

# öHWSK Verbandsgemeinde Dahner Felsenland mit der OG Hinterweidenthal (VG Hauenstein)

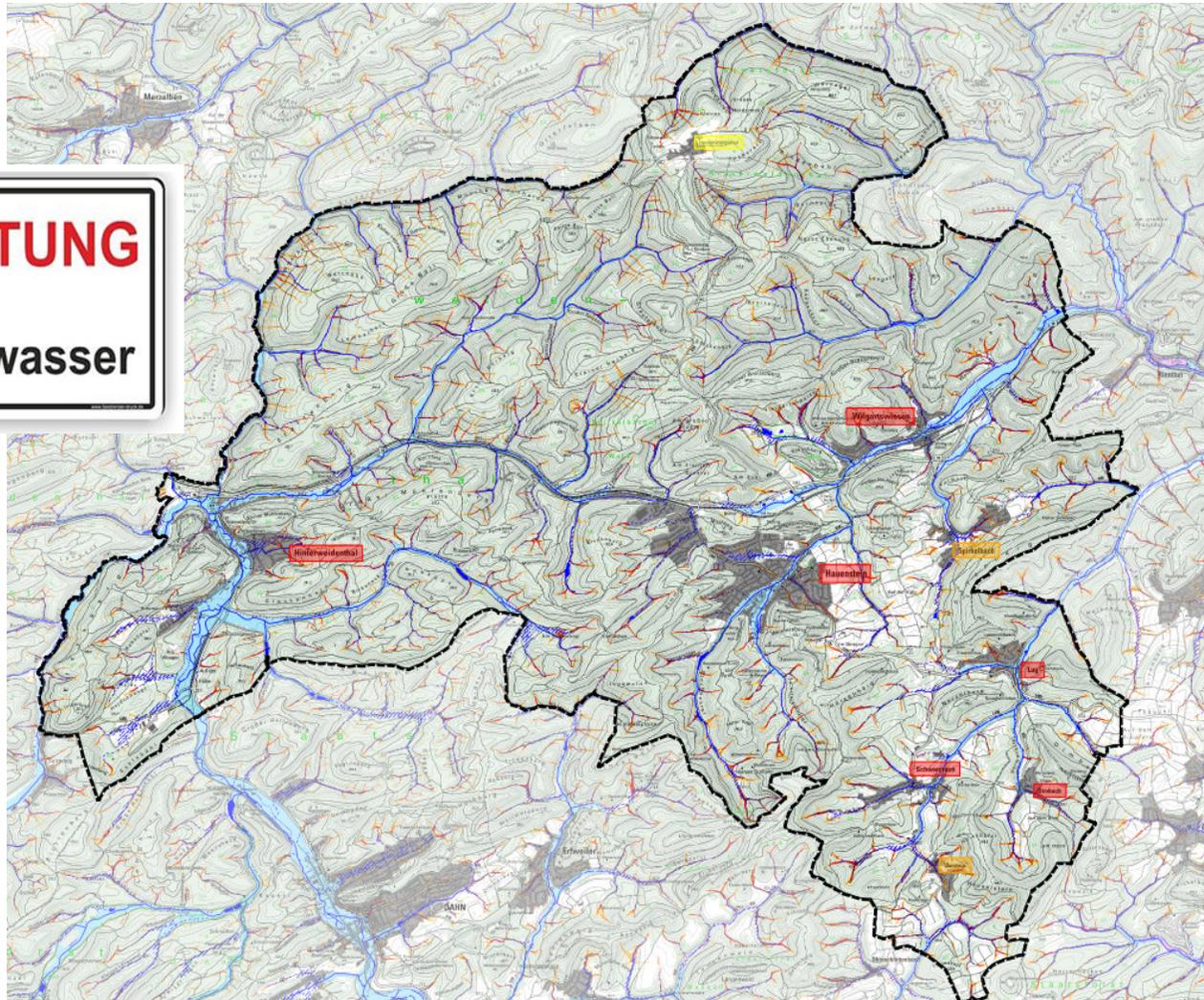


Bild: Auszug Karte 5; Hochwasserinformationspaket

# öHWSK Verbandsgemeinde Dahner Felsenland mit der OG Hinterweidenthal (VG Hauenstein)

## Konzepterstellung - Eckdaten

- Sept. 2019: Beauftragung
- Nov. 2019 - Aug. 2020: Corona-Versammlungsbeschränkungen
- Okt. 2020: Ortbegehungen (2 Ortslagen)
- Dez. 2020 - Mai 2021: 1. LockDown / Corona Versammlungsbeschränkungen
- Sept.- Nov. 2021: Ortsbegehung aller 16 Ortsgemeinden
- Nov. 2021 - Feb. 2022: 2. LockDown / Corona Versammlungsbeschränkungen
- Mai 2022: offizielle Auftaktveranstaltung 24.05.2022
- Mai - Juli 2022: 1. Bürger-Beteiligungstermine (BBT) in allen OG's
- Aug.- Nov. 2022: Nachbegehungen Punkte der 1.BBT
- Feb. - März 2023: 2. Bürger-Beteiligungstermine in allen OG's
- April - Mai 2023: Nachbearbeitung Punkte der 2.BBT
- September 2023: Begehung kritische Infrastruktur
- Aug - Nov 2023: **Finalisierung und Fertigstellung örtl. Hochwasser- und Starkregenvorsorgekonzept**

# Hochwasser- / Starkregengefahrenkarte

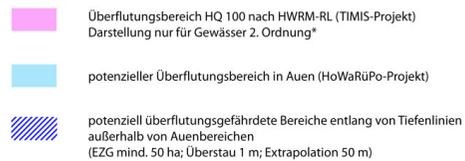
## HWI-Paket, Karte 5 - Gefährdungsanalyse Sturzflut nach Starkregen

### Entstehungsgebiet Sturzflut nach Starkregen

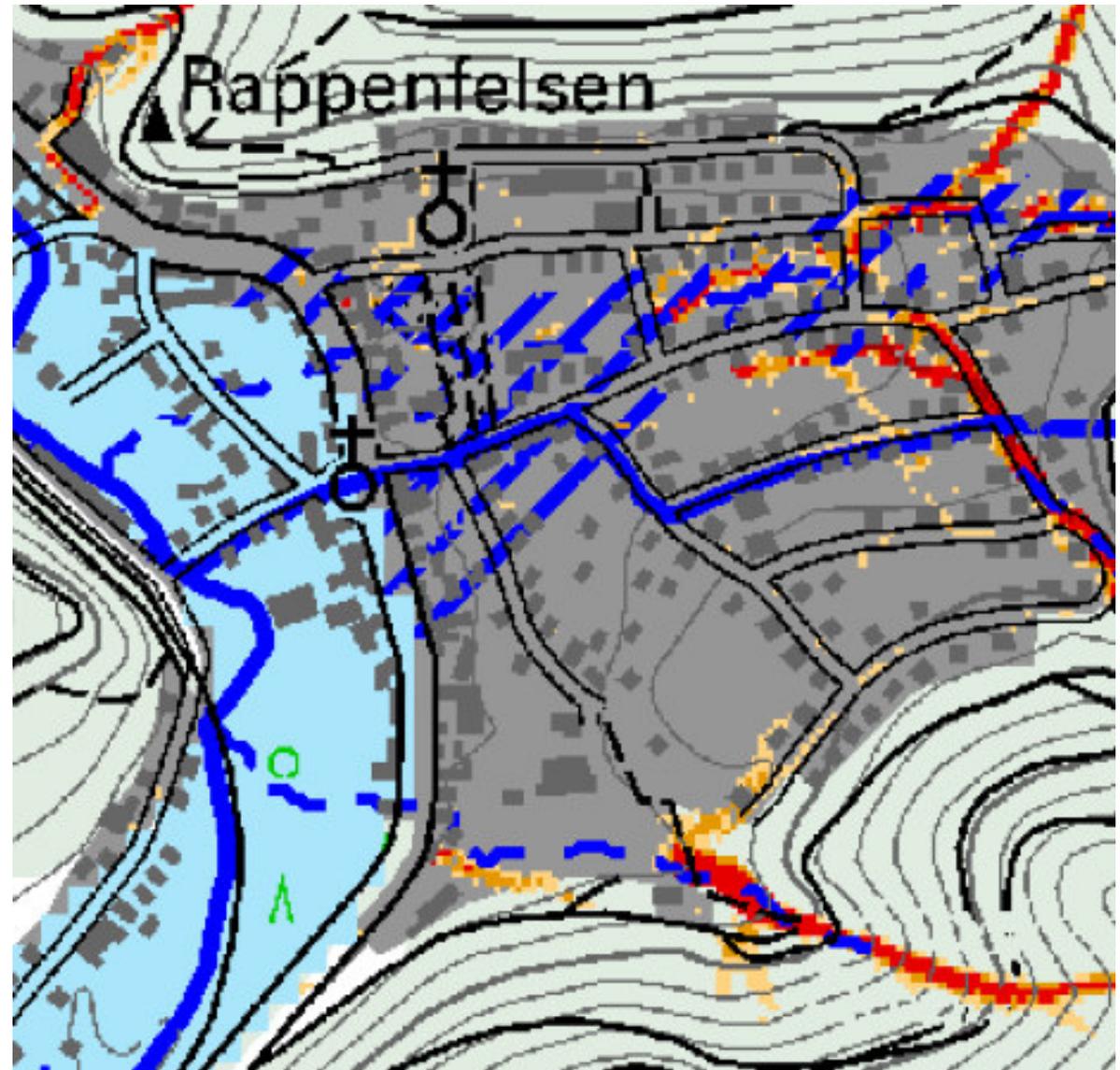
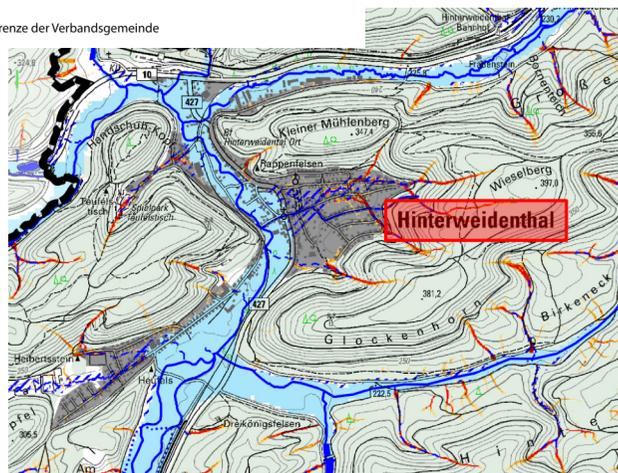
#### Abflusskonzentration



### Wirkungsbereich Sturzflut nach Starkregen

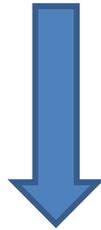


### Sonstige Angaben



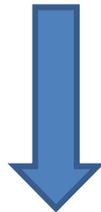
## Genereller Ansatz:

**Retention schaffen**, wo möglich und sinnvoll



- größere Rückhaltevolumina erfordern oft technische Bauwerke  
→ hoher Flächenbedarf und Kosten  
→ langwierige Umsetzung
- **vollständiger Hochwasserrückhalt nicht möglich**

**Abfluss bremsen, Vermeidung** von **Erosion** und **Materialeintrag** in die Ortslage



- Oft mit Kleinmaßnahmen gezielt an Problempunkten oder verteilt in der Fläche möglich
- Oft keine / kaum Vorplanung erforderlich
- Zeitnahe Umsetzung möglich

Möglichst **schadlos abführen**

- Gezielte Abflusslenkung innerhalb der Ortslagen
- Tiefpunktentwässerung verbessern / sicherstellen
- (Privater) Objektschutz

# *Flusshochwasser*

die Wieslauter weist insgesamt:

- erhebliche Retentionsflächen zwischen den Ortsgemeinden auf
- keine größeren Schadensereignisse in den vergangenen Jahrzehnten auf
- durch die Reaktivierung der Wiesenhanggräben (Länge 4-5 km) sowie die Sanierung der Wehranlagen an der Wieslauter zusätzliche Retentionsvolumen aktiviert

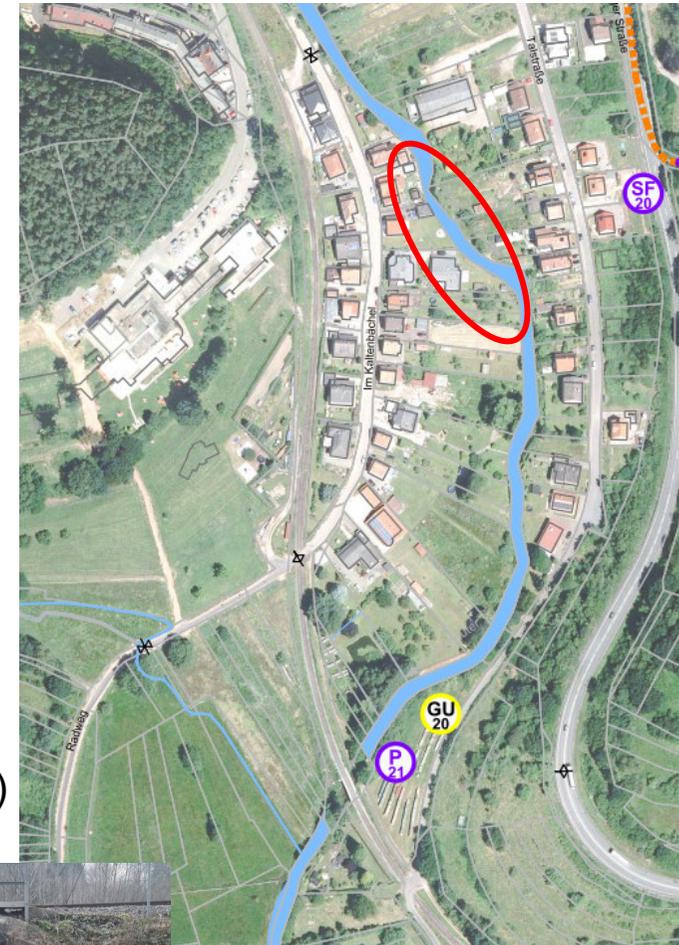
→ **keine erhöhte Gefährdungslage an den Hauptgewässern in den Ortsgemeinden**  
(siehe auch Hochwassergefahrenkarte; HQ100)

Totholz:

keine vorsorgliche Räumung der Tallagen - Die Risikobewertung hat durch den Gewässerunterhaltspflichtigen in Verbindung mit den zuständigen Behörden zu erfolgen.



## Gefährdungsrisiko: Stadt Dahn; Fußgängerbrücke



- Maßnahmen:
- Prüfung Engstelle (Erfordernis Brücke)
  - Gewässerunterhalt Wartungs- / Kontrollpunkt (Herstellung Strömungsdiversität / Sandentnahme)

Bereits umgesetzt:

- Rückbau der Holzaufbauten (Geländer)
- Sandentnahme vor Rohrbrücke (Wasserspiegel um ca. 10-15cm abgesenkt)



## Gefährdungsrisiken: einengender Bewuchs / Ablagerungen an Durchlässen der Nebengewässer



- Stellen:
- Schönau – Wengelsbach (Durchlass Gebüger Straße)
  - Erfweiler – Langenbach (Durchlass Winterbachstraße)
  - Erlenbach – Erlenbach (Durchlass Hauptstraße)
- Maßnahme:     Wartungspunkt Gewässerunterhalt

## Gefährdungsrisiko fehlender HQ-Abflussquerschnitt



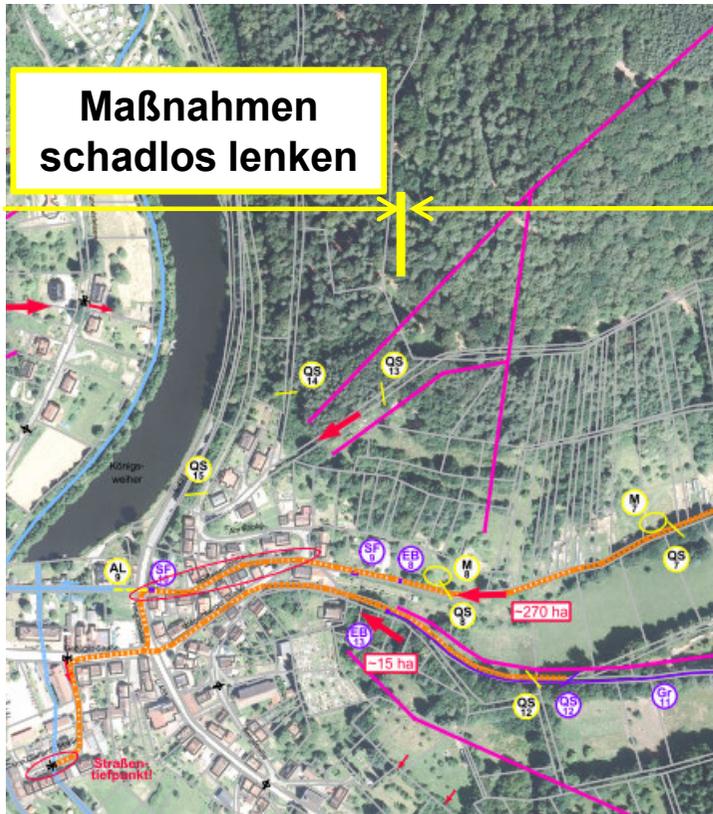
Litschbach verrohrt DN 250  
Talsohle durch Querdamm verschlossen

Maßnahme:     Notabflussweg öffnen / herstellen,  
z.B. Bypass auf Geländesohle

# ***Starkregen und Sturzfluten***

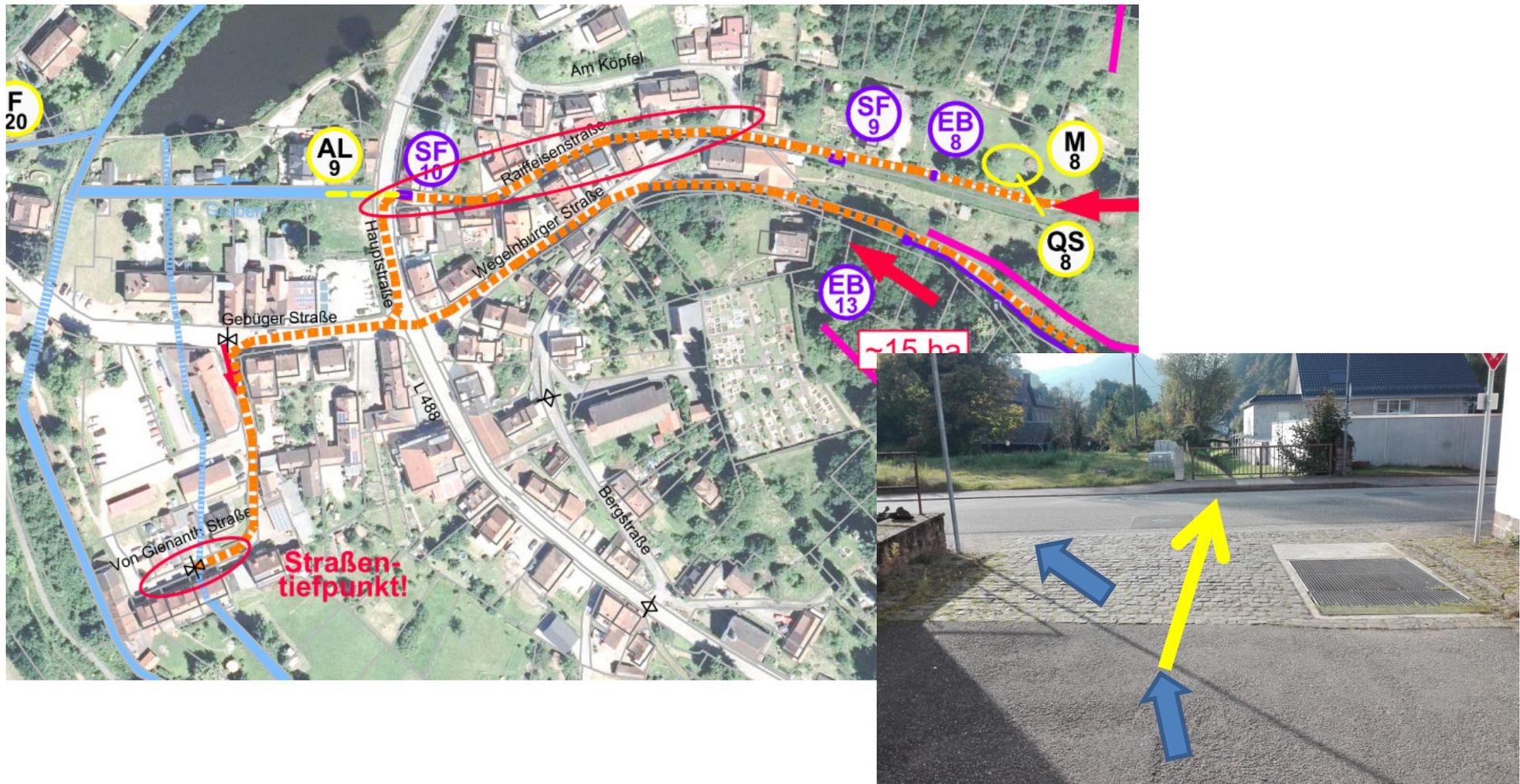
# öHWSK Verbandsgemeinde Dahner Felsenland (mit der OG Hirsberg (Schwobtal))

Gefährdungslage durch S... u, Schwobtal



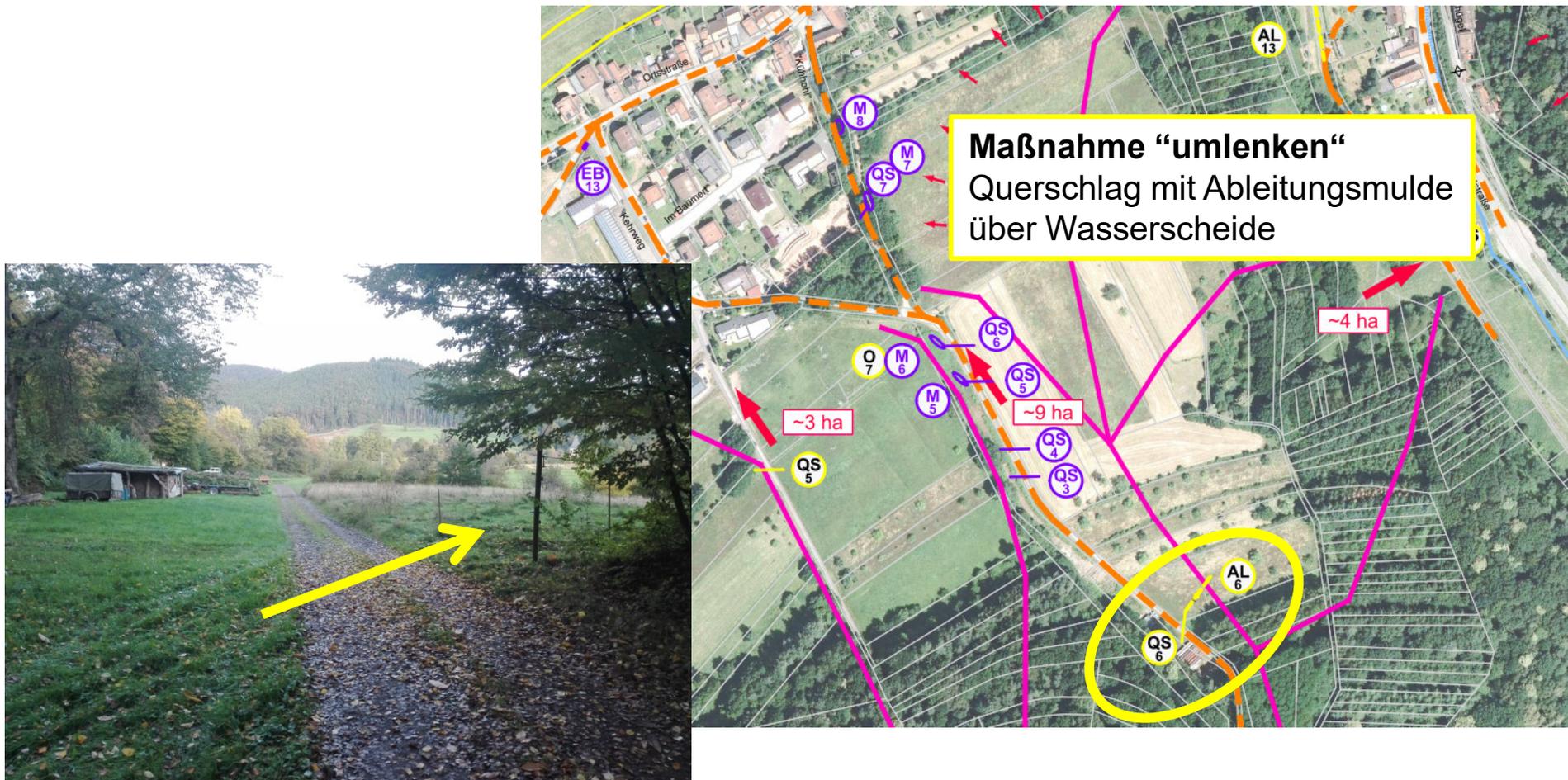
# öHWSK Verbandsgemeinde Dahner Felsenland mit der OG Hinterweidenthal (VG Hauenstein)

Gefährdungslage durch Starkregen: Beispiel OG Schönau, Schwobtal



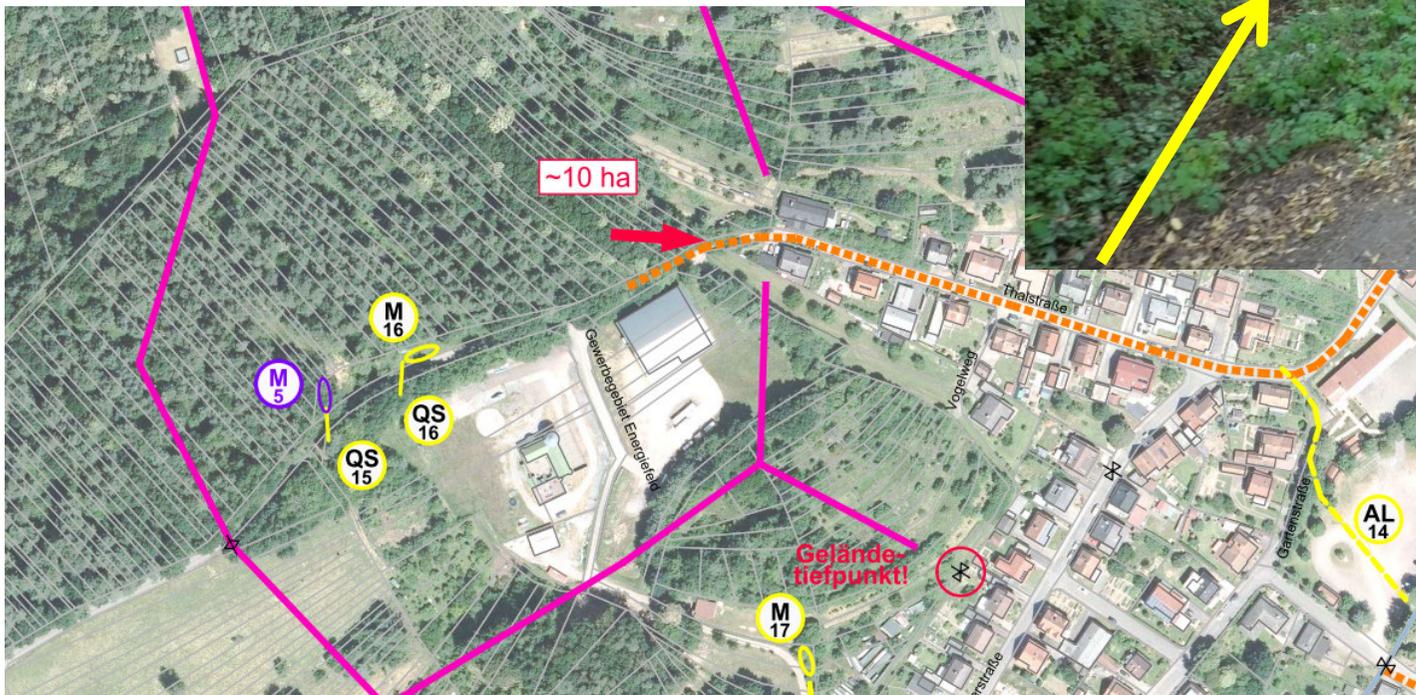
# öHWSK Verbandsgemeinde Dahner Felsenland mit der OG Hinterweidenthal (VG Hauenstein)

Gefährdungslage durch Starkregen: Beispiel OG Rumbach



# öHWSK Verbandsgemeinde Dahner Felsenland mit der OG Hinterweidenthal (VG Hauenstein)

**Beispiele:** Abschläge in seitliche Flächen  
Beispiel Thalstraße OG Erfweiler



# öHWSK Verbandsgemeinde Dahner Felsenland mit der OG Hinterweidenthal (VG Hauenstein)

Beispiele: Maßnahmen im Außengebiet (Quer- und Abschläge)



# öHWSK Verbandsgemeinde Dahner Felsenland mit der OG Hinterweidenthal (VG Hauenstein)

Beispiele: Maßnahmen im Außengebiet (Lenkung / Mulden)



# öHWSK Verbandsgemeinde Dahner Felsenland mit der OG Hinterweidenthal (VG Hauenstein)

## “schlechte Beispiele“:

Einbauten

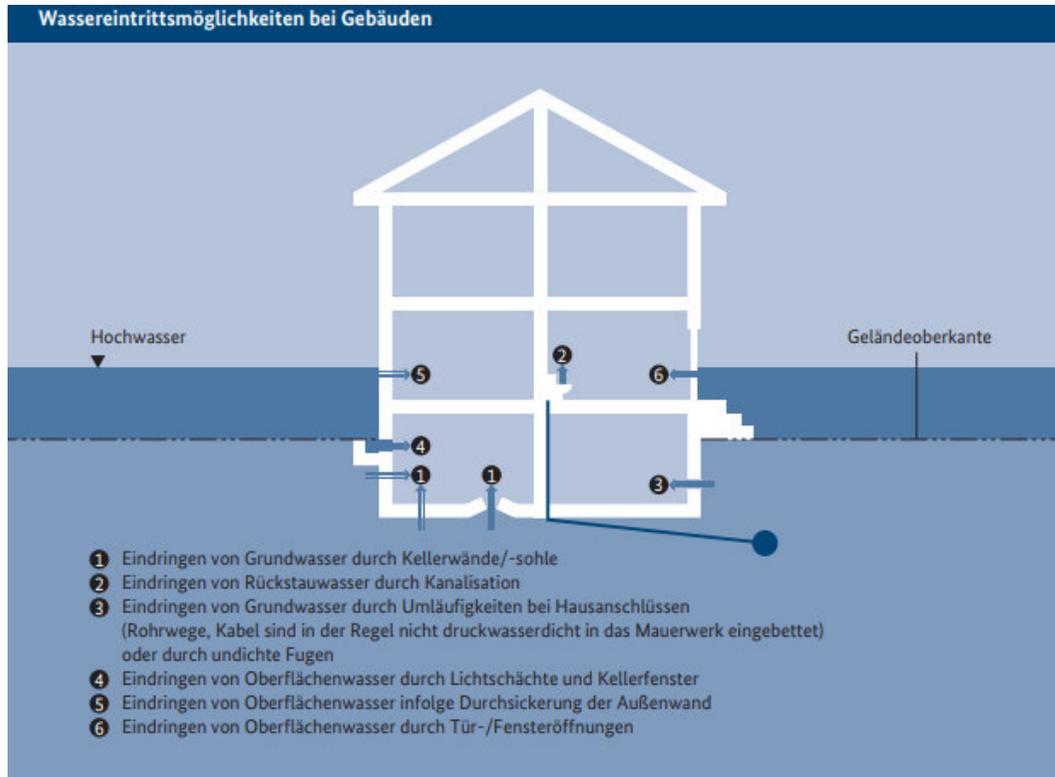


Unterhalt



fehlende Lenkung





## (Privater) Objektschutz: Allgemeine Beispiele



Quelle Bilder, Hochwasserschutzfibel  
Bundesministerium des Inneren, für Bau und Heimat (BMI)



[GDV]



Schäden durch Starkregen und Hochwasser sind **meist nicht** durch eine einfache Wohngebäudeversicherung abgedeckt!

### Fragen zum Versicherungsschutz

Verbraucherzentrale Rheinland-Pfalz e.V.

Seppel-Glückert-Passage 10 • 55116 Mainz

Hotline: 06131 28 48 - 868

Montags: 10.00–13.00 Uhr

Mittwochs: 14.00–17.00 Uhr

verbraucherzentrale  
Rheinland-Pfalz

Gesamtverband der Deutschen  
Versicherungswirtschaft e. V.

GDV  
DIE DEUTSCHEN VERSICHERER

Verbraucherservice

Wilhelmstr. 43/43G • 10117 Berlin

Beratungshotline: 0800 33 99 399

<https://dieversicherer.de>

[Elementarschadenskampagne]

NATURGEFAHREN ERKENNEN  
– ELEMENTAR VERSICHERN  
Rheinland-Pfalz sorgt vor!



Elementarschadenskampagne Rheinland-Pfalz

# Hochwasserdemenz ⚡



[Hochwasserschutzfibel]



[Hochwasserschutzfibel]

- Gefahrenbewusstsein verblasst mit der Zeit
- Befürwortung für Hochwasserschutz lässt nach
- Vorbereitung bei dem nächsten Ereignis oft mangelhaft

# Verstetigung der Öffentlichkeitsarbeit

Bewusstsein schärfen → mögl. Informationswege :

- **Visualisierung des Gefahrenpotentials**



[Land Unter]



- **Regelmäßige Bürgerinformationen**

- Einbinden in z.B. Dorf- oder Stadtfeste
- Durch externe Berater oder Ortskundige (z.B. HKC-Mobil bzw. Feuerwehr)



[HKC]

Was sollte regelmäßig kommuniziert werden:

- Berichte über aktuelle Extremereignisse
- Umsetzung von geplanten Maßnahmen
- „Erfolge kommunizieren“

- **Webseiten der VG / OG**
- **Lokale Zeitungen**
- **Verteilen von Flyern**

# Verstetigung der Öffentlichkeitsarbeit

- „Mitmachevents“ – Bürger/innen aktiv beteiligen

[THW Wittlich]



[Metropolnews]



[THW Witten]

- Mitmachaktivitäten z.B. Sandsäcke befüllen / Sandsackwall aufschichten
- Einbinden in beispielsweise Feuerwehrfeste

# Wer bezahlt das eigentlich???

**Keine Förderung privater Maßnahmen → gesetzliche Pflicht zur Eigenvorsorge!**

## Fördertöpfe...

- Kleinmaßnahmen (Querschläge, Mulden, ...) → bis zu **70%** Förderung (**keine Wirtschaftlichkeitsprüfung erforderlich!**)
- Andere Maßnahmen ebenfalls teilweise förderfähig → individuelle Prüfung notwendig!

## AKTION BLAU PLUS



GEWÄSSERENTWICKLUNG  
IN RHEINLAND-PFALZ

### 2.10 Förderbereich Verbesserung der Grundwasserneubildung, des Bodenwasserhaushalts und des Wasserrückhalts auf der Fläche

Gefördert werden außerdem Maßnahmen für eine erosions- und hochwasser-mindernde oder rückhaltende Bewirtschaftung öffentlicher Flächen, insbesondere

- Flächenerwerb
- Entsprechend profilierte Wegeseitengräben, Querschläge ins Gelände
- Mulden, Kleinstrückhalte, Gräben,
- Tümpel als System, Gräben als verbindendes Element,
- Geländeprofilierungen zur Erhöhung des Wasserrückhalts,
- Verlängerung der Fließwege, Verlangsamung der Abflussgeschwindigkeiten,
- Naturnahe Bepflanzung zum Zweck des Wasser-/Treibgut- oder Geschieberückhalts.

## Aktion Blau Plus:

- Gewässerrenaturierung → bis zu **90%** Förderung

## FÖRDERRICHTLINIEN

der Wasserwirtschaftsverwaltung – FöRiWWV

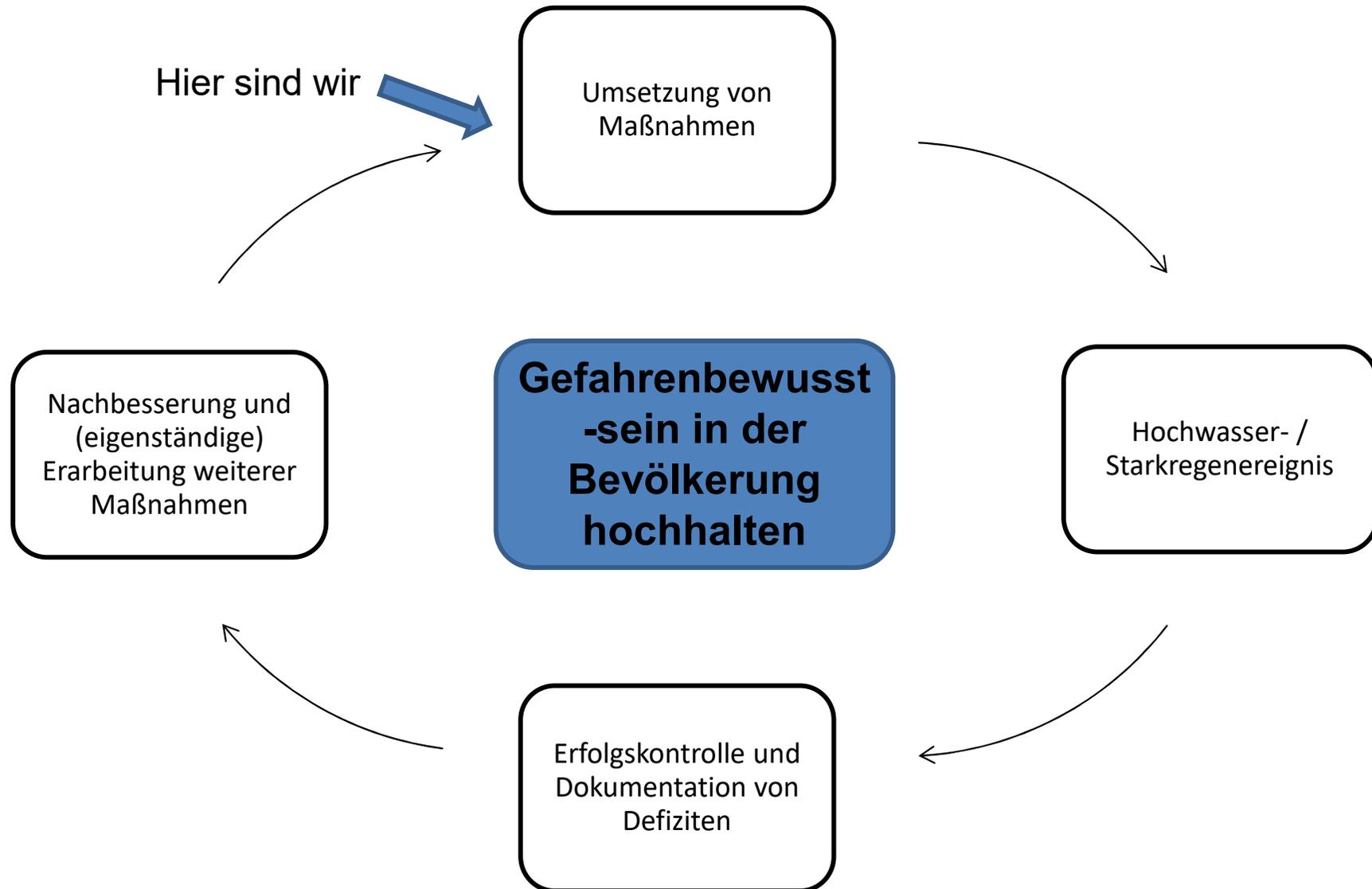


BERATUNGEN  
UND  
VERARBEITUNG  
ab  
September  
2021

KOMPLETTE  
VERWALTUNGSVORSCHRIFT

## Wie geht's weiter...

**Hochwasser und Starkregen sind hochdynamische Prozesse  
→ keine Erfolgsgarantie von Maßnahmen!!!**



***Vielen Dank***

***für Ihre***

***Aufmerksamkeit***