



**Bestand / Defizitanalyse:**

Straßennetz

Abflussrichtung

konzentrierter Abflussverlauf Bestand

eingeschränkte Passierbarkeit

Brückenbauwerk

Rückstau am Brückenbauwerk/ "stehendes" Wasser

Gewässer (Grabensystem)

Überflutungsfläche

Erosionsgefährdung

Verrohrung

Rückhaltung/Energieminderung

Gewässerunterquerung hydraulisch unzureichend

Kritische Infrastruktur Strommast

Abflussquerschnitt optimieren

Flutgraben zur Notentwässerung des "stehenden" Wassers

Grabensysteme pflegen und warten

Bankette abschieben

**Maßnahmenvorschläge:**

**12** Maßnahmen Nr. + Kategorie + Symbolik

Maßnahmenkategorie:

I. Kanalbezogen

III. Gewässer-, Abflussbezogen

V. Objektbezogen

II. Infrastrukturbezogen

IV. Flächenbezogen

VI. Verhaltensbezogen

Maßnahmensymbolik:

Objektschutz Einzelgebäude notwendig

Abflusslenkung

Geröll-/Erosionssperre

Gehölzstreifen

Regenrückhaltebecken

Flutgraben/Notwasserweg

**KONZEPT**

OG Niederhosenbach über  
VG Herrstein-Rhaunen  
Brühlstraße 16  
55756 Herrstein

**IGB**

Ingenieurgesellschaft im Kreis Birkenfeld mbH

Verarbeitet durch:

Ingenieurteam Reitzler

Koordinator:

Tobias Reitzler

gezeichnet:

Felix Loch

Datum:

20.08.2024

Skizzenmaß:

1:1500

Projekt:

Hochwasservorsorgekonzept  
Ortsgemeinde  
Niederhosenbach

Darstellung:

Lageplan

Projektnr.:

IG-18-10

Der Planer:

Idar-Oberstein, 20.08.2024

(Unterschrift/Stempel)

