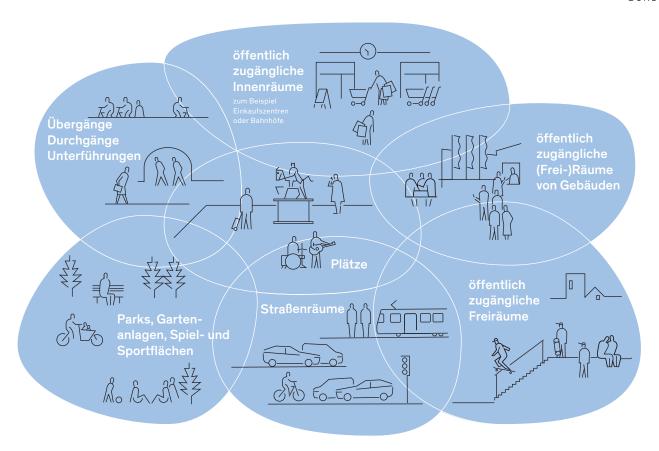
### Pop-up Radwege in Berlin, 2020





# Öffentliche Räume sind vielfältig





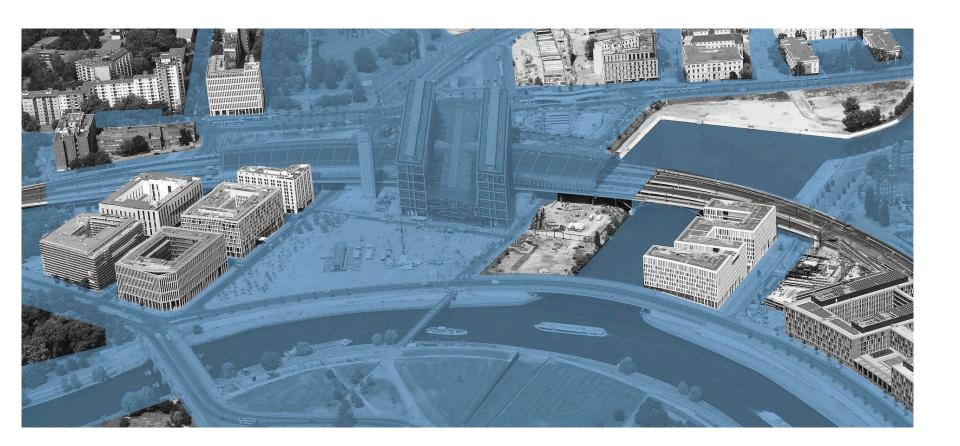
# Was bleibt? Öffentliche Räume!





# Was bleibt? Öffentliche Räume!





# Bahnhöfe als öffentliche (Innen-)Räume







### Das Wohnzimmer einer Stadt



### Willy-Brandt-Platz in Erfurt – Mobilitätskonzept als Strukturgeber

Planung und Bau: 1999–2009, Bauherrin: Landeshauptstadt Erfurt, Tiefbau- und Verkehrsamt Planer: WES LandschaftsArchitektur, Hamburg; G.ssler Kinz Kerber Kreienbaum Architekten, Hamburg; STP Verkehrsplanung, Erfurt





### **Attraktive Verkehrsinfrastruktur**



### Verkehrsinfrastruktur in Düsseldorf – Mit der Wehrhahn-Linie durch Kunsträume

Planung und Bau: 2001–2016, Bauherrin: Landeshauptstadt Düsseldorf, Amt für Verkehrsmanagement Planer: netzwerkarchitekten, Darmstadt; Heike Klussmann, Berlin; IGW Ingenieurgemeinschaft Wehrhahn, Düsseldorf





Pariser Klimaschutzabkommen 2015

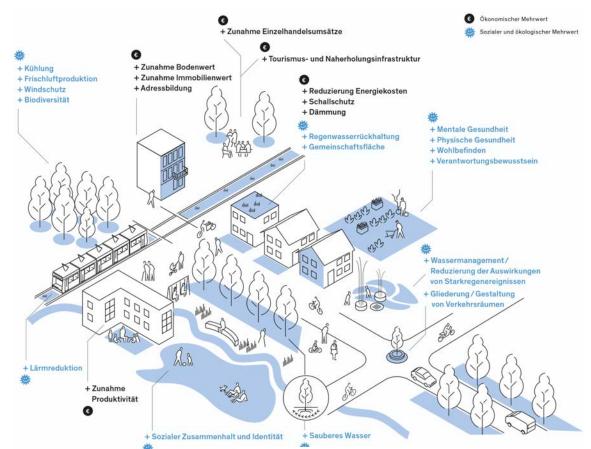


baukultur

BUNDESSTIFTUNG

# Mehrwert durch Stadtgrün





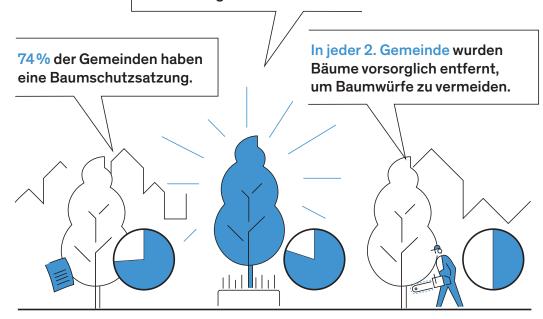
#### Stadtbäume schaffen Räume



#### Relevanz von Stadtbäumen

Quelle: Kommunalumfrage zum Baukulturbericht 2020/21

80% der Gemeinden empfinden Bäume als prägend für das Erscheinungsbild.





#### Mehr Wasser in der Stadt!







## Wasser bedeutet Lebensqualität



Baakenpark Hamburg 2019

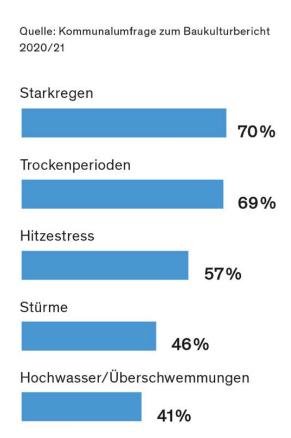


Buga Heilbronn 2019



#### Klimawandel macht sich zunehmend bemerkbar





## Infrastruktur und Freiraum gemeinsam denken









Beispiel Hochwasserschutz Regensburg

#### Freiraumplanung als verbindendes Element



#### Hochwertiges Stadtmobiliar in den Bremerhavener Havenwelten

Planung und Bau: 2001–2013, Planer: Latz + Partner,

Bauherrin: BEAN Bremerhavener Entwicklungsgesellschaft Alter/Neuer Hafen mbH & Co. KG







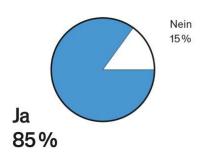
Fotos: Latz+ Partner

#### Klimawandel macht sich zunehmend bemerkbar



BUNDESSTIFTUNG

Hat Ihre Gemeinde bereits Anpassungsmaßnahmen an den Klimawandel getroffen?



Folgende Vorkehrungen wurden bereits getroffen bzw. sind geplant:

Hochwasserschutzanlagen

72% 28%

Versickerungsmöglichkeiten

71% 29%

Baumpflanzung

69% 31%

Regenwasserbewirtschaftung

67% 33%

Dach- und Fassadenbegrünung

52% 48%

Bodenbeläge gegen Überhitzung

28% 72%



Quelle: Kommunalumfrage zum Baukulturbericht 2020/21

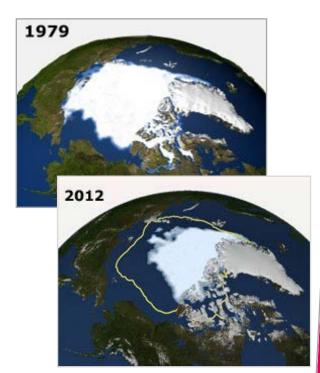
# Utopie für die Stadt für morgen





# Klimawandel – Handlungsbedarf







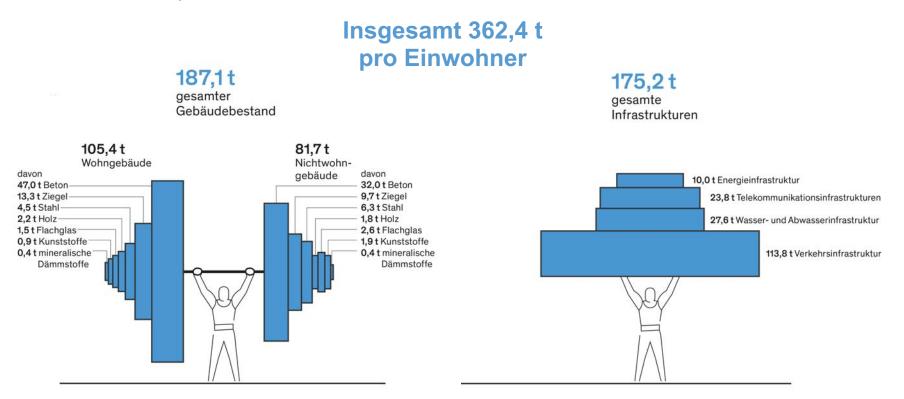
Das Haus der Erde Positionen für eine klimagerechte Architektur in Stadt und Land

Bund Deutscher Architekten BDA

#### Materiallager Gebäude und Infrastrukturen



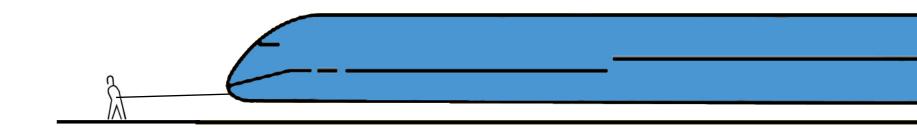
Verbautes Material pro Einwohner in Deutschland (2010/11, 2016)



### Materiallager Gebäude und Infrastrukturen



Zum Vergleich: ICE T (5-teilig) hat 275 t Leergewicht



# Verbaute Wärmedämmverbundsysteme



In Deutschland 1960 – 2017

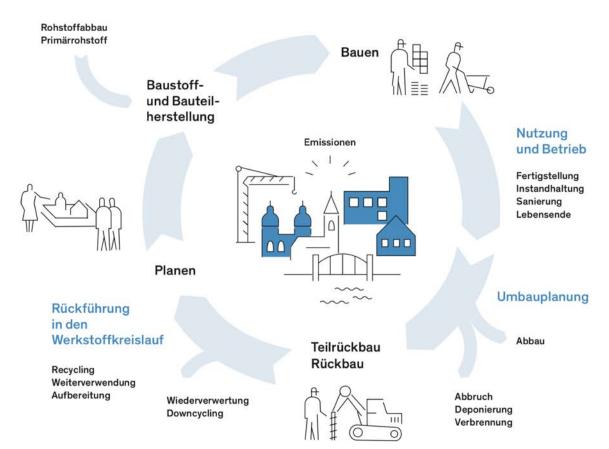






#### Kreislaufwirtschaft Bauen





# Sanierung und Umbau Munich Re, München



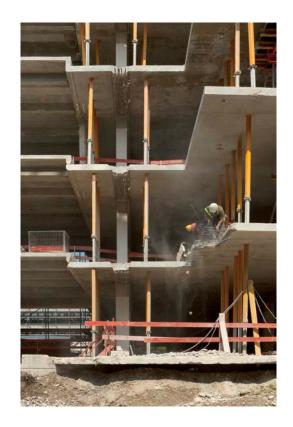
2014, Architektur: Sauerbuch Hutton





# Qualitäten freilegen







Fotos: © Jan Bitter, © Rainer Viertlböck

#### Neues aus dem Bestand entwicklen







Quelle: Bildarchiv Munich re

# Umbaukultur mit Augenmaß



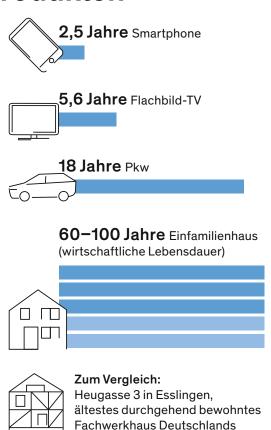
Lagerhalle der 1970er-Jahre wird zur teilweise zur Vinothek Meyer in Heuchelheim-Klingen Planer: Werkgemeinschaft Landau, Kosten Vinothek: 170.000 Euro





#### Lebensdauer von Produkten

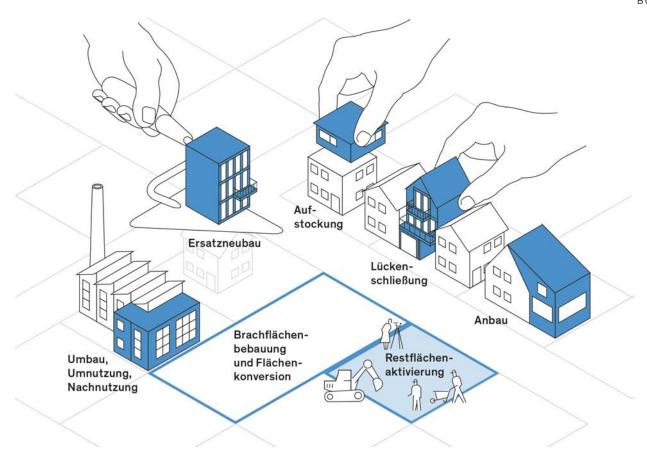




ca. 750 Jahre alt

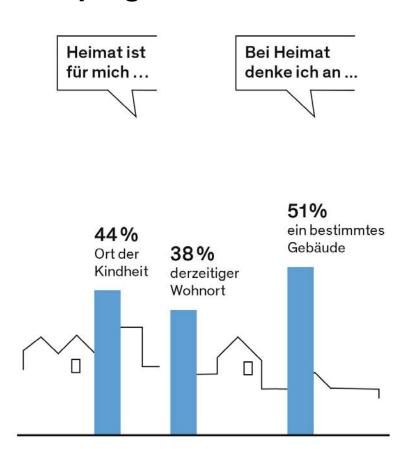
#### Wir brauchen eine neue Umbaukultur

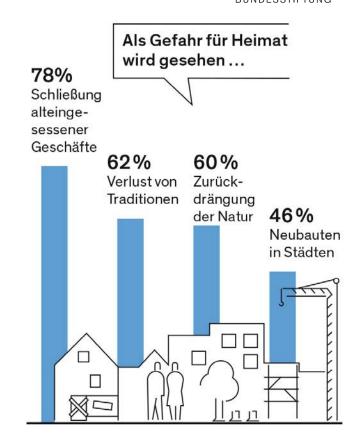




## **Bestand prägt Heimat**





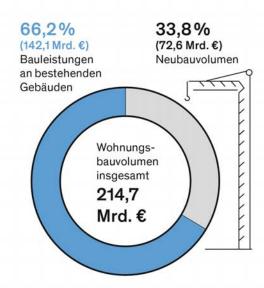


# Bauleistungen vorrangig im Bestand



Verhältnis von Bauleistungen an bestehenden Gebäuden und Neubau im Wohnungsbau 2017

Quelle: DIW Berlin 2018



# Prognose Investitionen in bestehende Wohnungsbauten

Bauleistungen und Veränderung in %



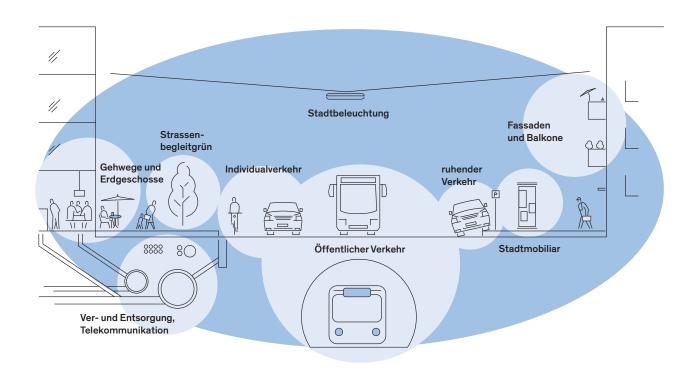
#### Sektorales Denken aufbrechen

#### Zuständigkeiten bereichsübergreifend koordinieren



#### Sektorales Denken aufbrechen

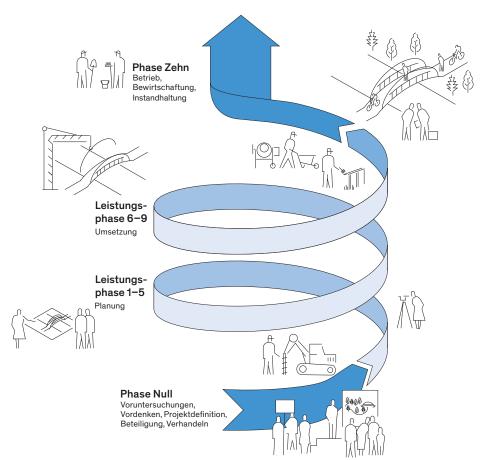
Zuständigkeiten im öffentlichen Raum



# Projektstufen Phase Null und Phase Zehn

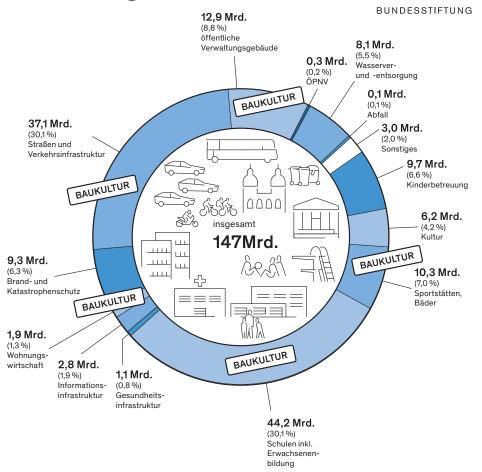


BUNDESSTIFTUNG



#### Baukultur mitdenken bei Sanierungen





#### Mutmacher





Foto: Edward Beierle



# baukultur

Foto: Edward Beierle





BUNDESSTIFTUNG





### **Herzliche Einladung**

Anmeldung unter www.bundesstiftung-baukultur.de

