



- LEGENDE :**
- 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 (blauer Pfeil)
 - Fließrichtung Oberflächenwasser geplant (roter Pfeil)
 - vorh. Notwasserweg (blauer Balken)
 - neuer Notwasserweg (roter Balken)
 - Durchlass vorh. (schwarzer Balken) / geplant (roter Balken)
 - Generelle Kategorien - Flusshochwasser:**
 - (D)** **Überflutung:** Hochwasser am Gewässer (Nahe Ellerbach oder Gräfenbach); Überflutung des Risikogebiets am Fluss.
 - Überschwemmungsgebiet Extremhochwasser (HQ extrem) (rosa Fläche)
 - Abflusskonzentration - Starkregen:**
 - sehr hoch (dunkelviolett)
 - hoch (rot)
 - mäßig (braun)
 - gering (gelb)
 - potenziell überflutungsgefährdete Bereiche entlang von Tiefenlinien (EZG mind. 20 ha; Überstau bis 1 m; Extrapolation 50 m) (rosa Fläche)
 - Realisierte Maßnahmen**
 - 18** div. Rückhaltemaßnahmen (grüner Balken)

Änderung	Index	geändert	geprüft	Datum
Endfertigstellung	c	T. Mittelstädt	H. Webler	März 2021
überarbeitete Defizitanalyse / Maßnahmenkatalog	b	C. Barth	F. Barth	Aug 2020
Defizitanalyse	a	C. Barth	F. Barth	Jul 2018

AUFTRAGGEBER: Verbandsgemeinde Rüdesheim
vertreten durch Verbandsbürgermeister Markus Lüttger

BAUVORHABEN: Erstellung von örtl. Hochwasserschutzkonzepten
für die
Verbandsgemeinde Rüdesheim

Benennung: Lageplan 03-1 Bockenau

Projekt-Nr.: 742

Maßstab: Lage: 1:7500
Höhe: o.M.

Entwurfsverfasser:



Tiefbautechnisches Büro **BARTH**
Barthstraße 7
55599 Wehrhahn
tbarth@buerobarth.de
www.buerobarth.de



icon
Wasser und Umwelt
Beratung, Planung und
Projektsteuerung

icon Ing.-Büro H. Webler
Östl.-Ing. Heinrich Webler
Mantelplatz 11
55130 Mainz-Landheim
Telefon 0931358795-0
Telefax 0931358795-11
h.webler@icon.de
www.webler-icon.de

dwg - Datei/Layout: Bockenau 742_05_Bockenau 1_A3 7500	Zeichnungsnummer: 1a	Projektleiter: H. Webler Bearbeitet: C. Barth Datum: 25.03.2021
---	--------------------------------	--