



- LEGENDE :**
- öffentliche Gebäude
  - Neubaugebiet / geplantes Baugebiet
  - Rückhaltebecken
  - N2 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		BAUHERR
Örtliches Hochwasser- und Starkregen- vorsorgekonzept für die VG Bodenheim		PROJEKT
Nackenheim - Nord Starkregenabflusskarte		PLANINHALT

<b>pecher icon</b>	PLANUNGSSTAND	
	Erfassung öHSVK	
Dr. Pecher AG, NL Rhein-Main (vorm. icon Ing.-Büro H. Weblar) Schillerstraße 11a, 55116 Mainz	GEZEICHNET 14.12.2023	NAME ANZ / ROK Dr. Baron
Telefon 06131/98799-0 www.pecher.de	BEARBEITET 14.12.2023	GEPRÜFT 14.12.2023
PLANVERFASSER	PROJEKT-NR. 1306-101731	CAD-DATEI 790-LAGE Defizit.dwg
MASSSTAB 1 : 7.500	<b>790-1.18</b>	