



Boos



**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
  - Fließrichtung Oberflächenwasser geplant
  - vorh. Notwasserweg
  - neuer Notwasserweg
  - Durchlass vorh. Durchlass geplant
- Generelle Kategorien - Flusshochwasser:**
  - D** **Überflutung:** Hochwasser am Gewässer (Nahe, Ellerbach oder Gräfenbach); Überflutung des Risikogebiets am Fluss.
- Überschwemmungsgebiet Extremhochwasser (HQ extrem)
- Abflusskonzentration - Starkregen:**
  - sehr hoch Reduzierung
  - hoch
  - mäßig
  - gering
  - potenziell überflutungsgefährdete Bereiche entlang von Tiefenlinien (EZG mind. 20 ha; Überstau bis 1 m; Extrapolation 50 m)

Änderung	Index	geändert	geprüft	Datum
Endfertigstellung	c	T. Mittelstädt	H. Wehler	März 2021
überarbeitete Defizitanalyse / Maßnahmenkatalog	b	C. Barth	F. Barth	Aug 2020
Defizitanalyse	a	C. Barth	F. Barth	Sep 2019

**AUFTRAGGEBER:** Verbandsgemeinde Rüdesheim  
vertreten durch Verbandsbürgermeister Markus Lüttger

**BAUVORHABEN:** Erstellung von örtl. Hochwasserschutzkonzepten  
für die  
Verbandsgemeinde Rüdesheim

**Benennung:** Lageplan Boos **Projekt-Nr.:** 742

**Maßstab:** Lage: 1:6000  
Höhe: o.M.

**Entwurfsverfasser:**

Tiefbautechnisches Büro **BARTH**  
Barthstraße 7  
55599 Wehrhahn  
Tel: 06131 957910  
Fax: 06131 957911  
barth@bueroearth.de  
www.bueroearth.de

**icon**  
Wasser und Umwelt  
Beratung, Planung und  
Projektsteuerung  
Icon Ing.-Büro H. Wehler  
Östl. Str. Heinrich-Wester  
Mantelplatz 11  
55193 Mainz-Landheim  
Tel: 06131 957910  
Fax: 06131 957911  
h.wehler@icon.de  
www.wasser-icon.de

**dwg - Datei/Layout:** 742\_Gr1\_Boos Defizitanalyse  
742\_Gr1\_Boos Defizite\_A0 2000 **Zeichnungsnummer:** 1a **Projektleiter:** H. Wehler  
**Bearbeitet:** C. Barth  
**Datum:** 25.03.2021