

Informationen zu den Vorträgen

Referent	Peter Küsters
Vortragstitel	Drossel 4.0 Smart Flow Control - Stand moderner Regenwasserbewirtschaftung
Themenblock	21.06.2017 Architekturbeispiele - Projektbeispiele - Best Practice
Vortragssprache	deutsch
Inhalt	Es werden einerseits die Grundlagen der Regenwasserbewirtschaftung mit begrünten Dächern und Tiefgaragen deren Wirkungen wie Niederschlagsrückhalt und Abflussverzögerung besprochen. Und andererseits werden deren Rolle im Gesamtkonzept der siedlungswasserwirtschaftlichen Planung neuer Industriearale und Quartiere aufgezeigt, die mittels Langzeitsimulationen mit Wetterreichtdaten berechnet wurden. Es werden dabei Praxisbeispiele gezeigt und die aktuellste Innovation des Marktes, die "Drossel 4.0 Smart Flow Control", im Zusammenspiel mit Retentionsdächern vorgestellt.