

IKT-Seminar mit Unterstützung des BWK

Regenwasser dezentral: Das neue DWA-A 102 / BWK-A 3

Planung urbaner Infrastrukturen

BWK - die Umweltingenieure

- 6. März 2017 in Gelsenkirchen
- 16. Mai 2017 in Markt Schwaben
- 17. Oktober 2017 in Leipzig
- 14. November 2017 in Gelsenkirchen

Was kommt auf die Planer von Infrastruktur zu?
Welche technischen Änderungen sind zu bewältigen?
Welche Kosten müssen Kommunen erwarten?

BWK und DWA aktualisieren und fusionieren die mittlerweile in die Jahre gekommenen technischen Regeln für die Siedlungsentwässerungen A 128 und M153 beziehungsweise M3/M7 zu einem einheitlichen Emissions- und Immissionspapier für Einleitungen aus Misch- und Trennsystem: dem neuen BWK A3 / DWA-A102. Dabei liegt der Fokus auf der ortsnahen Versickerung und Verdunstung des Niederschlagswassers. Die konkrete Umsetzung im stark genutzten und versiegelten Siedlungsbestand wird zur eigentlichen Herausforderung.

Ziel der Veranstaltung ist, den Teilnehmern anhand von Praxisbeispielen Anregungen für die Umsetzung vor Ort zu geben.



Programm

- | | | | |
|-----------|---|-----------|---|
| 9:00 Uhr | Begrüßung und Einführung
Marcel Goerke, M.Sc., IKT | 12:30 Uhr | Mittagspause |
| 9:15 Uhr | Neue Regelwerke: Das DWA-A 102/BWK A3 im Überblick
Dipl.-Ing. Markus Funke, Vertreter des BWK, SYDRO Consult GmbH | 13:30 Uhr | Erfahrungen Freiburg-Vauban – Maßnahmen zur Stärkung des lokalen Wasserhaushalts
Dipl.-Geol. Nicole Jackisch, Universität Freiburg, Dipl.-Ing. Thomas Brendt, BIT Ingenieure, |
| 10:00 Uhr | Wasserbilanz in Siedlungsgebieten: Das WABILA-Tool
Dr.-Ing. Malte Henrichs, FH Münster | 14:15 Uhr | Planung im Bestand: Gründächer und Regenwasserbewirtschaftung
Dr. Gunter Mann, Optigrün International, Präsident Fachvereinigung Bauwerksbegrünung e.V. (FBB) |
| 10:45 Uhr | Kaffeepause | 15:00 Uhr | Kaffeepause |
| 11:00 Uhr | Wohin mit dem Baum? Niederschlagswasser und Baumstandorte
Dr. Marco Siekmann, Stadt Bochum | 15:15 Uhr | Aus Alt mach Neu: Reaktivierung eines ehemaligen Grabensystems
Dipl.-Ing. Alfred Dix, Gelsenkanal |
| 11:45 Uhr | Überflutungs- und Hitzevorsorge in Hamburg: Fokus Dachbegrünungen und Straßenbäume
Michael Richter, HafenCity Universität Hamburg | 16:00 Uhr | Erfahrungsaustausch und Diskussion |
| | | 16:30 Uhr | Ende der Veranstaltung |