

Anlage 2.5

Fachbeitrag Wasserrahmenrichtlinie (WRRL)

Vorgesehene Gliederung

1 Einleitung

- 1.1 Anlass
- 1.2 Ziele und Aufgaben
- 1.3 Vorgehensweise

2 Rechtliche und methodische Grundlagen

- 2.1 Rechtliche Grundlagen
- 2.2 Oberflächenwasserkörper
- 2.3 Grundwasserkörper
- 2.4 Methodische Grundlagen
 - 2.4.1 Bewertung des Gewässerzustandes nach WRRL
- 2.5 Bewirtschaftungsziele und Maßnahmenprogramme

3 Beschreibung des Vorhabens und der damit verbundenen Wirkfaktoren sowie Ermittlung möglicher Vorkehrungen

- 3.1 Beschreibung des Vorhabens
 - 3.1.1 Technische Vorhabenbeschreibung
 - 3.1.2 Vorkehrungen

4 Identifizierung und Beschreibung der betroffenen Wasserkörper

- 4.1 Bearbeitungsgebiet
- 4.2 Oberflächenwasserkörper
- 4.3 Grundwasserkörper
- 4.4 Bau-, anlagen- und betriebsbedingte Wirkfaktoren
- 4.5 Schutzgebiete und weitere wasserabhängige Ökosysteme
 - 4.5.1 Überschwemmungsgebiete
 - 4.5.2 Wasserschutzgebiete
 - 4.5.3 Erholungs- und Badegewässer
 - 4.5.4 Nährstoffsensible Gebiete
 - 4.5.5 Wasserabhängige Natura 2000-Gebiete
 - 4.5.6 Grundwasserabhängige Landökosysteme
- 4.6 Ist-Zustandsbeschreibung der betroffenen Oberflächenwasserkörper

- 4.6.1 Ökologischer Zustand/ökologisches Potenzial
- 4.6.2 Biologische Qualitätskomponenten
- 4.6.3 Chemischer Zustand
- 4.7 Ist-Zustandsbeschreibung der betroffenen Grundwasserkörper
 - 4.7.1 Mengenmäßiger Zustand
 - 4.7.2 Chemischer Zustand
 - 4.7.3 Grundwasserabhängige Landökosysteme
- 5 Vorprüfung**
- 6 Beschreibung und Bewertung der zu erwartenden Auswirkungen**
 - 6.1 Oberflächenwasserkörper, ökologischer Zustand
 - 6.1.1 Direkte Wirkungen auf die biologischen QK
 - 6.1.2 Indirekte Wirkungen auf die biologischen QK über die unterstützenden QK
 - 6.1.3 Flussgebietsspezifische Schadstoffe
 - 6.2 Oberflächenwasserkörper, chemischer Zustand
 - 6.2.1 Prioritäre und prioritär gefährliche Schadstoffe
 - 6.2.2 Trendermittlung bestimmte Schadstoffe
 - 6.3 Grundwasserkörper, mengenmäßiger Zustand
 - 6.4 Grundwasserkörper, chemischer Zustand (Stoffe in Anlage 2 GrwV)
 - 6.5 Grundwasserkörper, Trendumkehr (Stoffe in Anlage 2 GrwV)
 - 6.6 Grundwasserkörper, Lebensräume und Schutzgebiete
 - 6.6.1 Grundwasserabhängige terrestrische Ökosysteme
 - 6.6.2 Schutzgebiete einschließlich OWK, die gem. Art. 7 Abs. 1 WRRL für den menschlichen Gebrauch genutzt werden
- 7 Prüfung auf Verstoß gegen das Verschlechterungsverbot**
 - 7.1 Ökologischer Zustand/Biologische QK
 - 7.2 Chemischer Zustand
 - 7.3 Trendermittlung prioritäre Schadstoffe
 - 7.4 Mengenmäßiger Zustand
 - 7.5 Chemischer Zustand
 - 7.6 Trendumkehr
 - 7.7 Fazit
- 8 Prüfung auf Verstoß gegen das Zielerreichungsgebot**

- 8.1 Ziele der Bewirtschaftungsplanung und Maßnahmenprogramme
- 8.2 Auswirkungen auf die Bewirtschaftungsplanung und die Maßnahmenprogramme
- 8.3 Gefährdung der Erreichbarkeit der WRRL-Ziele
- 8.4 Fazit
- 9 Vorbereitung der Ausnahmeprüfung (§ 31 Abs. 2 bzw. § 47 Abs. 3 WHG)**
 - 9.1 Neue Veränderung der physischen Gewässereigenschaften oder des Grundwasserstandes
 - 9.2 Übergeordnetes öffentliches Interesse oder größerer Nutzen
 - 9.3 Alternativen
 - 9.4 Vorkehrungen
 - 9.5 Fazit
- 10 Zusammenfassung**
- 11 Literatur und Quellen**
 - 11.1 Fachliteratur
 - 11.2 Rechtsgrundlagen und Rechtsprechung
- 12 Anhang**