

## Fachtagung

### Klimawandel und Niederschläge im Kontext Stadt Land

#### Ökologische Lösungsansätze für

- hydraulische Fragestellungen z. B. Siedlungen ohne Kanalentwässerung
- Landschaftsaustrocknung (Grundwasserspeicher)
- Waldgesellschaften und Wasser

**11. März 2020 Yspertal**

Aula der HLUW (Am Campus 1, 3683 Yspertal)

#### PROGRAMM

9:00 Uhr **Empfang und Registrierung**

9:30 Uhr **Begrüßung**

09:45 – 11:00: **BLOCK I: „Die Wissenschaft“**

- **Dr. habil. Jürgen Müller a D.**, Thünen Institut Braunschweig  
ehemaliger Leiter des Arbeitsbereiches Waldökologie und Biodiversität, Institut für Waldökosysteme  
„Wald und Wasser im Klimawandel“
- **Univ. Prof. DI Dr. Thomas Ertl**, BOKU Wien  
Leiter des Institutes für Siedlungswasserbau, Industrierwasserwirtschaft und Gewässerschutz  
„Pluviale Überflutungen (Hochwasserprobleme abseits von Flüssen), Spannungsfeld Hangwasser, Kanal, Wasserbilanz“
- **D.Sc. Dipl.-Ing. Krebs Gerald**, TU Graz  
Institut für Siedlungswasserwirtschaft und Landschaftswasserbau  
„Modellierung, Evaluierung grüner Maßnahmen, Potentialkarten“
- **Dipl.-Ing. Bernhard Scharf**, BOKU Wien  
Institut für Ingenieurbiologie und Landschaftsbau  
„Grüne Infrastrukturen für den ländlichen Siedlungsraum“
- **DI Bernhard-Pucher**, BOKU Wien  
Institut für Siedlungswasserbau  
„Bodenmatrixberechnung“

**11:00 Uhr bis 11:15 Uhr – Pause**

11:15 – 12:30: **BLOCK II: Planung, Ausführung, Überwachung**  
(Kurzreferate)

- **Dipl.Ing. Alexander Kreihansel**, Zivilingenieurbüro Kalczyk & Kreihansel  
Projekt Bichler Transporte: Kosten, Planung, Auswirkung auf die Umwelt, praktische Realität
- **Ing. Herwig Wolloner**, Bundesimmobiliengesellschaft  
Regelmäßige Überflutungen in dicht verbautem Gebiet, Lösung durch techn. Grün, HTL St. Pölten
- **Ing. Christian Schießl**, Henninger&Partner  
Gleichwertige Wasserbilanz trotz Verbauung bei wasserundurchlässigen Untergründen Projekt Eisberg
- **Ing. Anton Rath**, Zenebio GmbH  
praktische Beispiele **Drain Garden**<sup>®</sup>
- **Dkf. Sabrina Öhler**, Slavonia Baubedarf GmbH  
Dachgärten, einheimische Vegetationsdecken - Retention und Isolierung, Flachdächer langlebig und ökologisch gestalten
- **Dipl.-Ing. Bernhard Scharf**, Green4Cities  
Berechenbare Klimamodellierung bei Neubauten durch technische Substrate und Grün.
- **Ing. Heinz Schlemmer**  
Projekt retentive Straße, seitliche Hangwässer
- **Dr. Franz Aschauer**, Baugrund Wien  
Qualitätskontrolle bei grünen Lösungen
- **DI Martin Regelsberger**  
Nachhaltige Wasserwirtschaft in integrierten Ansätzen z. B. Landwirtschaft, Städtebau

**12:30 Uhr bis 13:00 Uhr – Mittagspause (Buffet)**

**Anschließend Diskussion und Austausch mit Experten und Expertinnen an Stehtischen**

**Anmeldungen** bitte bis spätestens **6. März 2020** unter  
office@zenebio.at oder Tel.: 02742 – 74 3 68