DIE OBSOLETE STADT



RAUMPOTENTIALE FÜR EINE NACHHALTIGE STADTENTWICKLUNG

Vortrag im Rahmen des DFNS 2021 - Dresdner Flächennutzungssymposium, 28.6.21

Anika Schmidt, Helmholtz-Zentrum f. Umweltforschung – UFZ, Department Stadt- u. Umweltsoziologie (anika.schmidt@ufz.de)

Constantin Alexander, Leuphana Universität Lüneburg, Institut f. Soziologie u. Kulturorganisation (constantin.alexander@leuphana.de)









AGENDA



- 1. Ausgangslage
- 2. Kurzer Einblick in das Projekt "Die Obsolete Stadt"
- 3. Dimensionen und Schritte einer gemeinwohlorientierten Transformation obsoleter Räume
- 4. Analysewerkzeug: Obsoleszenz-Risiko-Index (ORI)
- 5. Ganzheitliche Wirkungsanalyse: Wert- und Schadschöpfungsbilanzierung von betroffenen Flächen
- 6. Ausblick

AUSGANGSLAGE: Das Glück der Obsoleszenz?



- angespannte Bodenmärkte & Spekulation in wachsenden Großstädten
- zugleich Flächenbedarf für nachhaltigere Stadtentwicklung (Grünräume, Mobilität, Wohnen, soziale Infrastruktur, etc.)
- Diskussionen um bodenpolitische Wende und gemeinwohlorientierte Bodenpolitik (Vgl. Bodenpolitische Agenda/difu 2017, Adrian et al. 2021; Rettich/Tastel 2020; Gerber/Kriese 2019)
- Raumwirksamkeit gesellschaftlicher Megatrends (u.a. Mobilitätswende, Digitalisierung, Religiositätswandel) und disruptiver Ereignisse (Corona-Pandemie)
- Flächen und Immobilien, Infrastrukturen werden in ihrer ursprünglichen Nutzung obsolet
- → Bedarf einer vorausschauenden Analyse aktueller u. zukünftiger Transformationsfelder und einer erhöhten Handlungsfähigkeit der Kommunen
- → Unsere Perspektive: Raumpotentiale durch einen systemischen Blick auf potentiell obsolete Stadtstrukturen

ÜBERBLICK "DIE OBSOLETE STADT"

Obsolete Stadt. Raumpotentiale für eine **Projekttitel:**

gemeinwohlorientierte, klimagerechte und ko-

produktive Stadtentwicklungspraxis in wachsenden

Großstädten

Laufzeit: 01/2020 - 12/2022

Förderung: Spielraum - Urbane Transformationen, Robert Bosch

Stiftung GmbH

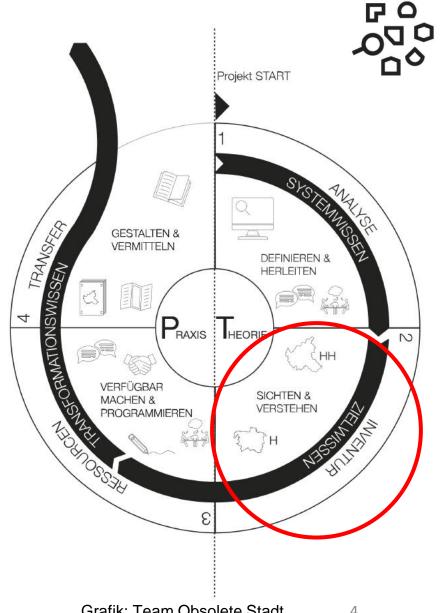
Zielstellungen:

- Entwicklung einer inter- und transdisziplinären Forschungsperspektive auf potentiell obsolete Räume
- Analysewerkzeuge für vorausschauende Identifizierung und systematische Analyse potentiell obsoleter Räume
- Aufzeigen von Wegen einer nachhaltigen, ko-produktiven **Transformation**

Methoden: Kartierungen, Indexierung, Interviews,

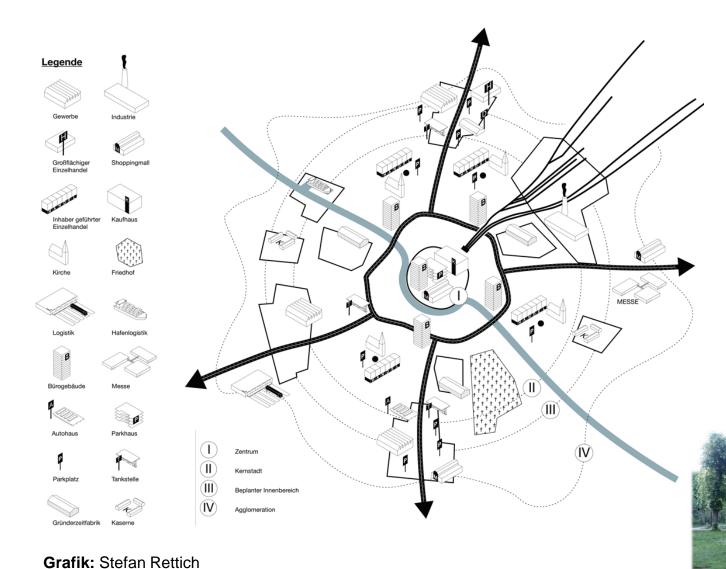
Akteursanalysen, Expertenworkshops, etc.

Fallstudien: Hannover und Hamburg



STADTSCHEMA OBSOLETE STADT











TRANSFORMATION OBSOLETER RÄUME



SCHRITTE

SICHTEN: Frühzeitiges Erkennen von obsoleten Stadtstrukturen und deren räumlich relationaler Einbettung

VERFÜGBAR MACHEN: Verbleib oder Übergang von Grund und Boden in kommunale Hand, bzw. Anwendung alternativer Eigentumsund Steuerungsmodelle

PROGRAMMIEREN: Beraten und Entscheiden über zukünftige Nutzungen in Kooperation mit involvierten Akteuren

GESTALTEN von baulich-physischer Struktur und Nutzungsmodellen

DIMENSIONEN DES GEMEINWOHLS

Klima- und Ressourcenschutz

Ko-Produktion und Verteilungsgerechtigkeit

Eigenart

→ Formulierung eines Gemeinwohlkompass für die Transformation obsoleter Stadträume

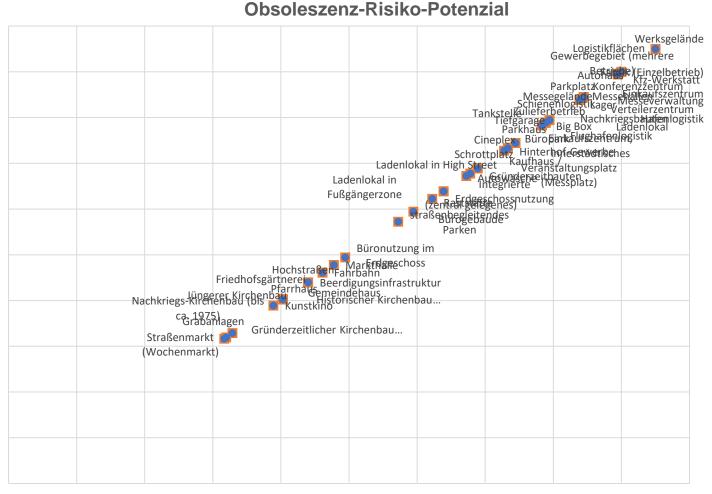


OBSOLENZENZ-RISIKO-INDEX (ORI)

OBSOLENZENZ-RISIKO-INDEX (ORI)



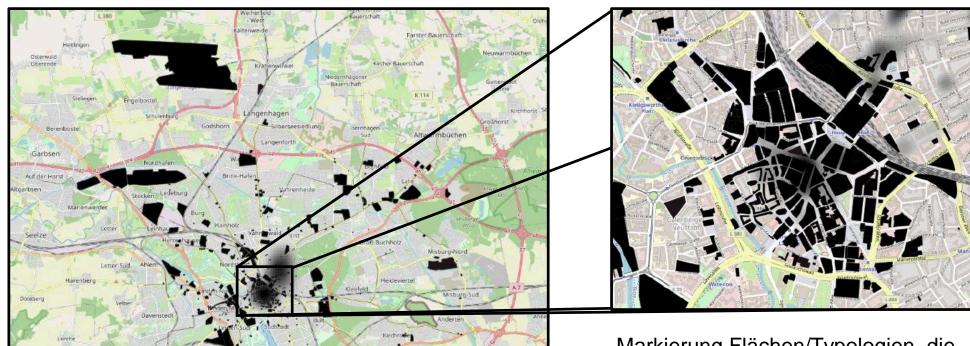
- Mehrstufige Heuristik zur Ermittlung des Obsoleszenz-Risikos bestimmter Flächen
- Datengrundlage für Identifikation von pot. Konversionsflächen
- Umsetzung:
 - Modellhaftes Benchmarking über Betroffenheit durch Megatrends, Disruptionen etc.
 - Auswahl der Megatrends abhängig von aktueller Flächennutzung
 - Inkrementelle Weiterentwicklung



Grafik: Constantin Alexander

GEOGRAFISCHE VERORTUNG VON OBSOLESZENZEN





- Markierung Flächen/Typologien, die von Obsoleszenz betroffen sind bzw. ein hohes Obsoleszenz-Risiko haben.
- Identifikation von s.g. Obsoleszenz-Risiko-Klumpen
- Feinanalyse von konkreten Flächen in einem "Klumpen"

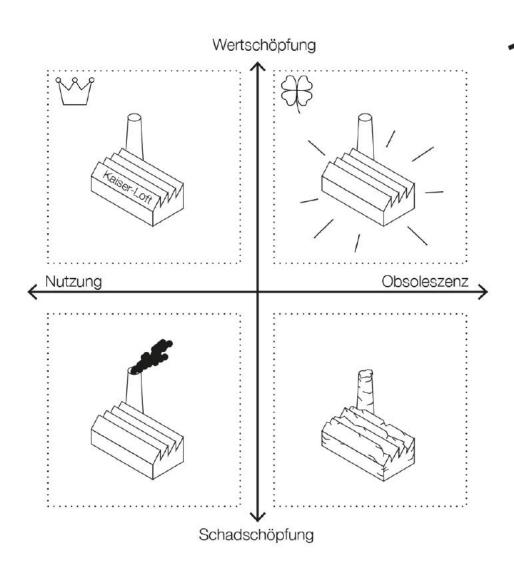
GANZHEITLICHE WIRKUNGSANALYSE



- Bilanzierung der Wert- bzw. Schadschöpfung einer Flächennutzung
 - Heuristische Analyse des ökologischen, gesellschaftlichen und ökonomischen Input- und Output
 - Wertschöpfung: Mehr als ökonomische Performance, gesellschaftlich und ökologisch positive Wirkung wird ebenfalls quantifiziert
 - Schadschöpfung: Kombination aus negativen ökologischen, gesellschaftlichen und ökonomischen Wirkungen bestimmter Flächennutzungen
- Identifikation von Handlungs- und Kompensationsbedarfen
- Datengrundlage für Identifikation potentieller Konversionsflächen

SZENARIEN-DIAGRAMM

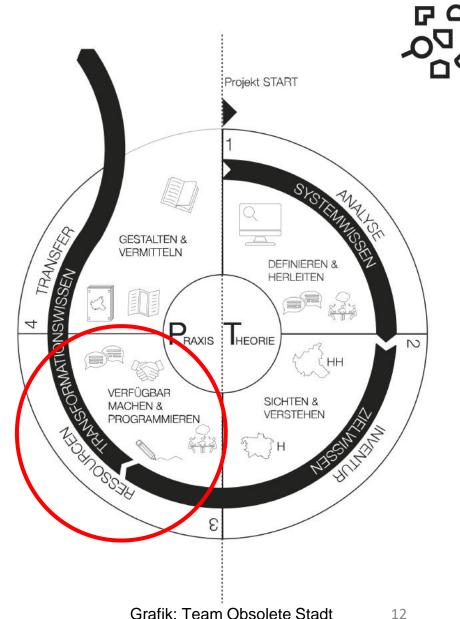
- Diagramm als Werkzeug für die Identifikation von Flächen(-kategorien) mit Obsoleszenz-Risiko sowie Wert- bzw. Schadschöpfung
- Relevant fürs Projekt: Flächen, mit hohem Obsoleszenz-Risiko und hoher Schadschöpfung und daher hohem Handlungsbedarf und Konversionspotenzial



Grafik: Constantin Alexander, Nicolas Beucker, Stefan Rettich

AUSBLICK

- Interviews mit Expert*innen in Hamburg und Hannover, gestaffelt nach Fokusgruppen
- iterative Weiterentwicklung der Kartierungen und Analysewerkzeuge ("Reality Check")
- Expert*innenworkshops mit Diskussionen der Analysewerkzeuge
- Identifizierung fokussierter Untersuchungsräume in Hamburg/Hannover





Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!

Weiter Informationen: www.obsolete-stadt.de

QUELLEN



LITERATUR

Adrian, L.; Bunzel, A.; Michalski, D.; Pätzold, R. (2021): Aktive Bodenpolitik: Fundament der StadtentwicklungBodenpolitische Strategien und Instrumente im Lichte der kommunalen Praxis. Berlin, Difu-Sonderveröffentlichung.

Bundesministerium des Innern - BMI (2020): Die neue Leipzig Charta. Die transformative Kraft der Städte für das Gemeinwohl. Berlin: BMI.

Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung (BBSR)(2020): Glossar zur gemeinwohlorientierten Stadtentwicklung. Berlin: BBSR.

Gerber, B.; Kriese, U. (Hrsg.)(2019): Boden behalten – Stadt gestalten. Zürich: Verlag rüffer & rub.

Rettich, S., Tastel, S. (2020): Die Bodenfrage – Klima, Ökonomie, Gemeinwohl. Berlin: Jovis,

Deutsches Institut für Urbanistik (difu)(2017): Bodenpolitische Agenda 2020-2030: Warum wir für eine nachhaltige und sozial gerechte Stadtentwicklungs- und Wohnungspolitik eine andere Bodenpolitik brauchen.

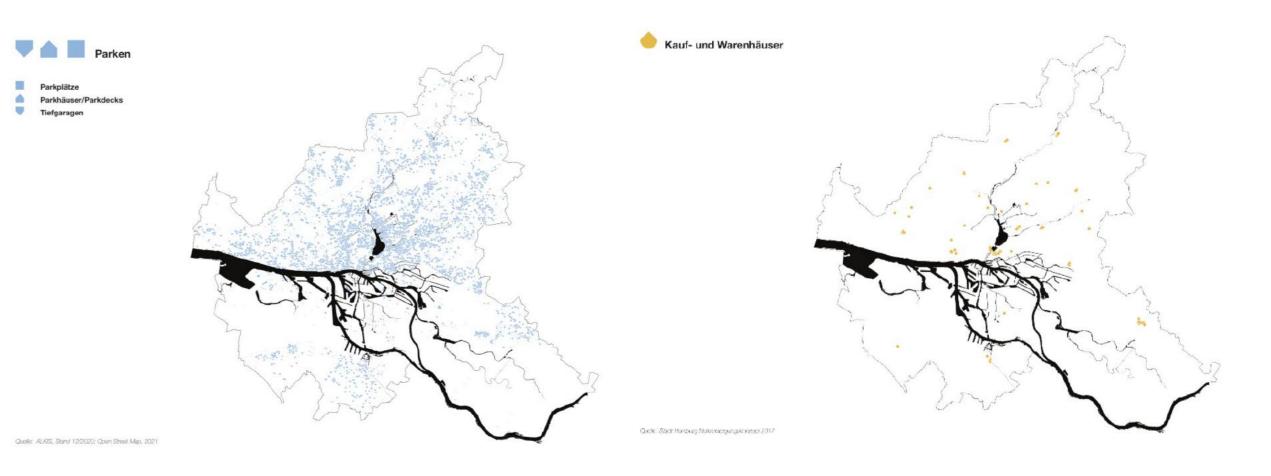
WBGU – Wissenschaftlicher Beirat der Bundesregierung Globale Umweltveränderungen (2016): Der Umzug der Menschheit: Die transformative Kraft der Städte. Berlin: WBGU.

BILDQUELLEN/COPYRIGHT

Copyright für Grafiken, siehe Untertitel

Fotos Folie 5: Team Obsolete Stadt





15