



# Hochwasserschutz Waldsassen Anliegerversammlung am 29.01.2025

Präsentation: Florian Barnerßoi, Léon Rastoul

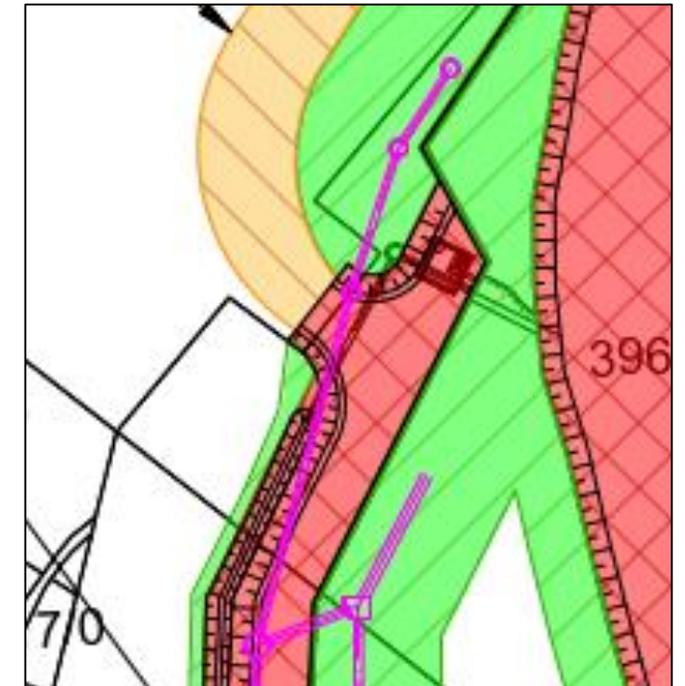
Ort: Rathaus Waldsassen

# Anlass - Projektstand

- Entwurfs- und Genehmigungsplanung
- Geplante Maßnahmen liegen teilweise auf Privatgrund
- Unterscheidung (dauerhaft / temporär beansprucht, Dienstbarkeit)
- → rechtzeitige Information und Abstimmung

## Legende

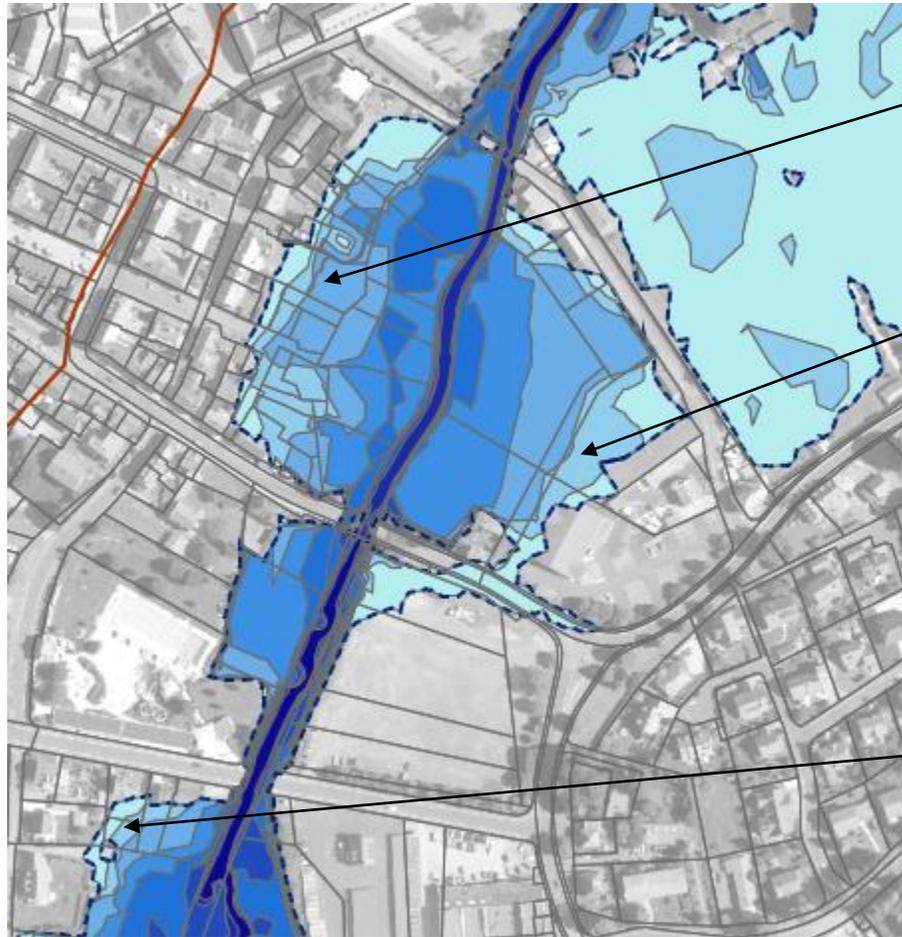
- |  |                              |
|--|------------------------------|
|  | Grunderwerb                  |
|  | Grunddienstbarkeit           |
|  | temporär beanspruchte Fläche |



# Warum das Ganze?

- Istzustand (HQ<sub>100</sub>+15%)

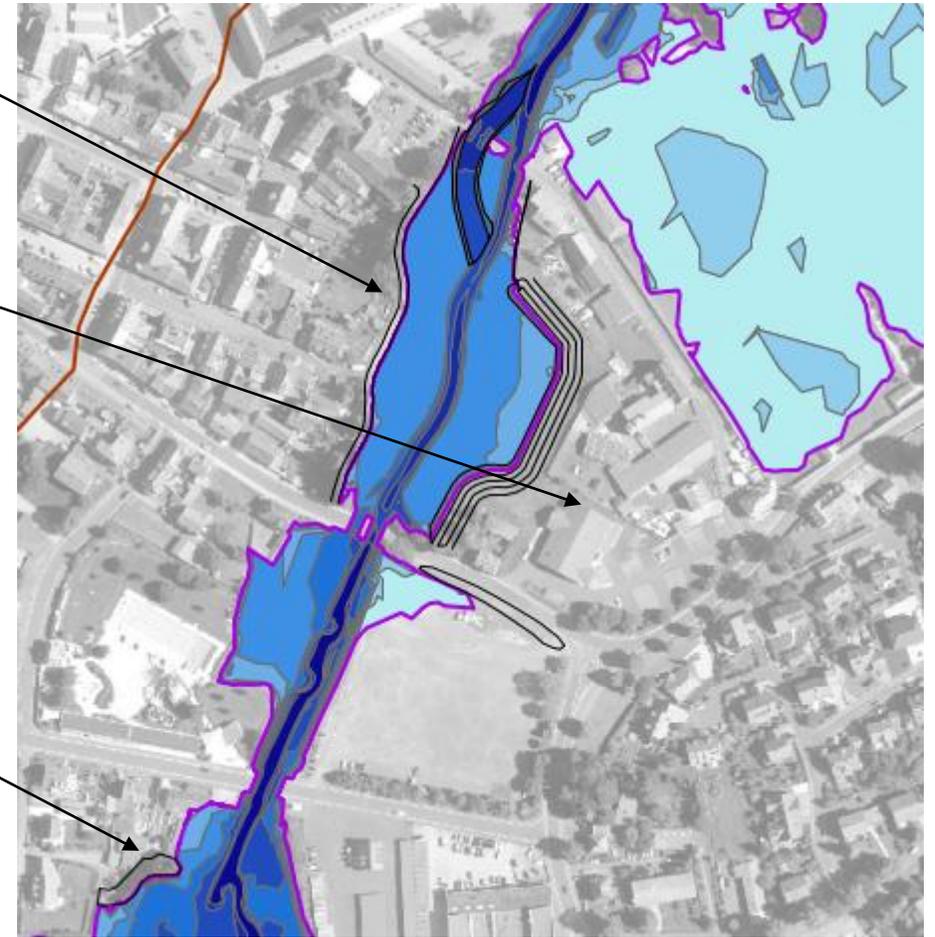
- Planzustand (HQ<sub>100</sub>+15%)



geschützt

geschützt

geschützt



# Wondreb

- Einzugsgebiet bis Waldsassen: 229,9 km<sup>2</sup>

- Bemessungsabfluss HQ<sub>100</sub>+15%: 67,9 m<sup>3</sup>/s (am Pegel)

4,1 Laster pro Sekunde!



16,5 m<sup>3</sup>

## Statistik Waldsassen / Wondreb

Extremwerte Hochwasser Abfluss		
1.	51,1 m <sup>3</sup> /s	03.01.2003
2.	45 m <sup>3</sup> /s	14.01.2011
3.	43,1 m <sup>3</sup> /s	26.01.1995
4.	38,4 m <sup>3</sup> /s	06.01.1982
5.	35,7 m <sup>3</sup> /s	28.05.2006

<https://www.hnd.bayern.de>

# Was ist überhaupt geplant? Vorstellung der Planung



Flutmulde

Schöpfwerk

Hochwasserschutzwand

Geländeanhebung

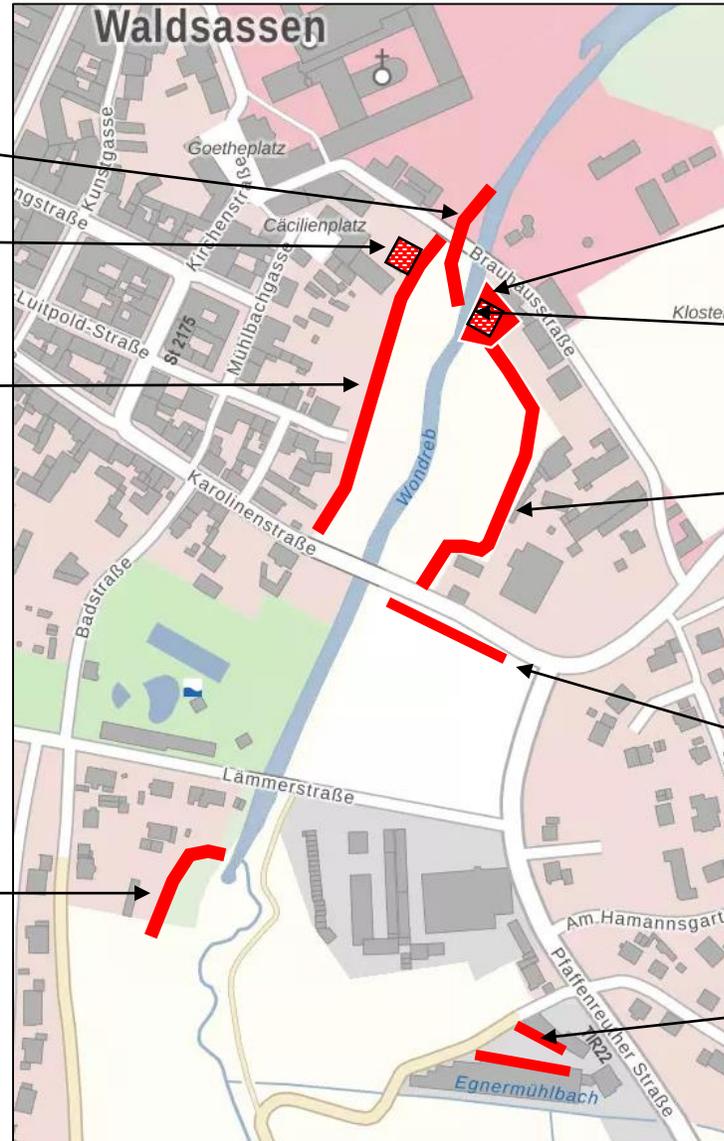
Geländeanhebung

Schöpfwerk

Hochwasserschutzdeich

Geländeanhebung

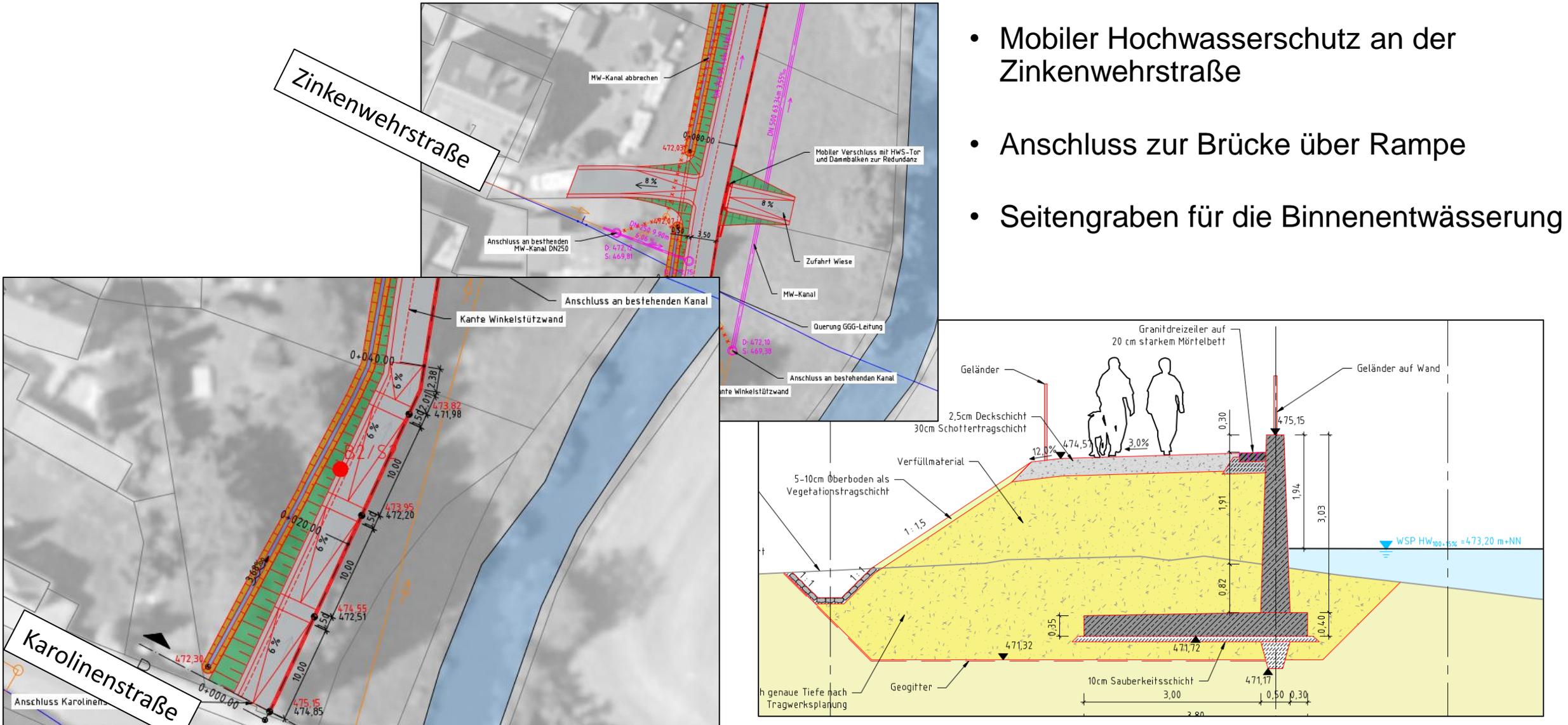
Mobiler Objektschutz





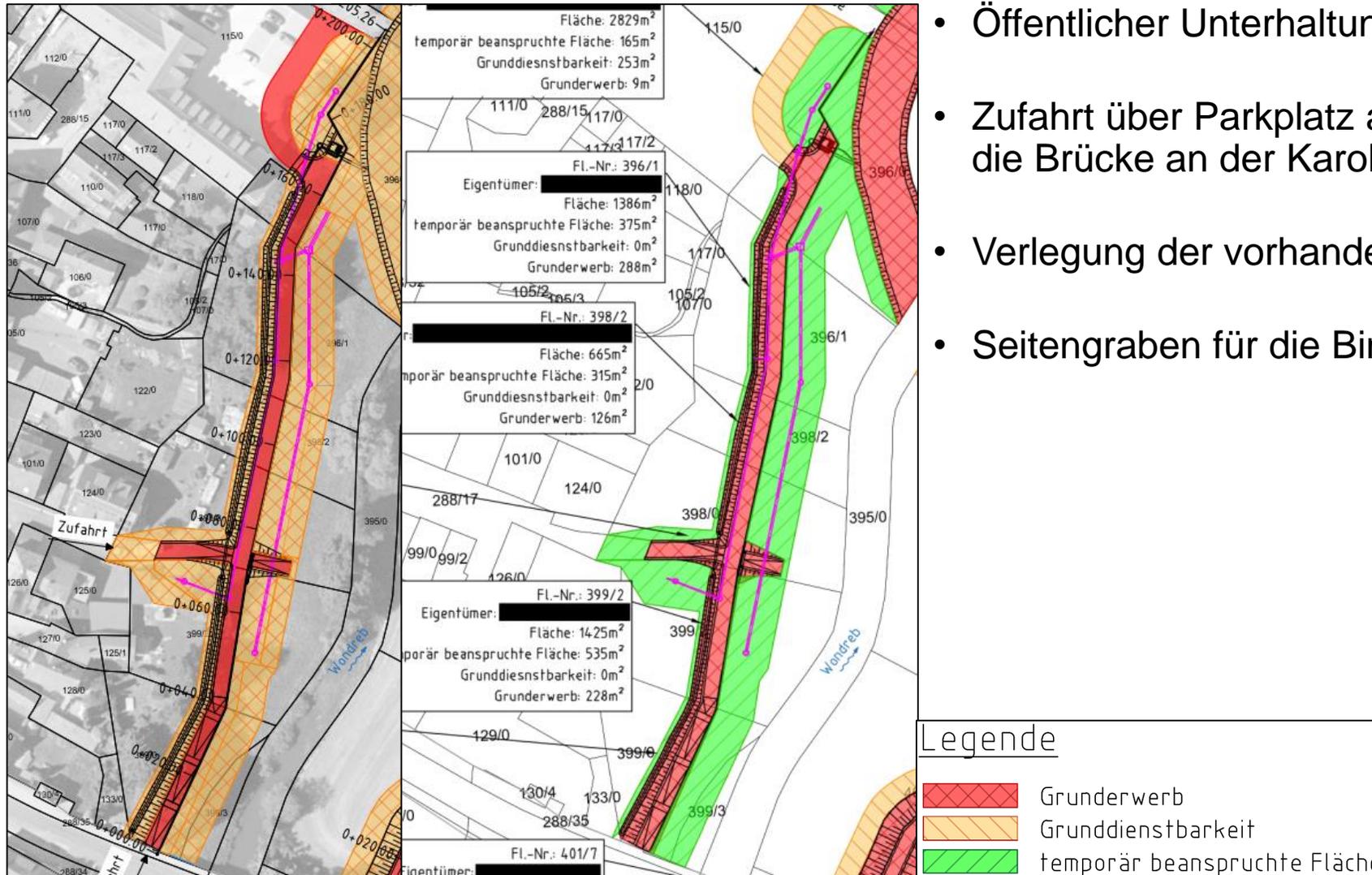


# An der Westseite: Hochwasserschutzwand



- Mobiler Hochwasserschutz an der Zinkenwehrstraße
- Anschluss zur Brücke über Rampe
- Seitengraben für die Binnenentwässerung

# An der Westseite: Hochwasserschutzwand



- Öffentlicher Unterhaltungsweg
- Zufahrt über Parkplatz an der Brauhaustraße und über die Brücke an der Karolinenstraße
- Verlegung der vorhandenen Mischwasserkanalisation
- Seitengraben für die Binnenentwässerung

# An der Ostseite: Hochwasserschutzdeich



- Befahrbarer Dammkronen mit Wendehammer
- Anschluss zur Karolinenstraße über Rampe
- Seitengraben für die Binnenentwässerung

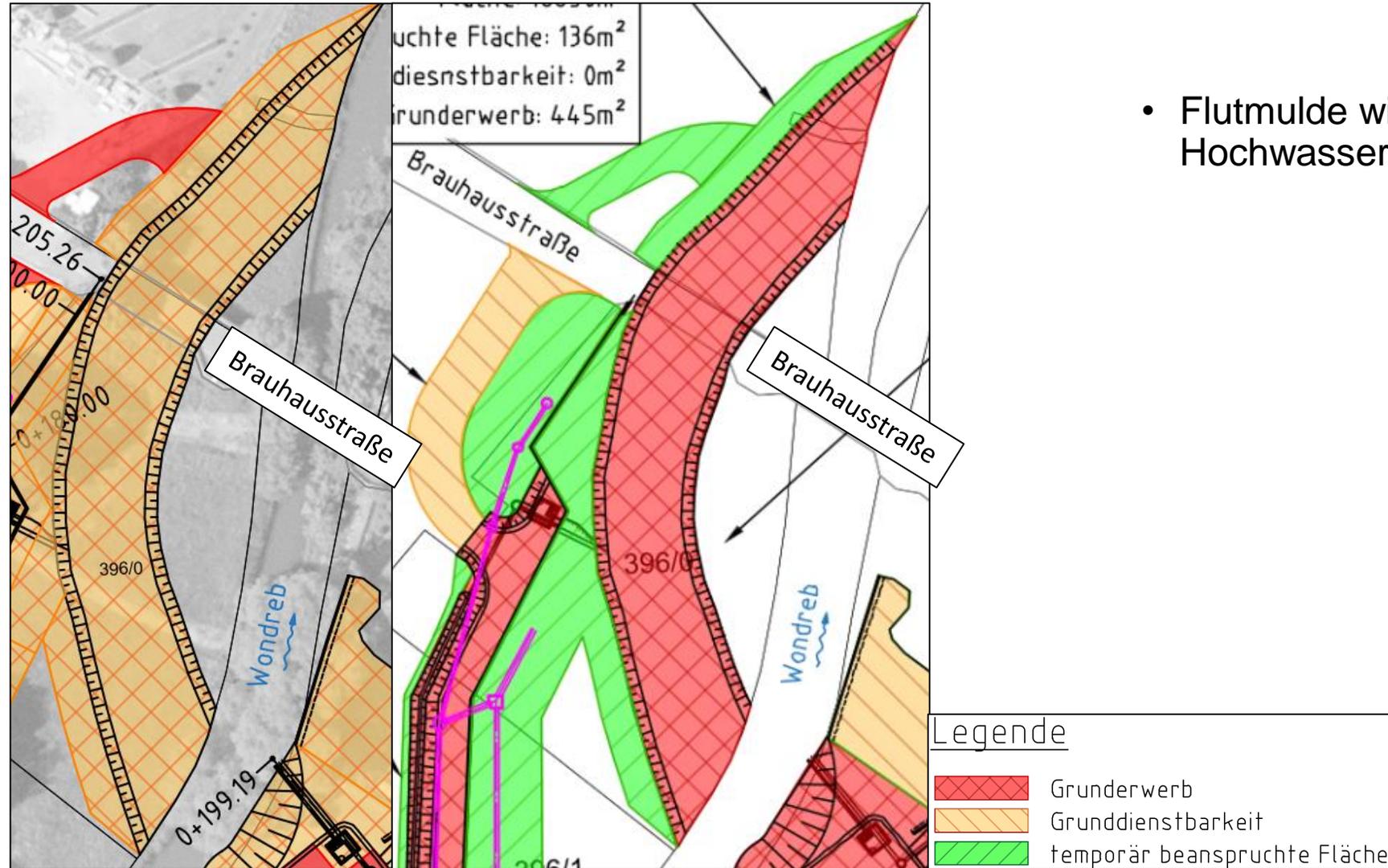
# An der Ostseite: Hochwasserschutzdeich



- Befahrbarer Dammkronen mit Wendehammer
- Anschluss zur Karolinenstraße über Rampe
- Seitengraben für die Binnenentwässerung

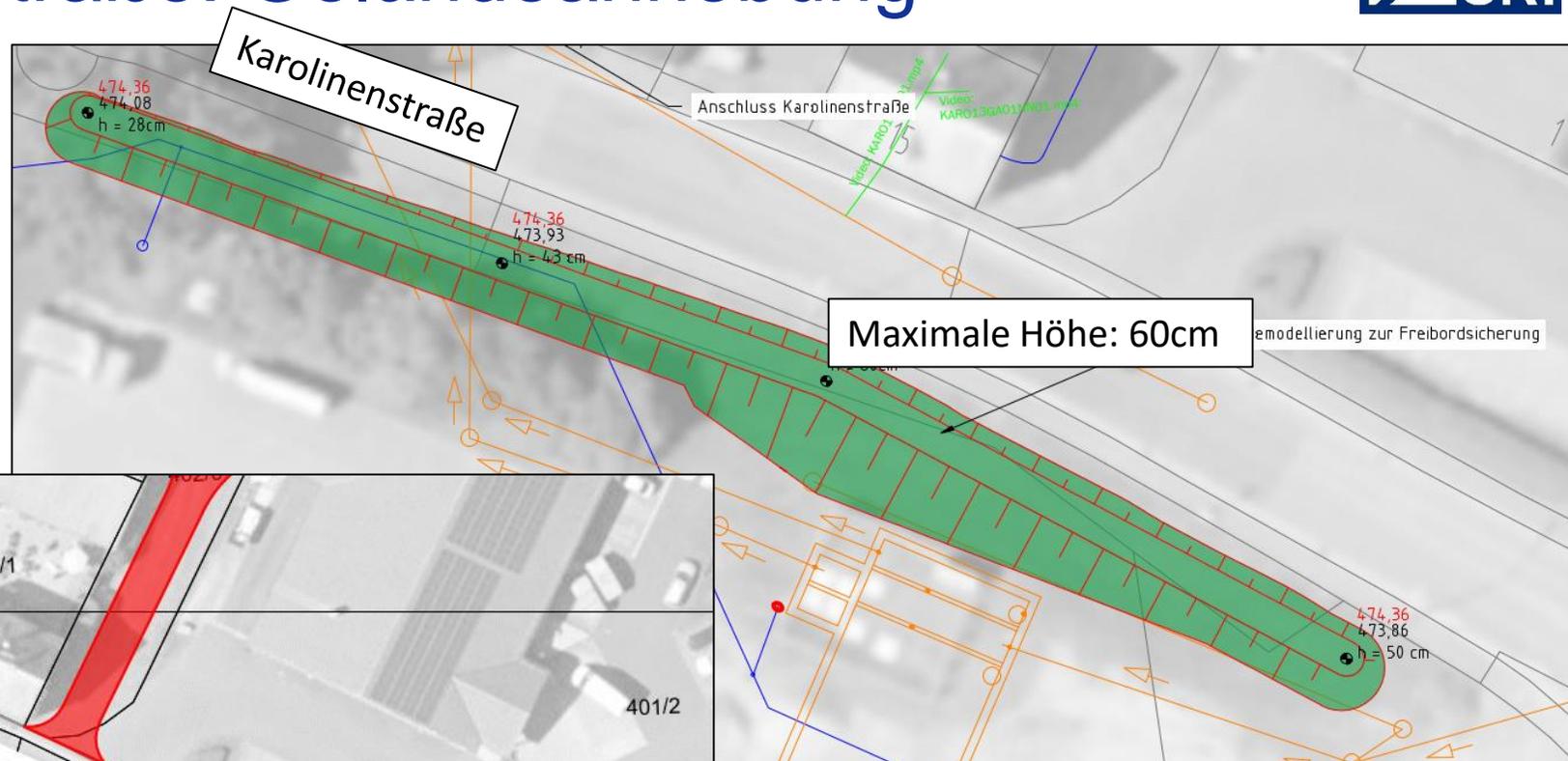


# An der Westseite: die Flutmulde

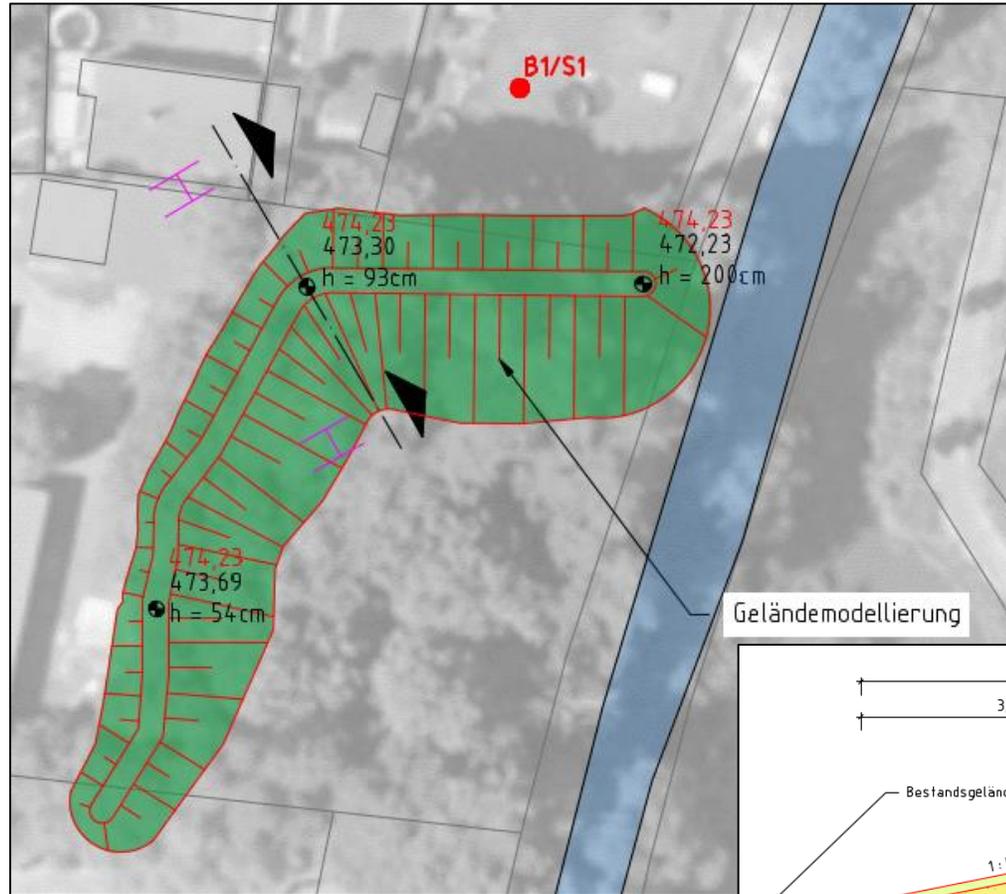


- Flutmulde wird nur bei Hochwasser überflutet

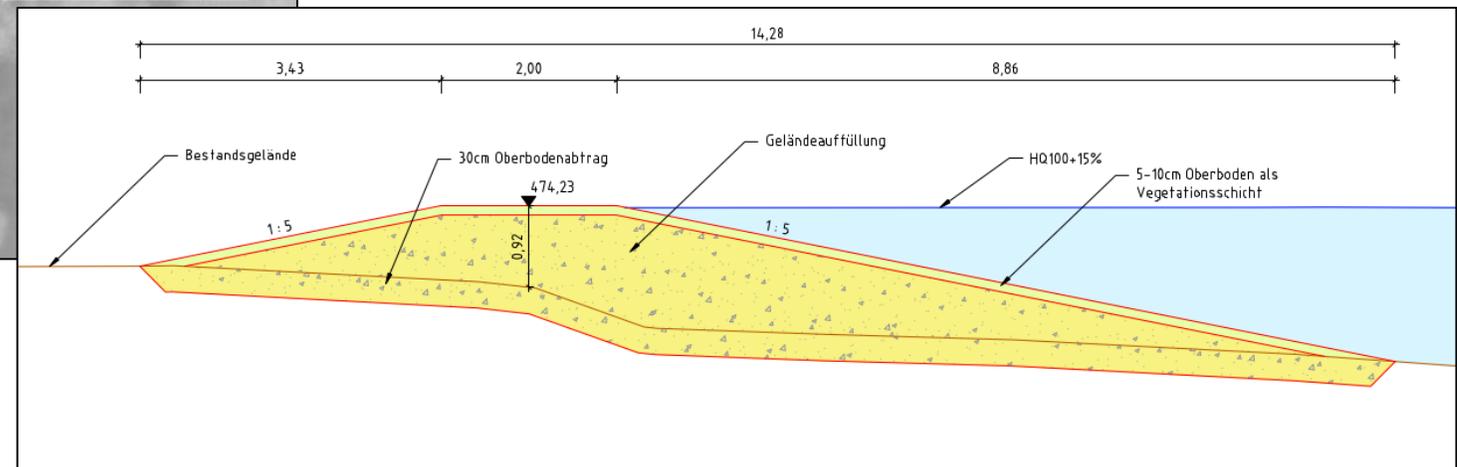
# An der Karolinenstraße: Geländeanhebung



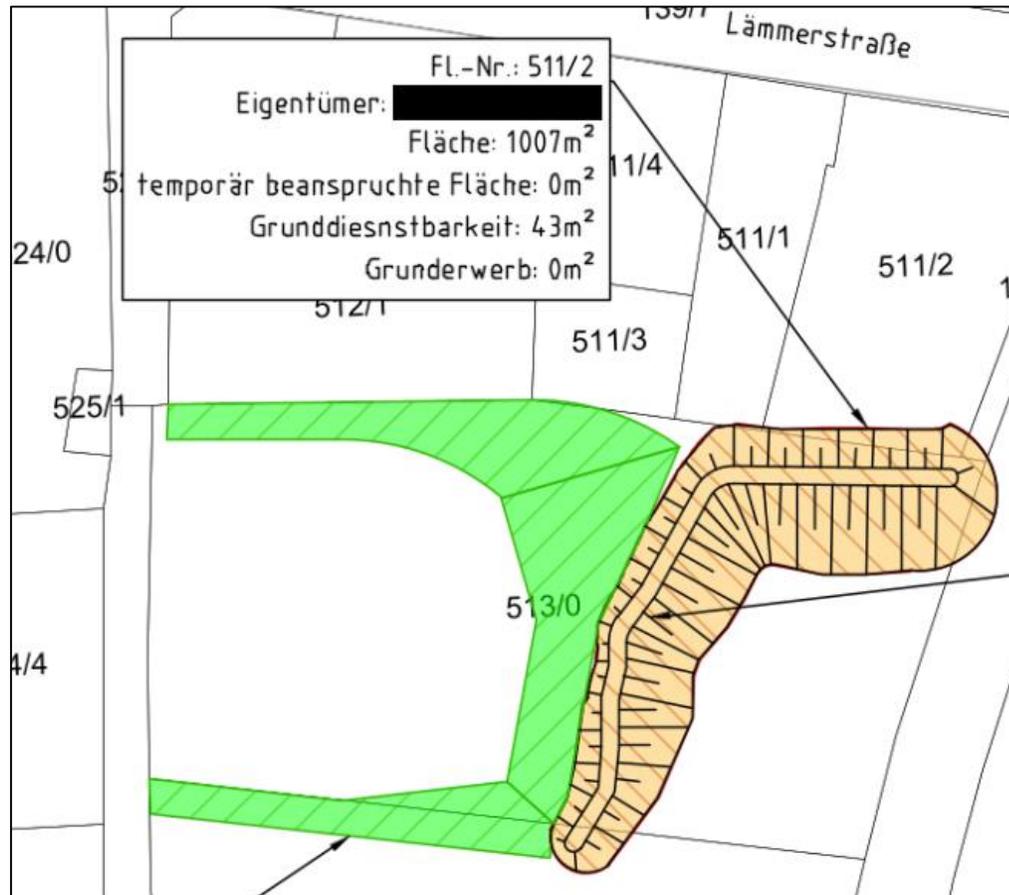
# An der Badstraße: Geländeanhebung



- Südliche Zufahrt ist nur im Bauzustand erforderlich



# An der Badstraße: Geländeanhebung



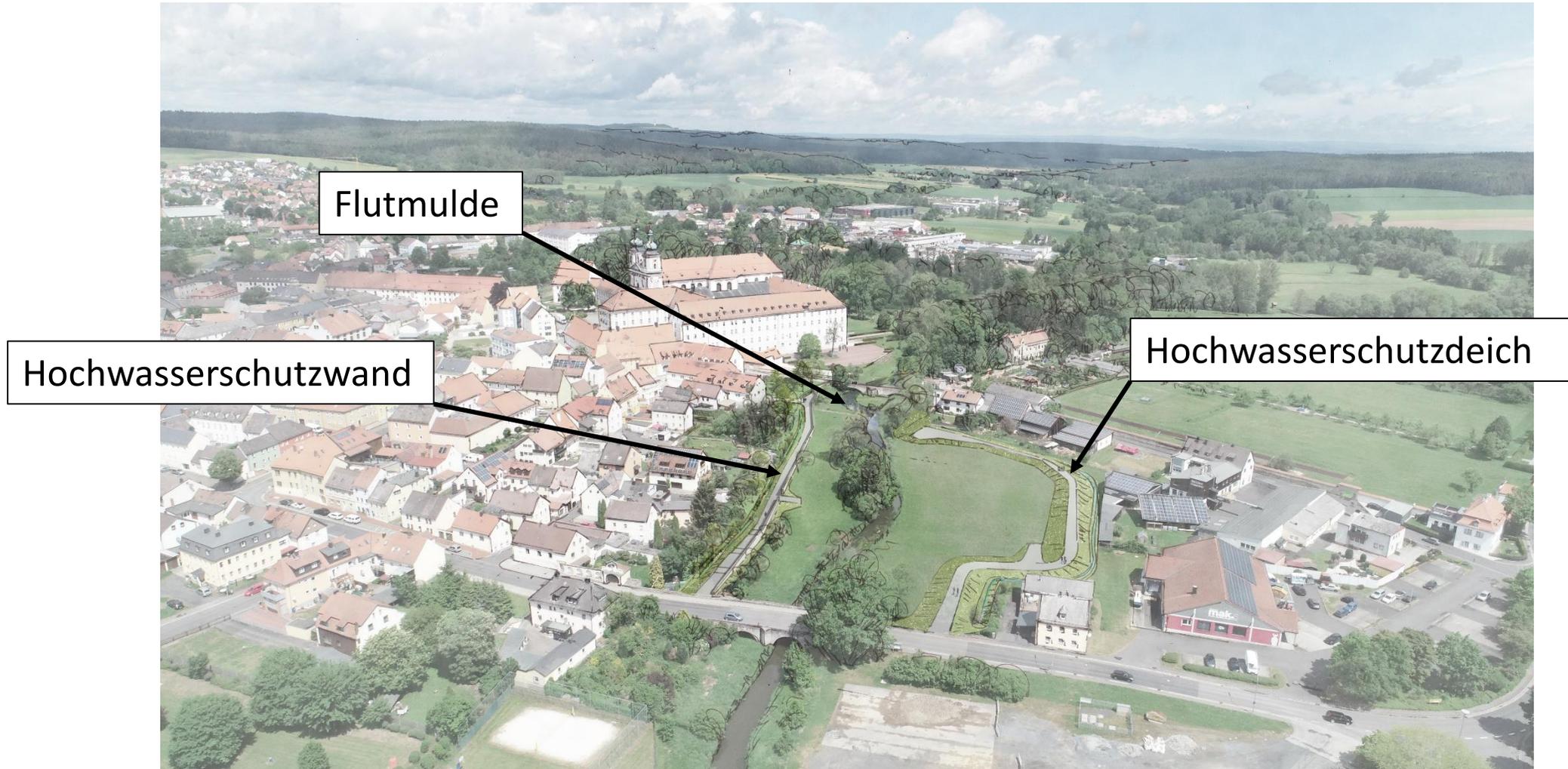
- Südliche Zufahrt ist nur im Bauzustand erforderlich



# An der Pfaffenreuther Straße: Mobiler Hochwasserschutz



# Visualisierung: Übersicht



*die-grille selbständige Landschaftsarchitekten  
Harry Dobrzanski*

# Visualisierung: Hochwasserschutzdeich



*die-grille selbständige Landschaftsarchitekten  
Harry Dobrzanski*

# Visualisierung: Hochwasserschutzwand



*die-grille selbständige Landschaftsarchitekten  
Harry Dobrzanski*

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit**