



Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie

**EU-Wasserrahmenrichtlinie**  
**Maßnahmenprogramm 2021 - 2027**

**Noch umzusetzende Maßnahmen zur**  
**Verbesserung der Gewässerstruktur und zur**  
**Wiederherstellung der Durchgängigkeit**

**Poppenhausen (Wasserkuppe)**

Stand: 22.12.2021

Maßstab 1 : 50.000

012 km

Datengrundlage: Bewirtschaftungsplan/Maßnahmenprogramm 2021-2027  
Kartenhintergrund: Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation  
Herausgabe: © Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie - alle Rechte vorbehalten

#### Auswahlstrecke für Maßnahmengruppen\*

- M1: Bereitstellung von Flächen
- M2: Entwicklung naturnaher Gewässer
- M3: Herstellung linearer Durchgängigkeit
- M4: ökologisch verträgliche Abflussregulierung
- M5: Förderung natürlicher Rückhalt
- M6: Spezielle Maßnahmen an Bundeswasserstraßen

\* Der festgelegte notwendige Maßnahmenumfang sollte innerhalb dieser Strecken umgesetzt werden. Die Strecken sind zugunsten einer gewissen Flexibilität/Auswahlmöglichkeit bei der konkreteren Planung der Maßnahmen in der Regel deutlich länger (z.T. um den Faktor 3 und mehr) als deren notwendiger Mindestumfang.

#### Wanderhindernisse - Einzelverortung

- Umzugestaltendes Wanderhindernis

#### Ökologisch verträgliche Abflussregulierung - Einzelverortung

- Festlegung/Anpassung der Abflussregulierung

#### Beschriftung Maßnahmen

##### Maßnahmenbänder

- Maßnahmen-ID - noch umzusetzende Maßnahme

#### Umzugestaltendes Wanderhindernis (M 3) oder ökologisch verträgliche Abflussregulierung (M 4) - Einzelverortung

- Maßnahmen-ID (M3) - noch umzusetzende Maßnahme
- Maßnahmen-ID (M4) - noch umzusetzende Maßnahme

Anmerkung: In dieser Karte werden ausschließlich noch umzusetzende Maßnahmen dargestellt. Bereits umgesetzte Maßnahmen werden der Übersicht halber hier nicht dargestellt. Diese Darstellung sind in den Übersichtskarten unter [www.flussgebiete.hessen.de](http://www.flussgebiete.hessen.de) zu finden. Weitere Details zu den bis 2027 noch umzusetzenden Maßnahmen sind anhand der Maßnahmen-ID den Maßnahmen-Steckbriefen zur Gewässerstruktur zu entnehmen. (<https://flussgebiete.hessen.de/information/massnahmenprogramm-2021-2027>: Maßnahmenprogramm 2021 – 2027 Anhang 9 – sortiert nach Kommunen bzw. Anhang 10 – sortiert nach Wasserkörpern). Eine Maßnahmen-ID kann mehrere Einzelmaßnahmen aus der betreffenden Maßnahmengruppe beinhalten.

#### Sonstige

- Stationierung/Kilometrierung (Abstand: 1km)
- Gemeindegrenze
- Kreisgrenze
- Landesgrenze
- Wasserkörper, Wk.-Nr., Wk.-Name