



Bad Kreuznach-Süd

Maßstab
0 50 100 150 200 250 300

- 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. Landwirtschaftlich genutzte Fläche: Gefährdung ändert sich je Bewirtschaftung
- 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)
- Abflusskonzentration - Starkregen:**
- sehr hoch X Reduzierung
 - hoch X keine Abflusskonzentration
 - mäßig
 - gering
 - potenziell überflutungsgefährdete Bereiche entlang von Tiefenlinien (EZG mind. 20 ha; Überstau bis zu 1 m; Extrapolation 50 m)

Bodenheim, den **VORABZUG** in Bearbeitung vom 10.10.2023

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

Stadtverwaltung Bad Kreuznach BAUHERR
 Fachbereich Planen, Bauen, Grundstücke - Fachabteilung Tiefbau und Grünflächen

Hochwasser- und Starkregenvorsorgekonzept HSVK PROJEKT
 für die Stadt Bad Kreuznach

Bad Kreuznach-Süd PLANINHALT
 Starkregengefahrenkarte mit Maßnahmen

| | | | |
|--|----------------------|-------------------|-------|
| <p>pecher</p> <p>Dr. Pecher AG, NL Rhein-Main (vorm. Ing.-Büro H. Weblar) Marktplatz 11, 55130 Mainz Telefon 06 131/98799-0 heinrich.weblar@pecher.de www.pecher.de</p> <p>PLANVERFASSER</p> | PLANUNGSSTAND | | |
| | HSVK | | |
| | GEZEICHNET | DATUM | NAMEN |
| | BEARBEITET | 30.06.2022 | RÖK |
| | GEPRÜFT | 30.06.2022 | HEW |
| | PROJEKT-NR. | 0109-102147 - 828 | |
| CAD-DATUM | 828-LAGE Defizit.dwg | | |
| MASSSTAB | 1 : 6.000 | | |
| PLAN-NR. | 828-1.5 | | |