

Konzept zur
Hochwasser- und Starkregenvorsorge
für die Ortsgemeinde Strohn mit Sprinker Mühle

Legende

- Gewässer
- Gewässer ohne Strukturdaten
- Gewässerstrecke mit Uferverbau
- Gewässerstrecke mit tiefem oder sehr tiefem Profil
- Gewässerstrecke mit tiefem oder sehr tiefem Profil und Uferverbau
- Gewässerstrecke ohne Randstreifen
- Ortslagen
- Wald- und Gehölzflächen (außerhalb der Auen)

Maßnahmengruppen (Karte rechts)

Gewässerstrecken mit eigendynamischer Entwicklung

- Ausweisung eines Gewässerentwicklungskorridors
- Sohlanhebung und Ausweisung eines Gewässerentwicklungskorridors (an Defizitstrecken mit starker Eintiefung und ohne Entwicklungsraum)

Gewässerstrecken ohne eigendynamische Entwicklung

- Sohlanhebung
- Sohlanhebung und Ausweisung eines Gewässerentwicklungskorridors

Maßnahmen in der Aue

- Umwandlung von Ackerflächen in eine an den Standort angepasste Nutzung
- Erhalt der Grünlandnutzung in der Aue
- Erhalt des Waldes in der Aue (ggf. Umwandlung in standortangepassten Bestand)
- Entwicklung von Auwald oder bachuferwald in Verbindung mit Gewässerentwicklung (Vorschlag Ausgleichs-/Okoflächen)
- Auenflächen ohne besondere Maßnahmen

Die Maßnahmen sind vorrangig an Gewässerstrecken mit vorhandenem Retentionspotenzial durchzuführen

- Gewässerstrecken mit Retentionspotenzial mit eigendynamischer Entwicklung
- Gewässer

Maßnahmen zur Gewässerentwicklung bereits angelaufen bzw. schon durchgeführt

- ⋯⋯⋯ Umsetzung angelaufen
- ⋮⋮⋮ Maßnahmen durchgeführt

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 an Gewässern und in den Auen

Auftraggeber



Projekt

Konzept zur Hochwasser- und Starkregenvorsorge für die Ortsgemeinde Strohn mit Sprinker Mühle



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

