

Workshop

Baumrigolen und das Boden-Rohr-System als wichtige Elemente einer Schwammstadt

04. Juni 2024 in Kassel | 26. November 2024 Online

Programm

Block I Grundlagen und Expertennetzwerke

09:00 – 09:15 Begrüßung und Einleitung

Dr.-Ing. Igor Borovsky,
Technische Akademie Hannover e. V., Hannover

09:15 – 10:00 Einführung in die Themenfelder Schwammstadt und Baumrigolen sowie Vorstellung von Expertennetzwerken zu Baumrigolen

Prof. Dr.-Ing. Markus Quirnbach,
Hochschule Ruhr West, Mülheim an der Ruhr

Block II Anforderungen und Bedarfe der „blauen Seite“ | aus Sicht der Siedlungswasserwirtschaft

10:00 - 10:30 Herausforderungen und praxisnahe Erfahrungen bei den Schwammstadtmaßnahmen in Bochum

Dipl.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) Thorsten Pacha und Dennis Kuhenn, M.Sc.,
Stadt Bochum, Bochum

10:30 - 11:00 Praxisbeispiele aus Berlin

Prof. Dr.-Ing. Heiko Sieker und Dr.-Ing. Matthias Pallasch,
Ingenieurgesellschaft Prof. Dr. Sieker mbH, Hoppegarten

11:00 - 11:15 Diskussion

11:15 - 11:45 Kaffeepause

Block III Anforderungen und Bedarfe der „grünen Seite“ | aus Sicht der Grünflächenämter und Baumökologen

11:45 - 12:15 Ansprüche der Stadtbäume

Dieter Fuchs,
Amt für Umwelt und Stadtgrün der Bundesstadt Bonn, Bonn und Leiter des AK
Stadtbäume GALK e. V.

Workshop

Baumrigolen und das Boden-Rohr-System als wichtige Elemente einer Schwammstadt

04. Juni 2024 in Kassel | 26. November 2024 Online

- 12:15 - 12:45** **Bäume und Siedlungswasser – Anforderungen an nachhaltige urbane Baumstandorte**
Dipl.-Ing. (FH) Thomas Amtage,
amtage Landschaftsarchitektur und Sachverständigenbüro GmbH, Berlin
- 12:45 - 13:00** **Diskussion**
- 13:00 - 14:00 Mittagspause
- 14:00 - 14:30** **Rechtliche Rahmenbedingungen bei der Umsetzung von Baumrigolen und Boden-Rohr-Systemen**
Lara Klobes, M.Sc. und Nathalie Sprengel, M.Sc.,
UWB Stadt Bochum, Bochum
- Block IV** **Ergebnisse aus der Forschung**
- 14:30 - 15:00** **BlueGreenStreets – Toolbox**
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Dickhaut und Dr. Michael Richter,
HafenCity Universität Hamburg, Hamburg
- 15:00 - 15:15** **Diskussion**
- 15:15 - 15:45 Kaffeepause
- 15:45 - 16:15** **Vorstellung des BMBF-Verbundforschungsvorhabens BoRSiS und erster Pilotprojekte**
Prof. Dr.-Ing. Markus Quirnbach und Henrike Walther M.Sc.,
Hochschule Ruhr West, Mülheim an der Ruhr
- 16:15 - 16:45** **Der Leitungsgraben als erweiterter Speicher- und Wurzelraum**
Christoph Bennerscheidt,
EADIPS® / FGR® e. V, Herten
Dirk Jan Boudeling,
Rockflow by ROCKWOOL B.V., JH Roermond (NL)
- 16:45 - 17:00** **Diskussion, Zusammenfassung, Fazit und Ausblick**