

Concept of the Colloquium

Green Infrastructure is a concept which underlines the potentials of green open spaces to provide a wide range of ecosystem services supporting environmental justice including contributions to cultural life, experience of nature, recreation, social cohesion and sustainable mobility. In order to make full use of Green Infrastructure capacities, the collaboration of various disciplines and institutions in analysis, concepts, implementation and management is essential. Multiple functions, the combination of “grey”, “blue” and “green” technologies and a coaction of the productive and reproductive performance of abiotic and biotic elements, play a central role.

At HTW Dresden's faculty of Agriculture / Environment / Chemistry, open spaces and landscapes in urban, rural and intermediate settings are issues in academic education, research and international collaboration. Bachelor programmes in Environmental Monitoring, in Horticulture as well as Master studies in Landscape Development, Geoinformation/Management und Environmental Engineering include environmental analysis and impact assessment, prevention and compensation of negative impacts as well as planning and design, revitalisation, management and monitoring of landscapes. Activities and collaboration with a variety of disciplinary approaches relate to instruments of urban, infrastructure and landscape planning on different levels.

The colloquium intends to look at examples with different topical, spatial and institutional orientation. They are presented from the perspectives of regional institutions, partner universities and faculty, inviting to discuss current approaches and challenges in the disciplinary, institutional, political and financial context. The exchange among universities and professional, public and civil society stakeholders is intended to be promoted. The intention is to clarify focus areas and to open up options for future collaborative and participatory development of Green Infrastructure on international, regional and local level.

Participation / Teilnahme

Taking part in the colloquium is free. We ask everyone interested in participating to register until Thursday, May 23 returning the form on the back of this leaflet as scan by e-mail to landschaft@htw-dresden.de

Die Teilnahme am Kolloquium ist kostenfrei. Wir bitten Interessenten um Anmeldung bis Donnerstag, 23. Mai auf der Rückseite dieses Blattes und Zusendung als Scan per E-mail an landschaft@htw-dresden.de

Schedule / Programm

13.30 Welcome and Introduction

13.45 Perspectives and Examples I

Urban water courses as structural components of Green Infrastructure systems and their restoration.

Przemysław KOWALSKI, PhD, Nunatak Studio Architektury Krajobrazu Kraków / Politechnika Krakowska

Educational farms with animals in European cities as part of urban Green Infrastructure networks.

Justyna TARAJKO-KOWALSKA PhD, Nunatak Studio Architektury Krajobrazu / Politechnika Krakowska

Wild woodlands across Italian cities: Their potential role as Green Infrastructure in urban regeneration.

Prof. Paolo SEMENZATO, Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-Forestali (TESAF), Università degli Studi di Padova

Concepts, strategies and implementation of urban Green Infrastructure – the Budapest example.

Ildikó Réka BÁTHORYNÉ NAGY, PhD, Faculty of Landscape Architecture, Szent István University, Budapest

15.00 European Dimensions of Metropolitan Green Infrastructures.

Michael SCHWARZE-RODRIAN, Ruhr Regional Association (RVR), Essen

Discussion and coffee break

16.30 Perspectives and Examples II

Contaminated, fragmented, contested – qualifying green corridors in urban Green Infrastructure networks.

Prof. Cornelius SCHERZER, Open Space Planning and Development, HTW Dresden

Green Infrastructure as topic in student projects, theses, research and the ECOMED network.

Prof. Dr. Henning GUENTHER, Landscape Construction, HTW Dresden

17.15 Panel Discussion

Conclusions

Prof. Cornelius SCHERZER, HTW Dresden

18.00 Contacts, Communication, Food & Drinks



Green Infrastructure and Urban Open Spaces

Multidisciplinary Aspects and International Examples

Grüne Infrastruktur und urbane Freiräume

Disziplinübergreifende Aspekte
und Internationale Beispiele

Colloquium 27 May 2019

Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden
University of Applied Sciences
Fakultät LUC Landbau | Umwelt | Chemie

Campus Pillnitz, Pillnitzer Platz 1, 01326 Dresden
Building / Gebäude PN
Lecture Hall / Hörsaal PN 001

Supported by / gefördert durch

Konzept des Kolloquiums

Grüne Infrastruktur ist ein Konzept, das die Potenziale grüner Freiräume unterstreicht, ein breites Spektrum von Ökosystemleistungen zu erbringen und Umweltgerechtigkeit zu fördern, u.a. für Naturerfahrung und Erholung, sozialen Zusammenhalt, kulturelles Leben und nachhaltige Mobilität. Um die Potenziale Grüner Infrastruktur voll zu nutzen, ist die Zusammenarbeit verschiedener Disziplinen bei Analyse, Konzeption, Umsetzung und Management unverzichtbar. Mehrfachfunktionen, die Kombination „grauer“, „blauer“ und „grüner“ Technologien und das Zusammenwirken produktiver wie reproduktiver abiotischer, biotischer und gesellschaftlicher Aspekte spielen eine zentrale Rolle.

An der Fakultät Landbau/Umwelt/Chemie der HTW Dresden sind städtische und ländliche Freiräume sowie ihre Zwischenformen Gegenstand von Ausbildung, Forschung und internationaler Zusammenarbeit. Bachelor-Studiengänge im Umweltmonitoring und im Gartenbau, Master-Studiengänge in Landschaftsentwicklung, in Geoinformation / Management und im Environmental Engineering befassen sich mit Umweltanalyse und Eingriffsabschätzung, Vermeidung und Kompensation negativer Einwirkungen, Planung und Gestaltung, Revitalisierung, Management und Monitoring der Landschaft. Aktivitäten des Kollegiums mit unterschiedlichen disziplinären Ansätzen beziehen sich auch auf Instrumente der Stadt-, Infrastruktur- und Landschaftsplanung unterschiedlicher Ebenen.

Das Kolloquium möchte Beispiele unterschiedlicher thematischer, räumlicher und institutioneller Ausrichtung betrachten. Die Beiträge kommen aus der Perspektive regionaler Institutionen, von Partnerhochschulen der HTW Dresden und aus der Fakultät. Sie laden ein zur Diskussion aktueller Ansätze und Herausforderungen im disziplinären, institutionellen, politischen und finanziellen Kontext. Der Austausch unter den Hochschulen und mit professionellen und zivilgesellschaftlichen Akteuren soll gefördert werden. Ziel ist es, Schwerpunkte zu benennen und Optionen gemeinschaftlicher und partizipatorischer Entwicklung Grüner Infrastrukturen auf internationaler, regionaler und örtlicher Ebene zu eröffnen.

Impressum

Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden
Fakultät Landbau | Umwelt | Chemie
Fachgebiet Freiraumplanung, Prof. Dipl.-Ing. Cornelius Scherzer
Pillnitzer Platz 2, 01326 Dresden
E-mail: landschaft@htw-dresden.de
www.htw-dresden.de/luc.html

Registration / Anmeldung Colloquium HTW Dresden, 27 May 2019

.....
Family name / Familienname

.....
First name / Vorname

.....
Institution

.....
E-mail

Participation / Teilnahme
Colloquium

Participation / Teilnahme
18.00 Contact / Communication / Food & Drinks

Participation / Teilnahme

Taking part in the colloquium is free. We ask everyone interested in participating to register until Thursday, May 23 using this page and returning it as scan by e-mail to landschaft@htw-dresden.de

Die Teilnahme am Kolloquium ist kostenfrei. Wir bitten Interessenten um Anmeldung bis Donnerstag, 23. Mai mit diesem Blatt und Zusendung als Scan per E-mail an landschaft@htw-dresden.de

Green Infrastructure and Urban Open Spaces Grüne Infrastruktur und urbane Freiräume

Prof. C. Scherzer, Fachgebiet Freiraumplanung, HTW Dresden, Postfach 120701, 01008 Dresden



Location / Tagungsort

HTW Dresden,
Campus Pillnitz,
Pillnitzer Platz 1
01326 Dresden

Building / Gebäude PN
Hall / Hörsaal PN 001

Public transport: Bus 63,
bus stop Pillnitzer Platz
3 min walk