02KOE16059 Starkregenrisikomanagement

Handlungskonzept

Konzeption kommunaler baulicher Maßnahmen

Starkregen Schutzmaßnahmen | Nummer:







## Gefährdeter Bereich/Objekt Planung ALDI und Drogerie |

Königsfeld

#### Gefahr

Überflutung geplante Erschließung

# **Schadenspotenzial** mittel

## Maßnahme

Retentionsmaßnahme

## Standort der Maßnahme Königsfeld

#### **Priorität**

1

### Zuständigkeit

Erschließungsträger | Gemeinde

#### Bemerkung

Retention ALDI und Drogerie bereits vorgesehen; alternativ Kombination aus Maßnahmen 7 und 8 möglich

#### Gefährdungs- und Schadenspotenzial

Bei der Überflutung des Siedlungsgebietes treten oft hohe Wassertiefen (besonders bei Senken) sowie erhöhte Fließgeschwindigkeiten auf. Außerdem kann es zu einer Überflutung von Grundstücken und den darauf stehenden Objekten kommen. Des Weiteren werden Straßen überflutet, wodurch Rettungswege entfallen können.

Aufgrund der genannten Gefahr(en) besteht ein mittleres Schadenspotenzial.

#### Maßnahme

Mit einer Retentionsmaßnahme kann natürlicher oder auch teils künstlicher geschaffener Freiraum zur vorübergehenden Speicherung großer Wassermengen dienen. Somit kann der gefährdete Bereich vor einer Überflutung geschützt werden. Außerdem werden Sturzfluten dadurch gedämpft.

#### Umsetzungshorizont und Zuständigkeiten

Als Maßnahme der Priorität eins gilt diese als kurzfristige Sofortmaßnahme und soll innerhalb eines Jahres umgesetzt werden.