



Legende

● Begehung Simmern (15-07-27)

Maßnahmen

Objektbezogen

- 🛡️ lokaler Objektschutz

Kanalnetzbezogen

- 🔄 Entkopplung des Außengebietes
- 🔄 Prüfung des Kanalnetzes

Flächenbezogen

- 🌳 Renaturierung des Soonwalds
- 🌿 hochwasserangepasste Feldbewirtschaftung
- ↔️ Anlegen von Querabschlägen
- 🌊 Kleinstrückhalte in der Fläche
- 🌸 Flächenvorsorge

Gewässerbezogen

- 🌿 Fließgewässerrenaturierung
- 🔧 Bachverrohrung/ Brückenbauwerk optimieren
- 🌳 Treibholzmanagement
- 🌊 Rückhalt in der Aue (optimieren)
- 🔄 optimierte Gewässerunterhaltung

Infrastrukturbezogen

- 🏠 Wassersensible Bauleitplanung
- ➡️ Anlegen von Notwasserwegen

Verhaltensbezogen

- 🌿 Bewirtschaftung von Maßnahmen
- ✂️ keine Lagerung mobiler Güter
- 🚚 Notwege
- 🛡️ Empfehlung von lokalem Objektschutz

Fließweganalyse

akkumulierte Einzugsgebiete

- 1-5 ha
- 5-10 ha
- > 10 ha

Senken an Fließwegen (Tiefe)

- 0-0,5 m
- 0,5-1 m
- 1-2 m
- > 2 m
- ➡️ Puffer um Senken (Radius 15 m)

Gewässernetz (gesamt)

Überschwemmungsgebiet (gesetzlich)

- 🔵 durch RVV verbindlich festgesetzt §93 Abs. 1 u. 2 (LWG)
- 🔴 Hochwasserschutzanlage (USG per Gesetz, §93 Abs. 4 (LWG))
- 🟡 Vorlaufung sicherheitsgemäß (USG § 93 Abs. 3 (LWG))
- 🟠 durch RVV verbindlich festgesetzt §93 Abs. 1 u. 2 (LWG)
- 🔴 Hochwasserschutzanlage (USG per Gesetz, §93 Abs. 4 (LWG))
- 🟡 Vorlaufung sicherheitsgemäß (USG § 93 Abs. 3 (LWG))
- Höhenlinien alle 2m

Hinweis:
Hinsichtlich weiterer Informationen zu den Maßnahmevorschlägen sei auf die Ausführungen zu den „kritischen Punkten“ verwiesen.
Sie stellen keine abschließende Zusammenstellung dar.
Ferner wird am Beispiel „lokaler Objektschutz“ deutlich, dass das Planwerk nur einen ungefähren Bereich verorten kann.
In der Örtlichkeit ist zu prüfen, welche Risikoelemente wie zu schützen sind.

Dieses Planwerk kann als Grundlage für die Identifizierung von Notabfuhrstrassen und besonders gefährdeter Bereiche genutzt werden.

© Geoportal Wasser- MUEEF
© OpenStreetMap-Mitwirkende
© GeoBasis-DE / LVermGeoRP <2018>,
dl-de/by-2.0,
www.lvermgeo.rlp.de [Daten bearbeitet]

Der Inhalt dieser Planunterlage ist gemäß DIN ISO 16016 urheberrechtlich geschützt.
Ingenieurgesellschaft Dr. Siekmann + Partner mbH

INDEX	ART DER ÄNDERUNG	DATUM	NAME
Projekt: Hochwasservorsorgekonzept			
 56743 Thür • Segbachstraße 9 • Tel.: 02652/9398-0 56469 Simmern • Vor dem Tor 11 • Tel.: 06761/9186-0 56457 Westerburg • An der Hofwiese 13 • Tel.: 02669/9422-0 Ingenieurgesellschaft Dr. Siekmann + Partner mbH		Maßstab: 1: 5.000	
Verbandsgemeinde SIMMERN		KONZEPT	
Planbezeichnung: GEFÄHRDUNG+MASSNAHMEN - Simmern -		Bearb.: T.Siekm Datum.: 12.09.2018 Gez.: S.Wolf Pr. Nr.: 16 196 Gepr.: T.Siekm Anl. Nr.:	
Der Bauherr:		Aufgestellt, den	