



Maßstab  
**Heimweiler 2**

- LEGENDE :**
- öffentliche Gebäude
  - Neubaugebiet / geplantes Baugebiet
  - Rückhaltebecken
  - offener Graben    — verrohrter Graben
  - 15 Konkrete Maßnahmen (siehe Maßnahmenkatalog)

- Generelle Kategorien - Starkregen:**
- A **Oberflächenabfluss:** Abflusskonzentration von Regenwasser im Gelände oder auf Wegen bzw. Straßen. Die Wege und Straßen werden dann wasserführend; Gefährdung aller angrenzenden Anwesen.
  - B **Hangwasser:** Wilder Abfluss von Regenwasser am Hang oder in Geländeeinschnitten; Gefährdung der am Hang liegenden Anwesen.
  - C **Flächeneinstau:** Konzentration von Oberflächenabfluss in flacherem Gelände oder in Tiefzonen; Gefährdung der umliegenden Anwesen durch eine flächige Überflutung.

- E **Erosion:** Oberflächenabfluss oder Hangwasser, das aufgrund von Erosion große Mengen an Geröll und Schlamm mit sich führt. Mögliche Flächen für landwirtschaftliche Erosionsschutzmaßnahmen.
- Fließrichtung Oberflächenwasser vorhanden
- Fließrichtung Oberflächenwasser geplant
- neuer Notabflussweg
- Durchlass vorh.    — Durchlass geplant

- Generelle Kategorien - Flusshochwasser:**
- D **Überflutung:** Hochwasser am Gewässer (kleinere Gewässer und Gräben); Überflutung des Risikogebiets am Fluss.
  - Überschwemmungsgebiet Extremhochwasser (HQ extrem)

- Wassertiefen (SRI 7, 1 Std.):**
- ✗ < 5 cm    ✗ Reduzierung
  - 5 bis < 10 cm    ✗ keine Abflusskonzentration
  - 10 bis < 30 cm
  - 30 bis < 50 cm
  - 50 bis < 100 cm
  - 100 bis < 200 cm
  - 200 bis < 400 cm
  - >= 400 cm

Kirn, den 09.09.2024

c)				
b)				
a)				
ÄNDERUNG		DATUM	GEZ./BEARB.	GEPRÜFT

Verbandsgemeinde Kirner Land  
 Bahnhofstr. 31, 55606 Kirn

Örtliches Hochwasser- und Starkregen-  
 vorsorgekonzept für die VG Kirner Land

Heimweiler 2  
 Sturzflutfahrenkarte mit Maßnahmen

<b>pecher icon</b>	PLANUNGSSTAND		
	HSVK		
GEZEICHNET	DATUM	NAME	
BEARBEITET	09.09.2024	ANZ	
GEPRÜFT	09.09.2024	SIB	
PROJEKT-NR.	1350-101996	HEW	
CAD-DATEI	825-LAGE Sturzflut.dwg		
MASSSTAB	1 : 7.500		
PLANVERFASSER	PLAN-NR.	<b>825 - 2.2</b>	

Dr. Pecher AG, NL Rhein-Main  
 (vorm. Icon Ing.-Büro H. Weblers)  
 Schillerstraße 11a, 55116 Mainz  
 Telefon 06 131/98799-0  
 www.pecher.de