

Konzept zur
Hochwasser- und Starkregenvorsorge
für die Stadt Daun - Stadtteil Daun-Waldkönigen

Legende

Bestand Flächennutzung und Abflussbildung

potenzielle schnelle Abflussbildung auf Ackerflächen

- sehr hoch
- hoch

potenzielle schnelle Abflussbildung auf Grünlandflächen

- sehr hoch
- hoch

potenzielle schnelle Abflussbildung auf Sonderkulturflächen

- sehr hoch
- hoch

Maßnahmen in der Fläche

Maßnahmengruppen bei Ackernutzung

- A4 - Umnutzung in Gehölzstrukturen prüfen
- A5 - Umnutzung in Grünland prüfen
- A2 - Direktsaat oder wie A1, zusätzlich Hanglänglenverkürzung, Verzicht auf erodierungsfördernde Kulturen etc.
- A1 - Konservierende Bodenbearbeitung inkl. Mulchsaat
- A0 - keine besonderen Maßnahmen auf Acker nötig

Maßnahmengruppen bei Grünlandnutzung

- G3 - Umnutzung in Gehölzstrukturen prüfen
- G2 - wie G1, zusätzlich Vorflut wie Wegenverbesserung überprüfen und nach Möglichkeit Aktivitäten von Kleinrindvieh (Abweilen von Weidenbewässerung in die Fische, Retentionsraum an Dämmen etc.)
- G1 - Grünland erhalten, Narbenpflege überprüfen und ggf. optimieren
- G0 - keine besonderen Maßnahmen auf Grünland nötig

Maßnahmengruppen bei Sonderkulturen*

- S1 - potenzielle Gefährdung (siehe Textteil)
- S0 - keine besonderen Maßnahmen nötig

*Sonderkulturen sowie Gartenland und sonstige Nutzungen ohne eindeutige Zuordnung

- Auenflächen (siehe Maßnahmenkarte Gewässer und Auen)
- Tiefenlinien
- Gewässer
- Ortslagen
- Waldflächen (siehe Textteil)
- Grenze der Verbandsgemeinde

Quelle: Informationspaket Hochwasservorsorge durch Flussgebietsentwicklung des Landesamts für Umwelt Rheinland-Pfalz für die Verbandsgemeinde Daun

Kapitel

Gefährdungsanalyse
Bodenerosion und Abflussbildung

Karte

Ausschnitt der Karten zu Bestand und Maßnahmen bezogen auf Flächennutzung und Abflussbildung

Auftraggeber



Projekt

Konzept zur Hochwasser- und Starkregenvorsorge für die Stadt Daun - Stadtteil Daun-Waldkönigen



Planungsbüro Hömme GbR
Ingenieurbüro für Wasserbau und Wasserwirtschaft
Römerstraße 1 | D 54340 Polch | 06507 99 88 3 0
mail@hoemme-gbr.de | www.hoemme-gbr.de

