

**Auswahlstrecke für Maßnahmengruppen\***

- M1: Bereitstellung von Flächen
- M2: Entwicklung naturnaher Gewässer
- M3: Herstellung linearer Durchgängigkeit
- M4: ökologisch verträgliche Abflussregulierung
- M5: Förderung natürlicher Rückhalt
- M6: Maßnahmen an Bundeswasserstraßen
- bereits umgesetzte Maßnahmen (ggf. nur erforderliche Teilstrecke umgesetzt)

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

**Wanderhindernisse**

- + Wanderhindernis (unpassierbar / weitgehend unpassierbar)
- + Umzugestaltetes Wanderhindernis - Einzelverortung
- + Wanderhindernis - Einzelverortung (Umgestaltung bereits umgesetzt)
- Stationierung/Kilometrierung (Abstand: 1km)

- Gemeindegrenze
- Kreisgrenze
- Landesgrenze
- Wasserkörper, Wk.-Nr., Wk.-Name

**Beschriftung Maßnahmen**

**Maßnahmenbänder**

- 50458 Maßnahmen-ID (Maßnahmengruppen 1, 2, 4, 5, 6)
- 50430 Maßnahmen-ID (Maßnahmengruppe 3)
- 50478 Maßnahmen-ID (Gruppen 1, 2, 4, 5, 6), bereits umgesetzt
- 50478 Maßnahmen-ID (Gruppe 3), bereits umgesetzt

**Umzugestaltetes Wanderhindernis - Einzelverortung**

- 69430 Maßnahmen-ID (Maßnahmengruppe 3)
- 69430 Maßnahmen-ID (Gruppe 3), Umgestaltung bereits umgesetzt

Anmerkung: Hinter einer Maßnahmen-ID können sich mehrere Einzelmaßnahmen aus derselben Maßnahmen-ID verbergen

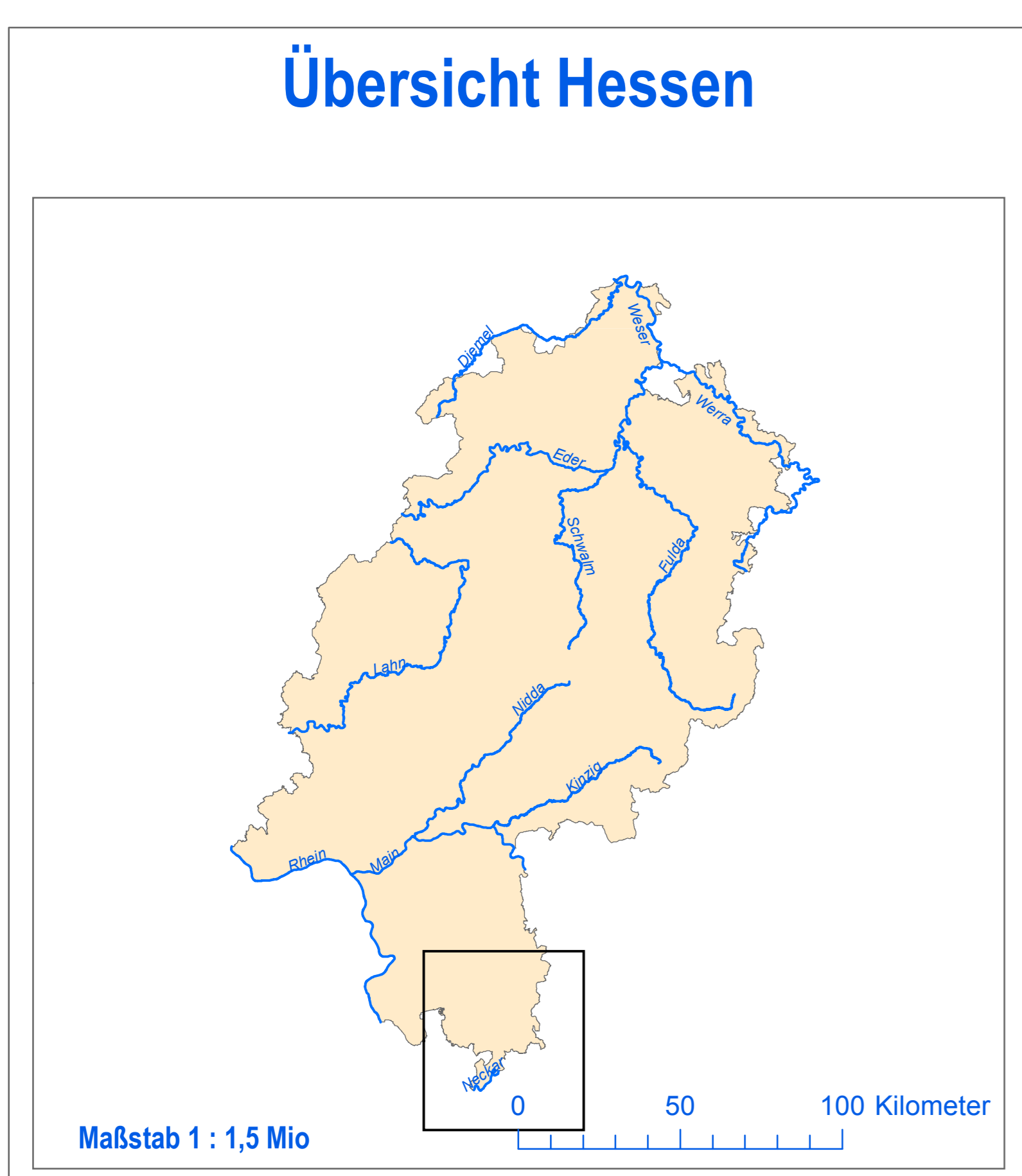
**Ökologischer Zustand der Wasserkörper**

- Bewertung Fische**
- + sehr gut
  - + gut
  - + mäßig
  - + unbefriedigend
  - + schlecht

- Bewertung Makrozoobenthos**
- + sehr gut
  - + gut
  - + mäßig
  - + unbefriedigend
  - + schlecht

- Bewertung Kieselalgen**
- + sehr gut
  - + gut
  - + mäßig
  - + unbefriedigend
  - + schlecht

- Bewertung spez. Schadstoffe**  
(Organozinverbindungen, Pflanzenschutzmittel, polychlorierte Biphenyle, Schwermetalle)
- + gut, Einstufung gemäß WRRL-Monitoring
  - + gut, Einstufung gemäß Modellabschätzung
  - + nicht gut, Einstufung gemäß WRRL-Monitoring



Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie

**Wasserrahmenrichtlinie**

**Maßnahmen Gewässerstruktur**

**Maßnahmenprogramm 2015-2021**

**Neckar**

**und angrenzende Bereiche**

Stand: 22.12.2015 Maßstab 1 : 50.000

Datengrundlage: Bewirtschaftungsplan/Maßnahmenprogramm 2015-2021, Wanderhindernisdatenbank, Stand 2013

Kartenherkunft: Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation

Herausgabe: © Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie - alle Rechte vorbehalten