

GEBIETSERSCHLIESSUNG UND NACHVERDICHTUNG DYNAMISCHE KANALNETZPLANUNG

Datum: 30.11.2021

Ort: Virtuell

Agenda

Zeit	Seminarinhalte	Referenten
09:00 – 09:45	Begrüßung und Einleitung in das Thema <ul style="list-style-type: none">- Begrüßung und Organisatorisches- Was ist hydrodynamische Kanalnetzplanung?	Dipl.-Ing Hagen Güssow REHAU AG+Co
09:45 – 10:45	DU bist die Entscheidung	Urs Meier Urs Meier Management AG
11:45 – 12:00	Podiumsdiskussion hydrodynamische Kanalnetzplanung aus Sicht der Forschung und des Kanalnetzbetreibers <ul style="list-style-type: none">- Modellrechnungen vs. Starkregen wie genau sind die Modellierungen?- Wie geht die Stadtentwässerung einer Großstadt mit dem Thema um?- Welche Lösungsansätze sehen wir für die Zukunft?	Prof. Dr. Holger Schüttrumpf RWTH Aachen Dipl.-Ing. Henning Werker Stadtentwässerungs- betriebe Köln AöR Hagen Güssow REHAU AG + Co
12:00 – 12:45	Mittagspause	
12:45 – 13:30	Starkregengefahrenkarten – wozu? <ul style="list-style-type: none">- Geländemodelle machen Risikogebiete erkennbar- Praxisdemo einer Starkregensimulation	Dipl.-Ing. Christian Pohl DHI WASY

Zeit	Seminarinhalte	Referenten
13:30 – 14:15	Warnen vor Starkregen – das geht! <ul style="list-style-type: none"> - Risiko reduzieren durch frühzeitige Warnung - Praxisbeispiele erfolgreicher kommunaler Gefahrenabwehr 	Dipl.-Ing. Hans Junginger SPEKTER
14:15 – 14:30	Zeit für Fragen	
14:30 – 15:15	Die Wernigeröder Wasserwehr stellt sich vor <ul style="list-style-type: none"> - Wie kam es zur Wasserwehr in Wernigerode? - Wirksame Gefahrenabwehr bei Starkregen 	
15:15 – 16:00	Schutz vor Starkregen durch Retention und Versickerung <ul style="list-style-type: none"> - Übersicht über die relevanten Normen und Begriffe - Jede Menge Praxisbeispiele zum erfolgreichen Schutz vor Starkregen - Smart Rigole als Wegweiser in die Zukunft 	Dipl.-Ing. Hagen Güssow REHAU AG + Co
16.00 – 16.15	Zeit für Fragen	
16:15 – 17:00	Neue Normung für die NW-Bewirtschaftung <ul style="list-style-type: none"> - Aktueller Sachstand beim neuen DWA-A 138 - DWA-M 102-4 ein Tool zur Wasserbilanzierung - Ausblick auf das DWA-M 179 zur Vorbehandlung von Niederschlagswasser 	Prof.-Dr.-Ing. Heiko Sieker Ingenieurgesellschaft Prof. Dr. Sieker mbH
17:00 – 17:30	Abschließende Fragen und Ende der Veranstaltung	