



Neues Release: FOG 8.2

Die FOG-Version 8.2 wartet mit wichtigen Neuerungen und Verbesserungen im Bereich der Modellierung Urbaner Sturzfluten auf, um den Anforderungen des Merkblatts DWA-M 119 und dem LUBW-Leitfaden zum kommunalen Starkregenrisikomanagement gerecht zu werden. Ebenso sind neue Funktionen bei der Ausgabe von Längsschnitten hinzugekommen, welche die Orientierung im Längsschnitt erleichtern und noch ansprechendere Längsschnittpläne ermöglichen.

FOG 8.2 ist kompatibel zu HYSTEM-EXTRAN 8.2 und unterstützt die aktuelle ArcGIS Version 10.7.

FOG 8.2 – Highlights

- Berücksichtigung verrohrter Gewässerabschnitte im 2D-Modell durch Kopplung von Auslass- und Einlaufbauwerken
- 2D-Simulation mit wassertiefenabhängigen Rauheitsbeiwerten
- Mehr Möglichkeiten zur Vermeidung unnötig kleiner 2D-Berechnungselemente
- Darstellung von Hintergrundlängsschnitten und kreuzenden Haltungen im layoutfertigen Längsschnitt
- Berücksichtigung der Bagatellgrenze für LANGZEIT-Auswertungen
- Ausgabe von gekrümmten Haltungsverläufen im HYSTEM-EXTRAN-Berechnungsmodell
- Verbesserte 2D-Modellerstellung
- und vieles mehr!

Eine ausführliche Beschreibung der neuen Funktionen finden Sie in den Release Notes.

- zur FOG-Produktseite
- zum Download-Portal