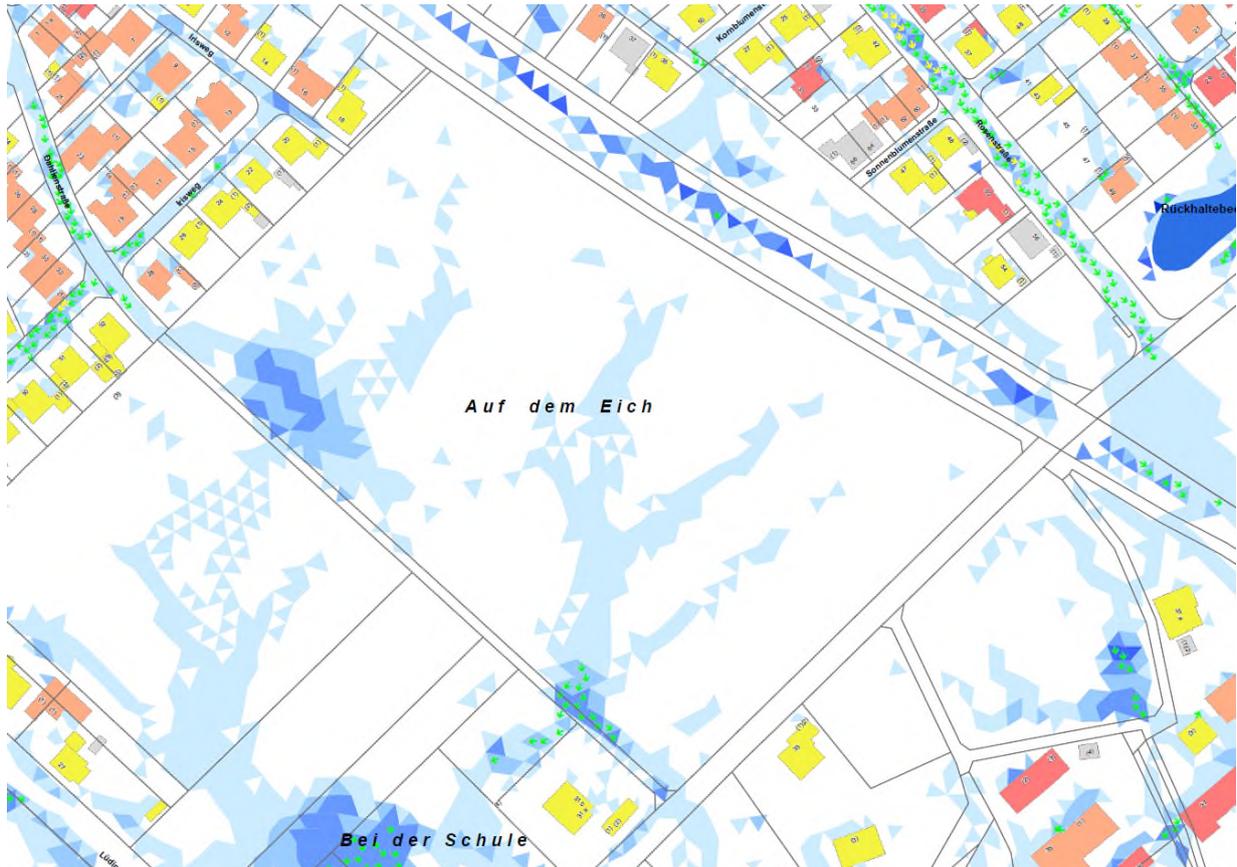


**Auskunft Starkregengefahrenkarte Dülmen-Stadt**

Straße, Haus-Nr.:

BG Auf dem Bleck, Teil I



Maßstab:

ohne

## Auskunft Starkregengefahrenkarte Dülmen-Stadt

Straße, Haus-Nr.:

BG Auf dem Bleck, Teil I

### Legende

#### Max. Fließgeschwindigkeit

- ↑ 0,20 m/s - 0,50 m/s
- ↑ 0,50 m/s - 2,00 m/s
- ↑ > 2,00 m/s

#### Maximaler Wasserstand

- < 0,01 m
- 0,01 m - 0,05 m
- 0,05 m - 0,10 m
- 0,10 m - 0,25 m
- 0,25 m - 0,50 m
- 0,50 m - 1,00 m
- > 1,00 m

#### Gebäude

##### Wasserstand am Gebäude

- < 0,01m
- 0,01 m bis < 0,05 m
- 0,05 m bis < 0,10 m
- >= 0,10 m

### Regenereignis

Wiederkehrzeit Tn:

50 Jahre

Regenmenge:

45 mm in 1 Stunde

Einstufung Starkregenindex:

Stufe 6 von 12  
(außergewöhnlicher Starkregen)

### Weitere Datengrundlagen

Geländemodell:

Digitales Geländemodell DGM1 (Stand 2017)

Befestigte Flächen:

Aus Überfliegung ermittelte befestigte Flächen (Lippeverband, Stand 2012)

Kartengrundlage:

ALKIS (Stand 2017)

## Auskunft Starkregengefahrenkarte Dülmen-Stadt

Straße, Haus-Nr.:

BG Auf dem Bleck, Teil I

### Informationen zum Modell

- 2-D Abflusssimulation ohne Berücksichtigung des Kanalnetzes
- Software: FOG 2D (Version 8.1) der itwh GmbH, Hannover

### Aufstellung der Starkregengefahrenkarte

Im Auftrag des Abwasserwerks der Stadt Dülmen:

LINDSCHULTE Ingenieurgesellschaft mbH,  
48529 Nordhorn

Fertigstellung der Starkregengefahrenkarte: November 2018

### Ansprechpartner bei Rückfragen

Abwasserwerk der Stadt Dülmen

Frau Geiger

Durchwahl: 02594 / 12-770

Email: b.geiger@duelmen.de

### Auskunft erteilte Ihnen

Dülmen,

12.11.2021

Mitarbeiter AWW Dülmen

i.V. gez. Geiger