



## **FG** Changelogs

### FOG Version 8.4

10.10.2022 – Die Verbesserungen von FOG 8.4.4 werden nachfolgend beschrieben:

**#75794 Import Summenlinie aus UVF funktioniert nicht**

Ein Fehler beim Import einer Regenreihe aus dem UVF-Format mit einer Summenlinie wurde behoben.

**#76057 Fehler bei Laden von Ergebnisdatei, wenn UNC-Pfade verwendet werden**

Es gab einen Fehler beim Laden einer Ergebnisdatei, wenn UNC-Pfade verwendet werden. Dies wurde behoben.

**#76180 Import von Layer mit Auswahl validiert auch die Namen der nicht ausgewählten Features auf Duplikate**

Es war nicht möglich mit dem GIS-Import Daten aus einem Layer zu importieren, der keine eindeutigen Namen enthält, auch wenn in der zu importierenden Auswahl die Namen eindeutig sind. Der Fehler wurde behoben.

**#78279 FOG erkennt manche FOG-Layer nicht anhand des Namens**

Falls Daten im Projekt in verschiedenen Layern angezeigt werden, verwendet FOG nun wieder bevorzugt den Layer, mit dem Namen wie er bei einem neuen Projekt angezeigt wird, für verschiedene Selektionen.

**#75481 Modellgenerator erzeugt leicht negative Gewichte in buildings.dat (2D)**

Bei sehr großen 2D-Gebäuden, die mit 2D-Abflussbildung und als Lücken im 2D-Modell modelliert werden, konnte es zu einer falschen Berechnung des Abflusses kommen. Dieser Fehler wurde behoben.

**#75791 Label-Darstellung der Fließgeschwindigkeiten zeigt auch Werte < 0,2 (2D)**

In der Label-Darstellung der Fließgeschwindigkeiten wurden in der voreingestellten Symbologie auch Geschwindigkeiten kleiner als 0,2 m/s angezeigt. Dies wurde korrigiert.

**#76467 Geländeschnitt zeigt Wasserstand nicht korrekt an (2D)**

Es konnte zu einer fehlerhaften Darstellung der Wasserstände im Geländeschnitt kommen, wenn der Geländeschnitt direkt entlang von Zellgrenzen verläuft. Der Fehler wurde behoben.

22.11.2021 – Die Verbesserungen von FOG 8.4.3 werden nachfolgend beschrieben:

**#73634 Grabenwerkzeug übernimmt Namen nicht korrekt**

Beim Ausführen des Grabenwerkzeugs wird der optionale Name nun korrekt übernommen.

**#73763 Fehler beim Export in eine Modelldatenbank**

Es kam zu einem Fehler, wenn eine Modelldatenbank exportiert oder eine Simulation gestartet wurde und in dem Projekt Notizen vorhanden sind, die auf nicht existierende Elemente verweisen. Der Fehler wurde behoben.

#### **#73792 Mehrere OAK-Szenarien bei Regenreihen-Erstellung**

Wenn bei der Erstellung einer Regenreihe aus Oberflächen-Abfluss-Kennwerten der LUBW (unzulässigerweise) mehrere Szenarien in der Geodatenbank vorhanden sind, wird der Anwender nun mit einer Fehlermeldung darauf hingewiesen

#### **#73824 Aktuelle Datensatznamen der OAK-Daten**

Alle Werkzeuge zur Verarbeitung der LUBW-OAK-Raster können nun sowohl mit der aktuellen als auch mit der Bezeichnung der Daten vom Stand vor der Überarbeitung im April 2020 umgehen.

#### **#74010 Fehler beim Zuschneiden von OAK-Rastern**

Es gab einen Fehler, wenn mit dem entsprechenden Werkzeug OAK-Raster angepasst und anschließend zugeschnitten wurden. Dieser wurde behoben.

## **27.07.2021 – Die Verbesserungen von FOG 8.4.2 werden nachfolgend beschrieben:**

#### **#73304 Keine Ganglinien-Anzeige**

Bei der Ganglinien-Anzeige trat ein unbekannter Fehler auf. Dieser wurde behoben.

#### **#73305 Tabellen im HE-Viewer-Fenster**

Im HE-Viewer-Fenster wurden die Ergebnistabellen nicht sortiert dargestellt. Dies wurde behoben.

#### **#73222 Darstellung der Fließrichtung**

Die Label-Darstellung der Fließpfeile auf der Oberfläche wurde korrigiert.

#### **#73394 Fehler bei Werkzeug 2D-Modell aktualisieren**

Bei dem neuen Werkzeug "2D-Modell aktualisieren" gingen einige Modelleigenschaften verloren. Dies wurde korrigiert.