



LILAS

Lineare
Infrastrukturlandschaften
im Wandel

Transformation urbaner linearer Infrastrukturlandschaften – Perspektiven auf den Wandel von Stadt- straßen und kanalisierten Gewässern

**SYMPOSIUM am 9. Juni 2023
an der HafenCity Universität Hamburg**

Einladung zum LILAS-Symposium in Hamburg

Der interdisziplinäre Forschungsverbund **Lineare Infrastrukturlandschaften im Wandel LILAS** von HafenCity Universität und Technischer Universität Hamburg (Prof. Antje Stokman, Prof. Wolfgang Dickhaut, Prof. Carsten Gertz, Prof. Jörg Knieling – und Team aus fünf wissenschaftlichen Mitarbeiter:innen) forscht seit Herbst 2020 zur Transformation von urbanen linearen Infrastrukturlandschaften. Dabei wurde das städtische Netzwerk aus grünen, blauen und grauen Infrastrukturen aus verschiedenen disziplinären Blickwinkeln betrachtet und Ansätze ihrer Transformation identifiziert. Der räumliche Fokus der Betrachtung lag dabei auf den Hamburger Infrastrukturlandschaften, die, wie in vielen Städten, zahlreichen Herausforderungen gegenüberstehen. Um auf diese Herausforderungen zu reagieren, sollen städtische Infrastrukturen multifunktional in multicodierten Prozessen gestaltet werden. In einem **1. Diskussionspapier** wurden die Grundlagen und erste Erkenntnisse aus der Forschung im Sommer 2022 in einer Online-Publikation veröffentlicht (<https://repos.hcu-hamburg.de/handle/hcu/654>).

Bei dem ganztägigen **Symposium am Freitag, den 9. Juni 2023 in der HafenCity Universität** werden wir unsere Erkenntnisse aus dem Verbundforschungsprojekt vorstellen. Gäste aus verschiedenen Disziplinen werden weitere Perspektiven auf die urbane Transformation präsentieren. Gemeinsam mit eingeladenen Teilnehmer:innen des Symposiums wollen wir die vorgestellten Erkenntnisse diskutieren.

Zum Abschluss des Symposiums laden wir zu einem Get-together auf dem „Schwimmenden Hafelabor“ im Traditionsschiffhafen in der HafenCity ein.

Wir würden uns sehr über Ihre Teilnahme an dem LILAS-Symposium freuen!

Bitte melden Sie sich hierfür **bis zum 2. Juni** online über folgenden Link an:

<https://cloud.hcu-hamburg.de/nextcloud/apps/forms/s/3X8iAz3S9yMdoyEA3dbSk98W>

Mit freundlichen Grüßen aus Hamburg

Prof. Antje Stokman (für den Forschungsverbund LILAS)

Programmablauf

HafenCity Universität - Auditorium, Henning-Voscherau-Platz 1, 20457 Hamburg

09:30 – 10:00 ANKOMMEN | Tee & Kaffee

10:00 – 10:15 Einführung in das Programm, die Ziele und das LILAS-Forschungsprojekt

Prof. Antje Stokman

10:15 – 11:45 Session 1

Governance- und Planungsprozesse für die Transformation linearer städtischer Infrastrukturlandschaften

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Jörg Knieling

- * Judith Gollata (HCU): Von stark befahrenen Straßen zu lebenswerten Räumen in der Stadt - Hamburger Magistralenentwicklung
- * Dr. Christian Stein (DIFU): Erfahrungen aus dem Verbundprojekt netWORKS für die Planung blau-grüner Infrastrukturen
- * Dr. Stephan Treuke (EmscherGenossenschaft): Der Emscher-Umbau als Impulsgeber für die ökologische und sozio-ökonomische Transformation des Ruhrgebiets

11:45 PAUSE

12:00 – 13:30 Session 2

Anpassung linearer städtischer Infrastrukturlandschaften an den Klimawandel und extreme Wetterereignisse

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Dickhaut

- * Justus Quanz (HCU): Transformation von Straßenräumen zur Klimaanpassung - Wirkungsanalyse an der Hamburger Altstadtküste
- * Dr. Björn Kluge (TU Berlin): Stadtbaum ET - Berechnungsverfahren und App zur Ermittlung der Wasserversorgung und Verdunstung von Stadtbäumen
- * Kira Rehfeldt (Stadt München): Potentiale und Wirkungen grüner Infrastruktur für Klimaresilienz - am Beispiel von zwei ausgewählten Münchner Stadtquartieren“

13:30 MITTAGSPAUSE (HCU-Mensa)

14:30 – 16:00 Session 3

Planungs- und Gestaltungsstrategien der sozio-ökologisch-technischen Transformation urbaner Straßenräume

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Carsten Gertz

- * Christoph Meyer (TUHH): Straßenkonzepte als Ausgangspunkt für die Transformation urbaner Straßenräume
- * Dr. Steven März (Wuppertal Institut): Die Rolle von Zukunftsbildern und Straßenexperimenten für eine kollaborative Planung und Transformation urbaner Quartiersstraßen
- * Julia Matullat (TUHH): Vom Parkplatz zum Mobilitätsspeicher - Vorschlag zur Transformation einer stationären Nutzung linearer Infrastrukturlandschaften

16:00 PAUSE

16:15 – 18:00 Session 4

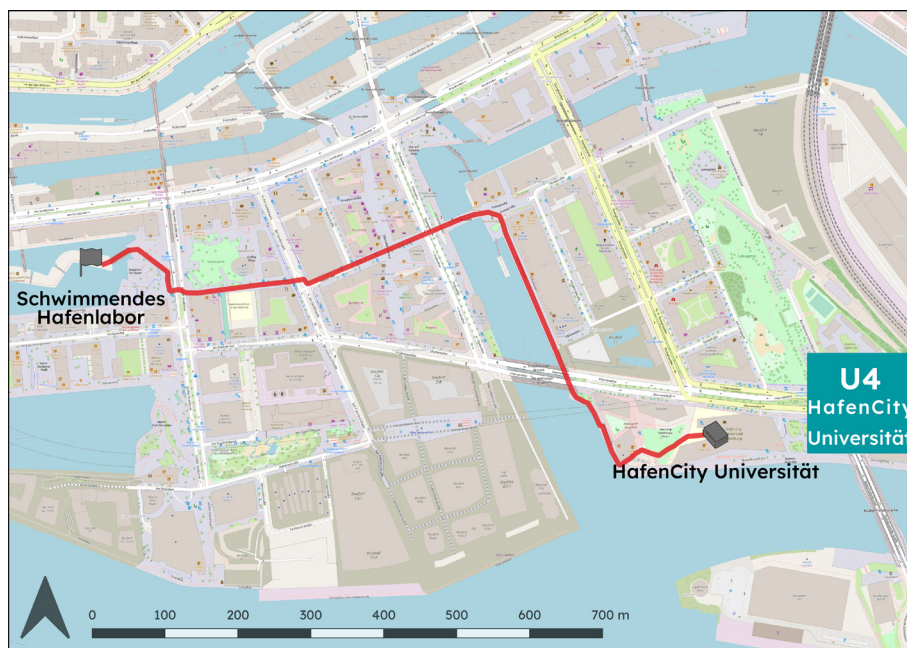
Planungs- und Gestaltungsstrategien der sozio-ökologisch-technischen Transformation urbaner Gewässerräume

Moderation: Prof. Antje Stokman

- * Katarina Bajc (HCU): Transformation der kanalisierten Fließgewässer und Kanäle zur blau-grünen Infrastruktur der Stadt
- * Dr. Christian Wolter (Leibniz-Institut für Gewässerökologie und Binnenfischerei IGB): Trittsteinhabitats zur ökologischen Aufwertung urbaner Gewässer
- * Ralf Steeg (WITE.company): Vertical Wetlands. Ein neues System zur Schaffung von Flachwasserzonen an verbauten Uferbereichen
- * Andreas Krüger (Belius GmbH) und Ute Meyer (Hochschule Biberach / urbanes.land gGmbH): fluss.land _ Die Rückeroberung von Flüssen und ihren Ufern

18:00 – 18:15 Ausblick vom LILAS Team

18:30 AUSKLANG auf dem Schwimmenden Hafencitylabor im Traditionsschiffhafen Hafencity (Historische Hafenschute „Arca Futuris“ am Ponton 6/7 im Sandtorhafen/Traditionsschiffhafen - ca. 15 Minuten Fußweg von der HCU entfernt)



L I L A S

Lineare
Infrastrukturlandschaften
im Wandel

Kooperativer Forschungsverbund
Hafencity Universität Hamburg
Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung
Henning-Voscherau-Platz 1
20457 Hamburg

Projektleitung: Prof. Antje Stokman
Projektkoordination: Dipl.-Ing. Stefan Kreutz

Mail: lilas@hcu-hamburg.de
Web: <https://www.hcu-hamburg.de/lilas/>