



Nackenheim

Maßstab 1:7.500



- LEGENDE :**
- öffentliche Gebäude
 - Neubaugebiet / geplantes Baugebiet
 - Rückhaltebecken
 - Graben
 - 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. Landwirtschaftlich genutzte Fläche: Gefährdung ändert sich je Bewirtschaftung

- Fließrichtung Oberflächenwasser vorhanden
- Fließrichtung Oberflächenwasser geplant
- vorh. Notabflussweg
- 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 des Rheins (HQ extrem)

- Abflusskonzentration - Starkregen:**
- sehr hoch
 - hoch
 - mäßig
 - gering
 - potenziell überflutungsgefährdete Bereiche entlang von Tiefenlinien (EZG mind. 20 ha; Überstau bis zu 1 m; Extrapolation 50 m)
 - Reduzierung
 - keine Abflusskonzentration

Bodenheim, den 14.12.2023

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

Verbandsgemeinde Bodenheim
Am Dollesplatz 1, 55294 Bodenheim

Örtliches Hochwasser- und Starkregen-
vorsorgekonzept für die VG Bodenheim

Nackenheim
Starkregenabflusskarte

	PLANUNGSSTAND	
	Einfassung öHSVK	
GEZEICHNET	DATUM	NAME
14.12.2023	14.12.2023	ANZ / ROK
BEARBEITET		Dr. Baron
14.12.2023		Webler
GEPRÜFT		
14.12.2023		
PROJEKT-NR.	1306-101731	
CAD-DATEI	790-LAGE Defizit.dwg	
MASSSTAB	1 : 7.500	
PLANVERFASSER	PLAN-NR. 790-1.17	

Dr. Pecher AG, NL Rhein-Main
(vorm. icon Ing.-Büro H. Webler)
Schillerstraße 11a, 55116 Mainz
Telefon 06131/98799-0
www.pecher.de