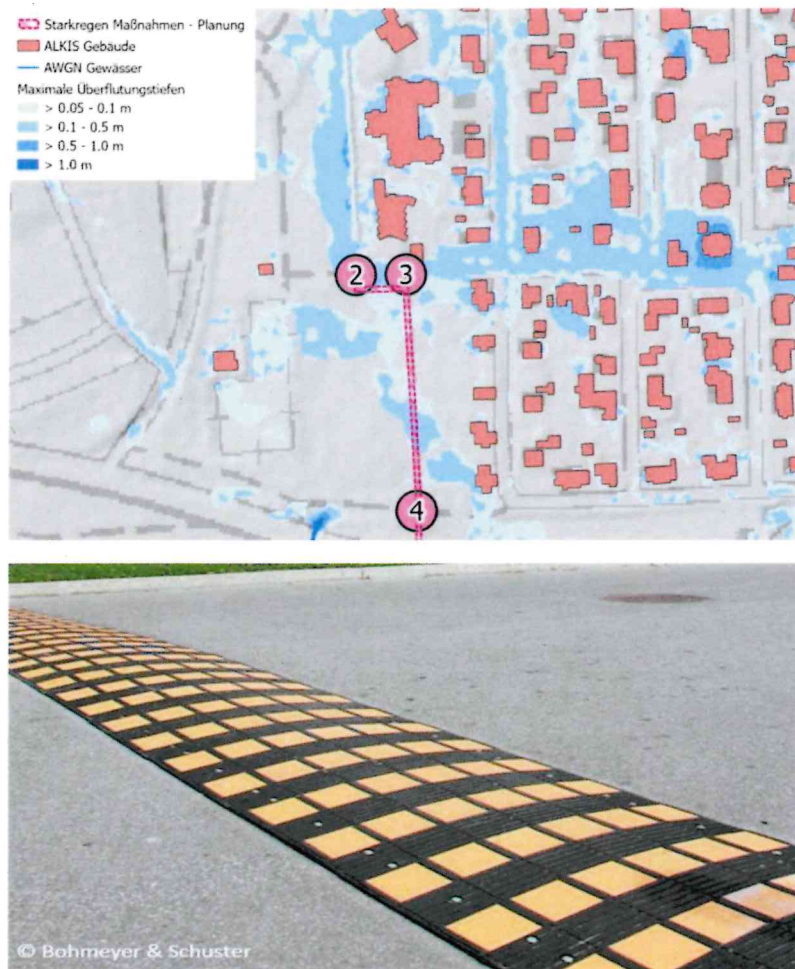


Handlungskonzept

Konzeption kommunaler baulicher Maßnahmen

Starkregen Schutzmaßnahmen | Nummer: 3



Gefährdeter Bereich/Objekt
Kurpark Ostlandstraße | Königsfeld

Gefahr
Überflutung der Straße und Bebauung

Schadenspotenzial
mittel

Maßnahme
Asphaltkuppe

Standort der Maßnahme
Königsfeld

Priorität
1

Zuständigkeit
Gemeinde

Bemerkung

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

Durch die Herstellung einer Asphaltkuppe entsteht eine dauerhafte Barriere, die verhindert, dass Oberflächenwasser hinter die Asphaltkuppe fließt. Somit wird der ursprüngliche Fließweg des Oberflächenwassers verhindert und der gefährdete Bereich geschützt. Lediglich die Fahrdynamik ändert sich bei dem Verbau einer Asphaltkuppe.

Umsetzungshorizont und Zuständigkeiten

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