



# Wiederherstellung und Verbesserung des Hochwasserschutzes am Simbach

Vorstellung der Grundlagen und Vorplanung  
im Rahmen der Bürgerversammlung am 08.11.2016



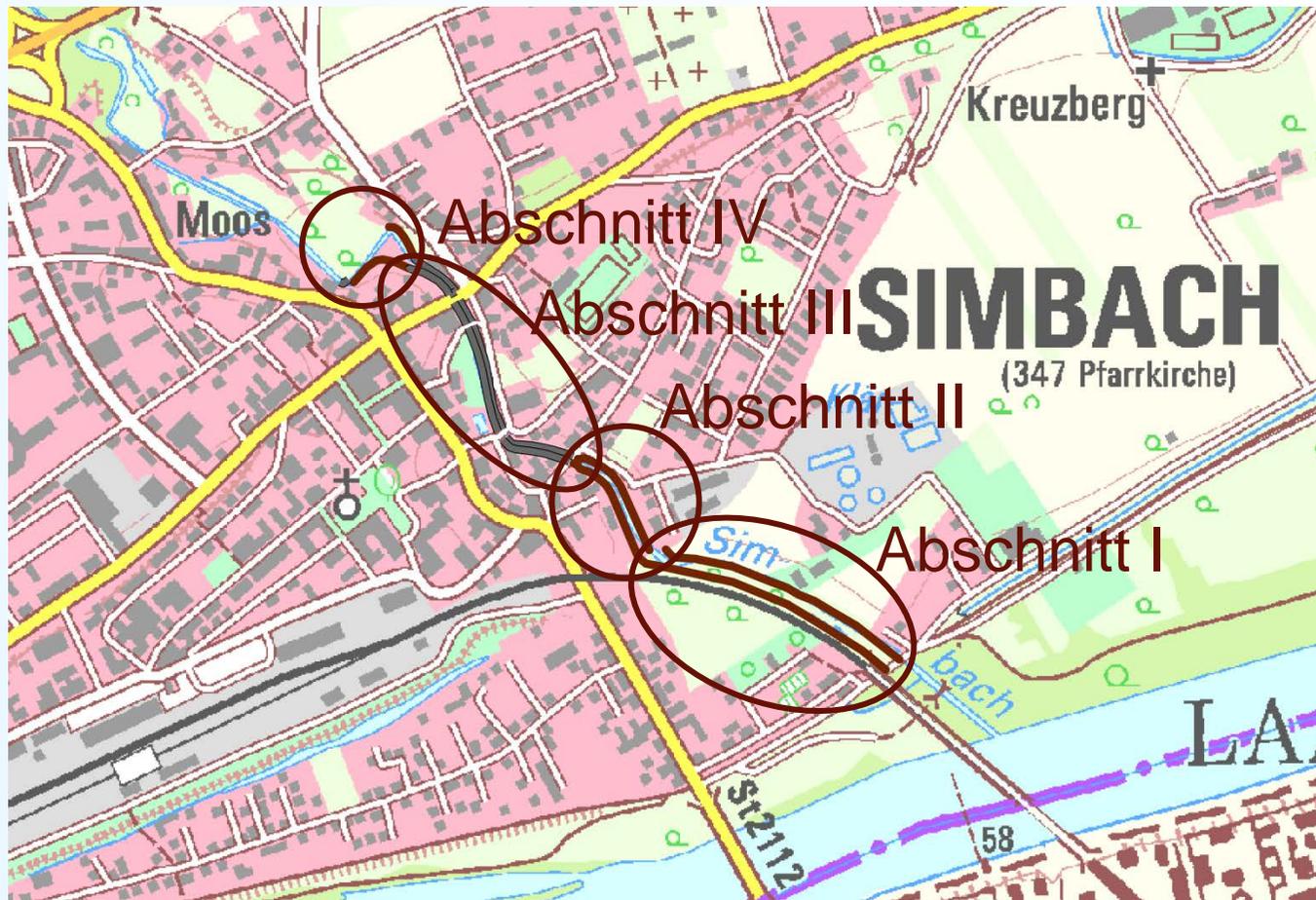


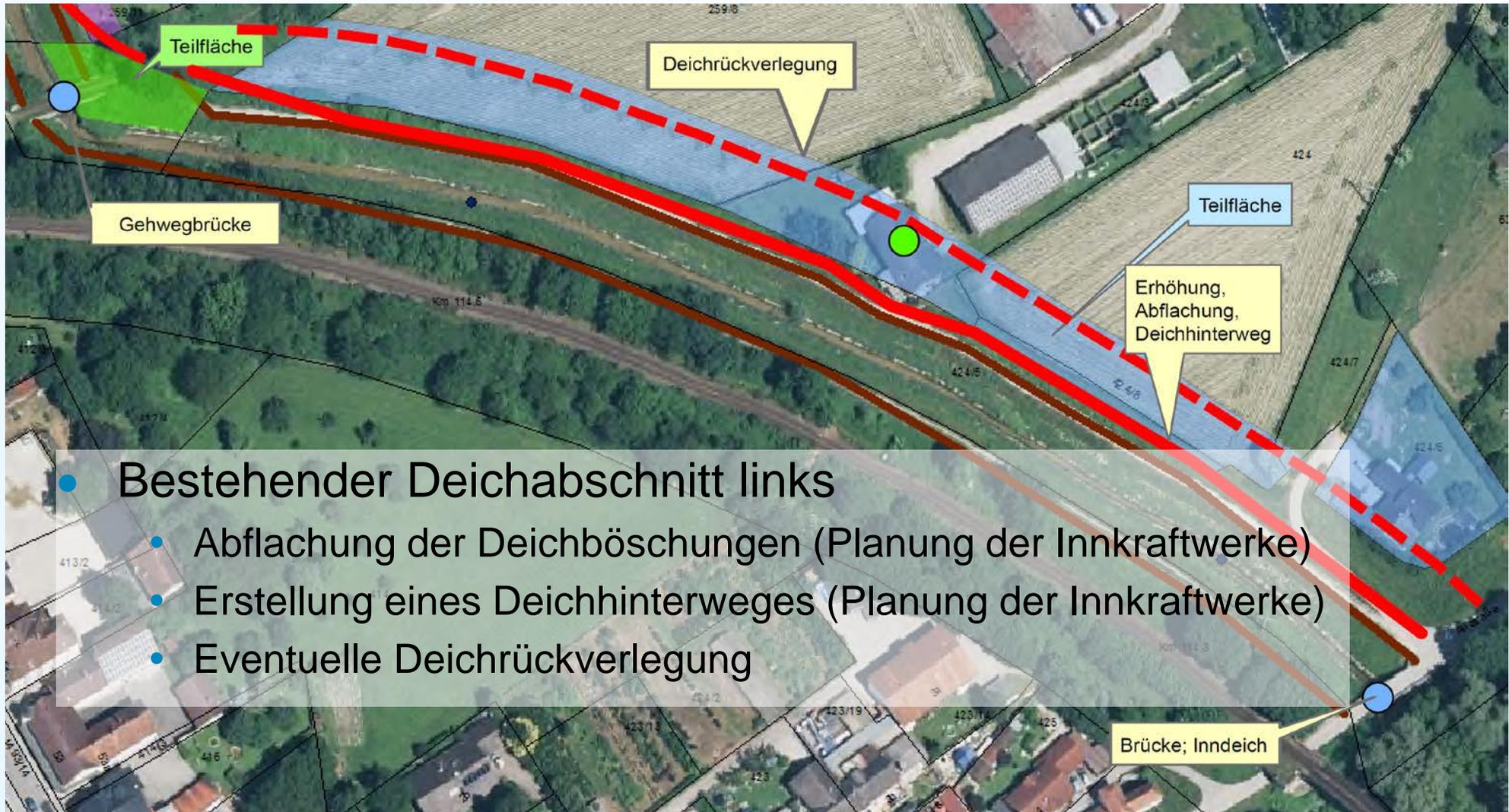
# Überblick

- Gesamtübersicht
- Abschnitte I bis IV
- Einzugsgebiet
- Zeitlicher Ablauf



# Übersicht der Planung



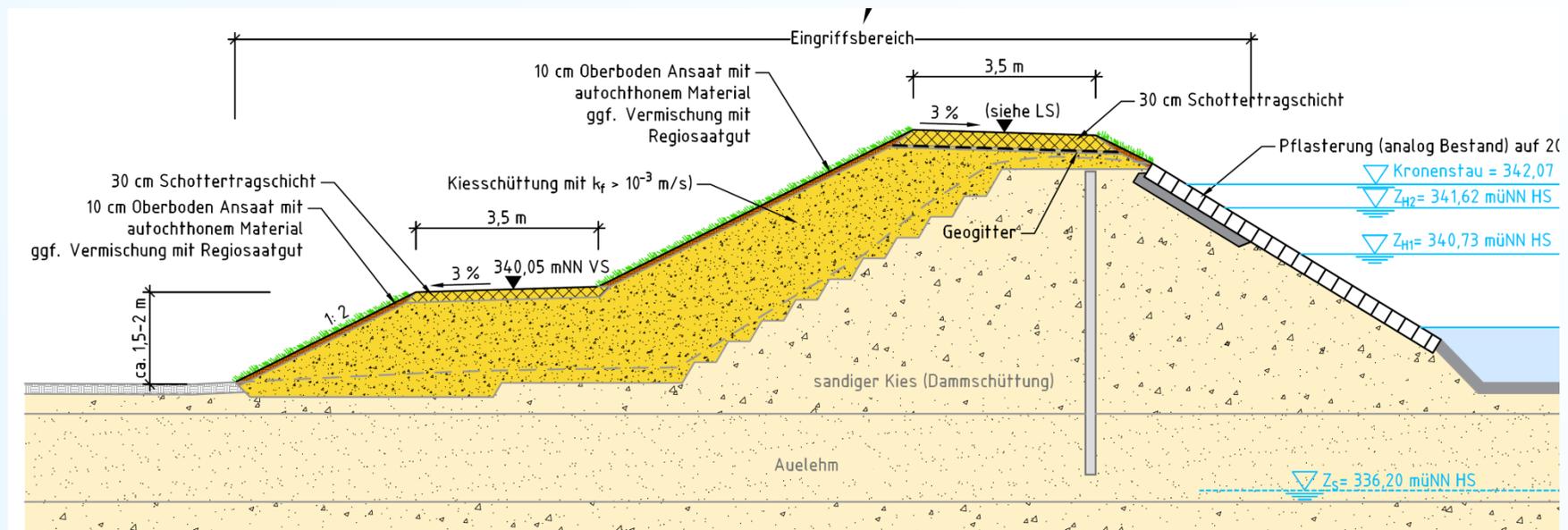


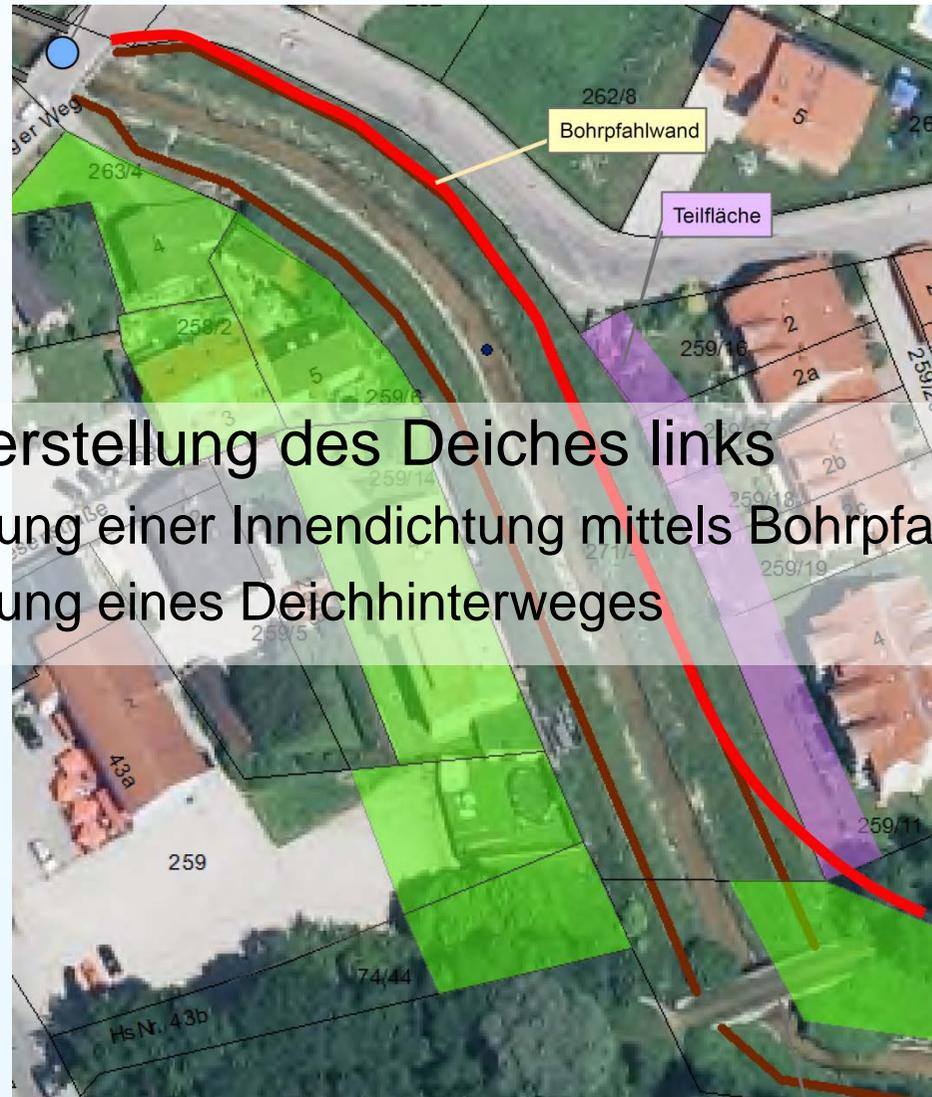
- **Bestehender Deichabschnitt links**
  - Abflachung der Deichböschungen (Planung der Innkraftwerke)
  - Erstellung eines Deichhinterweges (Planung der Innkraftwerke)
  - Eventuelle Deichrückverlegung





# Abschnitt I



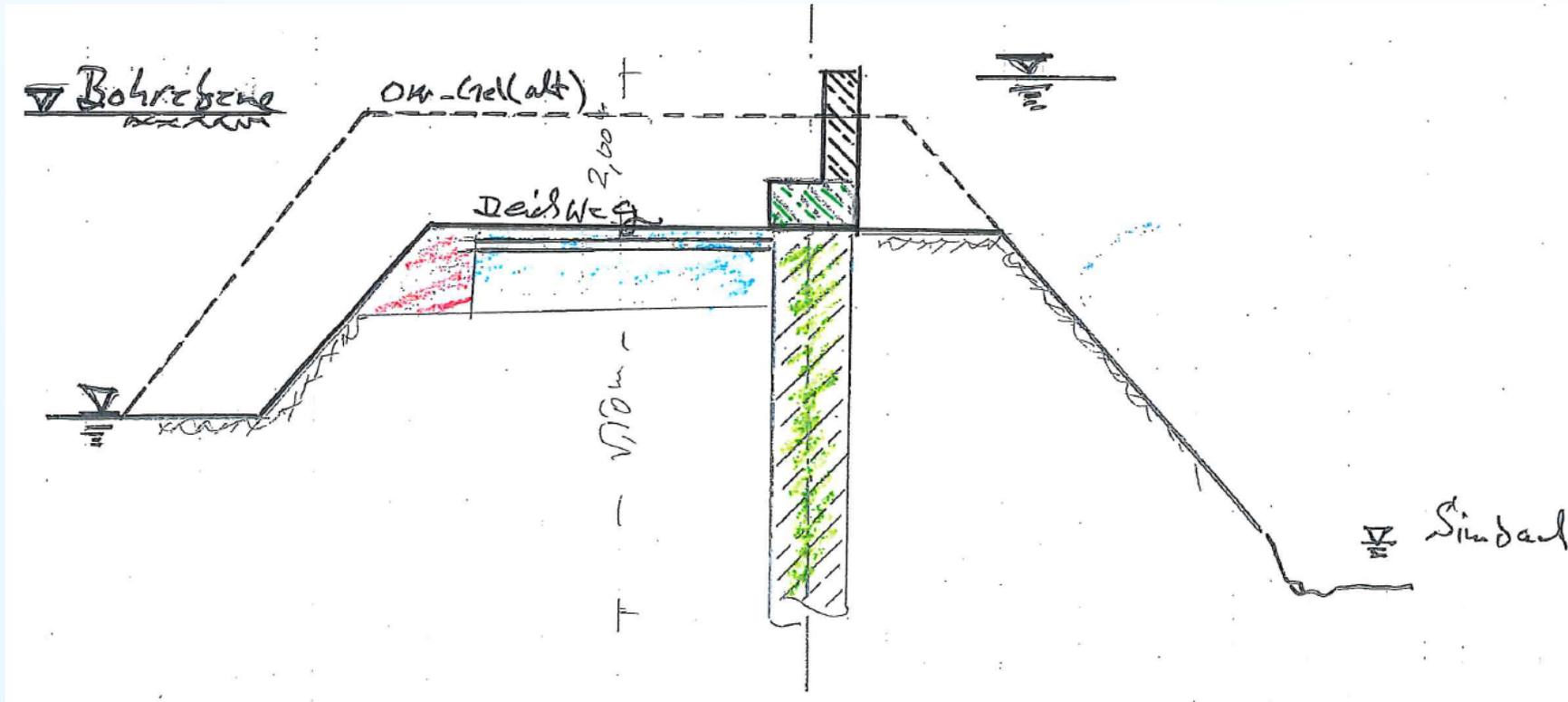


- Wiederherstellung des Deiches links
  - Erstellung einer Innendichtung mittels Bohrpfahlwand
  - Erstellung eines Deichhinterweges





## Abschnitt II BA01



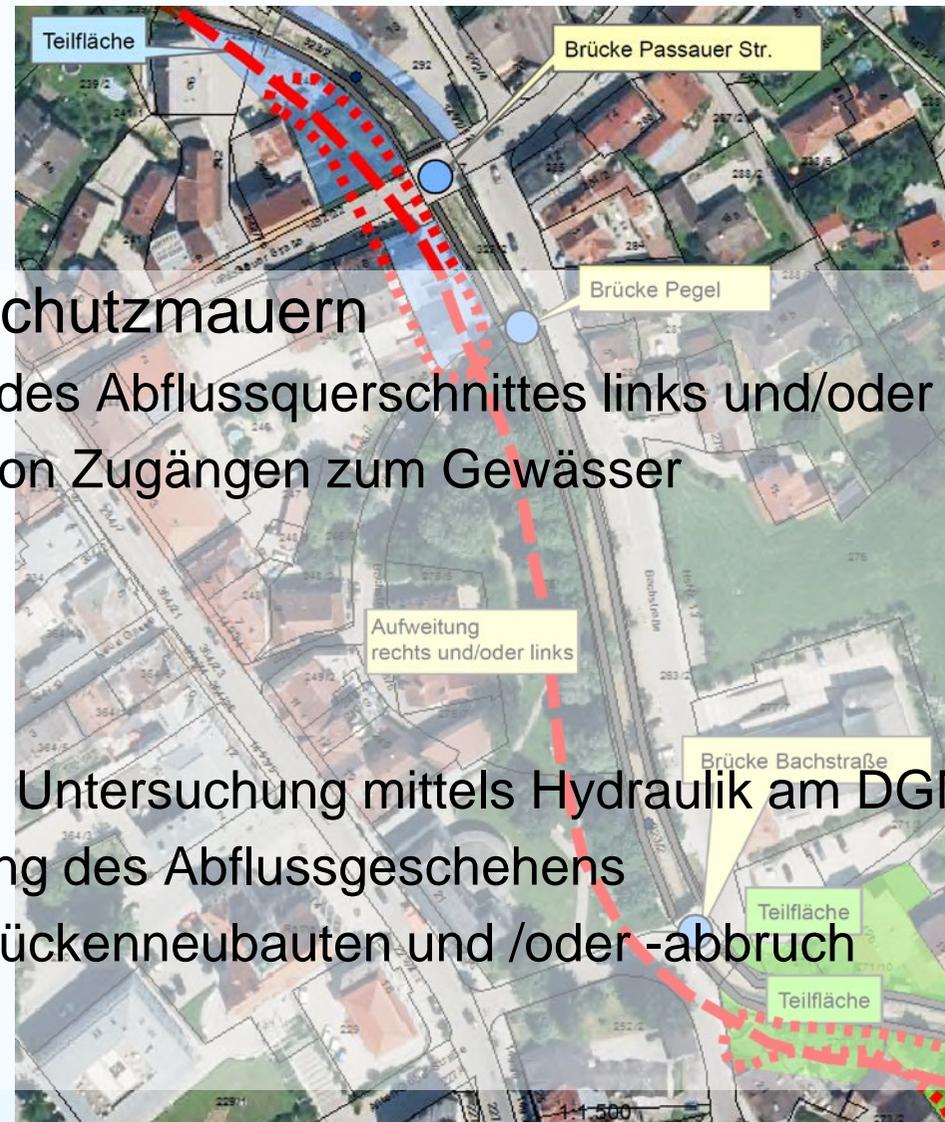


- **Wiederherstellung des Deiches rechts**
  - Erstellung einer Innendichtung mittels Bohrpfahlwand
  - Aufweitung des Abflussquerschnittes
  - Abflachung der Deichböschungen wasserseitig
  - Erstellung eines Deichhinterweges
  - Deichrückverlegung
  - Abbruch alte Eisenbahnbrücke





- Hochwasserschutzmauern
  - Aufweitung des Abflussquerschnittes links und/oder rechts
  - Schaffung von Zugängen zum Gewässer
  - ....
- Brücken
  - Eingehende Untersuchung mittels Hydraulik am DGM-Modell
  - Verbesserung des Abflussgeschehens
  - eventuell Brückenneubauten und /oder -abbruch
  - ...





- **Bestehende Schöpfdeiche**
  - Überprüfung der Einlaufsituation mittels Hydraulik am DGM-Modell
  - Eventuelle verbessernde Maßnahmen
  - ...





## Einzugsgebiet

- Weitere geplante Maßnahmen
  - Wildholzrechen
  - Rückhaltemaßnahmen
  - Erosionsverminderung
  - ...



## Zeitlicher Ablauf

- Hochwasser 01.06.2016
- Sofortmaßnahmen Juni 2016
- Baubeginn Abschn. II BA01 Nov. 2016
- Grunderwerb 2016/2017
- Planung mit Bürgerbeteiligung 2017/2018
- Genehmigungsverfahren
- Bau

