

**Höchstspannungsleitung
Osterath – Philippsburg; Gleichstrom
Vorhaben gemäß Nr. 2 der Anlage zu § 1 Abs. 1
BBPIG („Ultranet“)
Hochspannungs-Gleichstrom-Übertragungstechnik
(HGÜ)**

**Hier:
Unterlagen gemäß § 21 NABEG für das
Planfeststellungsverfahren für den Abschnitt
Pkt. Marxheim - Pkt. Ried**

**Anhang B zum Fachbeitrag zur
Wasserrahmenrichtlinie (Register 26.1)**

**Bewirtschaftungsziele der vom Vorhaben potenziell
betroffenen Oberflächenwasserkörper (OWK)**

Der überwiegende Teil der vom Vorhaben potenziell betroffenen Fließgewässer sind natürliche OWK. Ausgenommen davon sind die OWK DEHE_24.1, DERP_2000000000_2, DEHE_239872.1, DEHE_239882.1 und DEHE_23954.1, die als erheblich verändert bewertet werden. Die OWK sind gemäß WRRL so zu bewirtschaften, dass eine Verschlechterung ihres ökologischen Zustands bzw. Potenzials und chemischen Zustands vermieden sowie ein guter ökologischer und ein guter chemischer Zustand erreicht werden.

Die Maßnahmengruppen für die vom Vorhaben potenziell betroffenen OWK sind nachfolgend aufgelistet (HMuKLV 2021a, HMuKLV 2021b).

Ardeigraben (DEHE_24974.1)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Bereitstellung von Flächen
- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen
- Spezielle Maßnahmen an Bundeswasserstraßen

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- keine

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Weitere Maßnahmen

Weilbach (DEHE_249742.1)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Bereitstellung von Flächen
- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen
- Herstellung der linearen Durchgängigkeit

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: P-Reduzierung
- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: N-Reduzierung
- Weitere Maßnahmen der Maßnahmengruppen 3-6¹

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Eutrophierte Gebiete Phosphor nach DüV
- Weitere Maßnahmen

Main – Hessen (DEHE_24.1)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Bereitstellung von Flächen
- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen
- Herstellung der linearen Durchgängigkeit
- Spezielle Maßnahmen an Bundeswasserstraßen

¹ Noch zu ergreifende Maßnahmen aus den Maßnahmengruppen Nr. 3) „Qualifizierte Entwässerung“, Nr. 4) „Dezentrale Maßnahmen zur Vermeidung, Verminderung und Verzögerung von Abflussvorgängen“, Nr. 5) „Ertüchtigung der Misch- und Niederschlagswasserbehandlung“ und Nr. 6) „Sonstige Maßnahmen Punktquellen“.

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: P-Reduzierung
- Ertüchtigung von direkteinleitenden industriellen/gewerblichen Abwasseranlagen

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Weitere Maßnahmen

Wickerbach (DEHE_2498.1)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Bereitstellung von Flächen
- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen
- Herstellung der linearen Durchgängigkeit

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: P-Reduzierung
- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: N-Reduzierung

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Weitere Maßnahmen

Mittlerer Oberrhein (DERP_2000000000_2)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen
- Herstellung der linearen Durchgängigkeit
- Spezielle Maßnahmen an Bundeswasserstraßen

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- keine

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Weitere Maßnahmen

Ginsheimer Altrhein (DEHE_23988.1)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen
- Herstellung der linearen Durchgängigkeit

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- keine

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Weitere Maßnahmen

Beinesgraben (DEHE_239872.1)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Bereitstellung von Flächen

- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: P-Reduzierung
- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: N-Reduzierung
- Weitere Maßnahmen der Maßnahmengruppen 3-6¹

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Weitere Maßnahmen

Schwarzbach/Astheim (DEHE_2398.1)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Bereitstellung von Flächen
- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: P-Reduzierung
- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: N-Reduzierung
- Weitere Maßnahmen der Maßnahmengruppen 3-6¹

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Weitere Maßnahmen

Mühlbach/Großgerau (DEHE_23984.1)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Bereitstellung von Flächen
- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen
- Herstellung der linearen Durchgängigkeit

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: P-Reduzierung
- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: N-Reduzierung
- Ertüchtigung von direkteinleitenden industriellen/gewerblichen Abwasseranlagen
- Weitere Maßnahmen der Maßnahmengruppen 3-6¹

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Weitere Maßnahmen

Landgraben/Griesheim (DEHE_23986.1)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Bereitstellung von Flächen
- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen

¹ Noch zu ergreifende Maßnahmen aus den Maßnahmengruppen Nr. 3) „Qualifizierte Entwässerung“, Nr. 4) „Dezentrale Maßnahmen zur Vermeidung, Verminderung und Verzögerung von Abflussvorgängen“, Nr. 5) „Ertüchtigung der Misch- und Niederschlagswasserbehandlung“ und Nr. 6) „Sonstige Maßnahmen Punktquellen“.

- Herstellung der linearen Durchgängigkeit

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: P-Reduzierung
- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: N-Reduzierung
- Ertüchtigung von direkteinleitenden industriellen/gewerblichen Abwasseranlagen
- Weitere Maßnahmen der Maßnahmengruppen 3-6¹

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Weitere Maßnahmen

Hauptgraben (DEHE_239882.1)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Bereitstellung von Flächen
- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: P-Reduzierung
- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: N-Reduzierung
- Weitere Maßnahmen der Maßnahmengruppen 3-6¹

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Weitere Maßnahmen

Sandbach (DEHE_23964.1)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Bereitstellung von Flächen
- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen
- Herstellung der linearen Durchgängigkeit

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: P-Reduzierung
- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: N-Reduzierung
- Weitere Maßnahmen der Maßnahmengruppen 3-6¹

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Weitere Maßnahmen

Untere Modau (DEHE_23962.1)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Bereitstellung von Flächen
- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen

¹ Noch zu ergreifende Maßnahmen aus den Maßnahmengruppen Nr. 3) „Qualifizierte Entwässerung“, Nr. 4) „Dezentrale Maßnahmen zur Vermeidung, Verminderung und Verzögerung von Abflussvorgängen“, Nr. 5) „Ertüchtigung der Misch- und Niederschlagswasserbehandlung“ und Nr. 6) „Sonstige Maßnahmen Punktquellen“.

- Herstellung der linearen Durchgängigkeit

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: P-Reduzierung
- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: N-Reduzierung
- Weitere Maßnahmen der Maßnahmengruppen 3-6¹

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Weitere Maßnahmen

Unterer Fanggraben (DEHE_239628.1)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Bereitstellung von Flächen
- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen
- Herstellung der linearen Durchgängigkeit

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: P-Reduzierung
- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: N-Reduzierung
- Weitere Maßnahmen der Maßnahmengruppen 3-6¹

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Weitere Maßnahmen

Unterer Winkelbach (DEHE_23954.1)

Maßnahmengruppen Struktur:

- Bereitstellung von Flächen
- Entwicklung naturnaher Gewässer-, Ufer- und Auenstrukturen
- Herstellung der linearen Durchgängigkeit

Maßnahmengruppen Punktquellen:

- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: P-Reduzierung
- Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen: N-Reduzierung
- Weitere Maßnahmen der Maßnahmengruppen 3-6¹

Maßnahmengruppen diffuse Quellen:

- Weitere Maßnahmen

¹ Noch zu ergreifende Maßnahmen aus den Maßnahmengruppen Nr. 3) „Qualifizierte Entwässerung“, Nr. 4) „Dezentrale Maßnahmen zur Vermeidung, Verminderung und Verzögerung von Abflussvorgängen“, Nr. 5) „Ertüchtigung der Misch- und Niederschlagswasserbehandlung“ und Nr. 6) „Sonstige Maßnahmen Punktquellen“.