

Konzept zur  
**Hochwasser- und Starkregenvorsorge**  
für die Ortsgemeinde Gillenfeld

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 Hanglängsverkörzung, Verzicht auf erodionsgefährdete 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 via Wegenverbesserung überprüfen und nach Möglichkeit Aktivitäten von Kleinrindheit (Abstellen von Wapenbewässerung in die Frische, 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

Verbandsgemeinde  
Daun

Projekt

Konzept zur Hochwasser- und Starkregenvorsorge für die Ortsgemeinde Gillenfeld



**Planungsbüro Hömme GbR**

Ingenieurbüro für Wasserbau und Wasserwirtschaft  
Romerstraße 1 | D 54340 Polch | 0650799 88 30  
mail@hoemme-gbr.de | www.hoemme-gbr.de

