

Inhaltsverzeichnis

Ordner 1

Wasserrechtliche Bewilligung Sieber IV

I. Schriftliche Unterlagen

- A Antrag
- B Erläuterungsbericht
- C bestehendes Wasserrecht (11.05.2004) und alte Anträge
- D Hydrologische Grundlagen
- E Pachtvertrag W67/C 2231 mit den NLF (21.09.2006)
- F Flurstücks- und Eigentüternachweis
- G Naturschutzfachliche Begleitplanung (vgl. Ordner 4)

II. Zeichnerische Unterlagen

- 40.1 Übersichtskarte M. 1 : 25.000
- 40.2 Übersichtslageplan M. 1 : 5.000
- 40.3 Lageplan Schutzgebiete M. 1 : 12.500
- 40.4 Fließschema – Übersicht unmaßstäblich
- 40.5 Biotoptypenplan M. 1 : 5.000
- 40.6 Lageplan Entnahmestelle M. 1 : 1.000
- 40.7 Flurkarte Entnahmestelle M. 1 : 500
- 40.8 Lageplan Einleitstelle 1 M. 1 : 1.000
- 40.9 Flurkarte Einleitstelle 1 M. 1 : 500
- 40.10 Lageplan Einleitstelle 2 M. 1 : 1.000
- 40.11 Flurkarte Einleitstelle 2 M. 1 : 500

Ordner 2

Wasserrechtliche Bewilligung Sieber V

I. Schriftliche Unterlagen

- A Antrag
- B Erläuterungsbericht
- C bestehendes Wasserrecht (11.05.2004) und alte Anträge
- D Hydrologische Grundlagen
- E Pachtvertrag mit den NLF (21.09.2016)
- F Flurstücks- und Eigentüternachweis
- G Fotodokumentation Wehr Sieber V
- H Naturschutzfachliche Begleitplanung (vgl. Ordner 4)

II. Zeichnerische Unterlagen (Wasserrechtliche Bewilligung)

- 40.1 Übersichtskarte M. 1 : 25.000
- 40.2 Übersichtslageplan M. 1 : 5.000
- 40.3 Lageplan Schutzgebiete M. 1 : 12.500
- 40.4 Fließschema – Übersicht unmaßstäblich
- 40.5 Biotoptypenplan M. 1 : 5.000
- 40.6 Lageplan Entnahmestelle M. 1 : 1.000
- 40.7 Flurkarte Entnahmestelle M. 1 : 500
- 40.8 Lageplan Einleitstelle M. 1 : 1.000
- 40.9 Flurkarte Einleitstelle M. 1 : 500

III. Zeichnerische Unterlagen (Studie zur ökologischen Durchgängigkeit)

- 70.1 Übersichtskarte M: 1 : 25.000
- 70.2 Übersichtslageplan M: 1 : 5.000
- 70.3 Vermessungslageplan M: 1 : 1.000
- 70.4 Längsschnitt M: 1 : 500/50
- 70.5 Lageplan (Vorzugsvariante) M: 1 : 200

Inhaltsverzeichnis

Ordner 3

Genehmigungsplanung, Ökologischen Durchgängigkeit Wehr Sieber IV

I. Schriftliche Unterlagen

- A Antrag
- B Erläuterungsbericht
- C Kostenberechnung
- D Fotodokumentation
- E Baugrundgutachten (ibG, 16.01.2018)
- F Hydraulische Berechnungen FAA
- G Hydraulischer Nachweis HQ100
- H Flächenbedarfsverzeichnis und Eigentumsnachweis
- I Naturschutzfachliche Begleitplanung (vgl. Ordner 4)

II. Zeichnerische Unterlagen

- 40.1 Übersichtskarte M: 1 : 25.000
- 40.2 Übersichtsplan M: 1 : 500
- 40.3 Vermessungslageplan mit Flurstücken
M: 1 : 500
- 40.4 Lageplan Sohlgleite mit Störsteine
M: 1 : 200
- 40.5.1 Längsschnitt Bauwerk im bestehenden
Gewässerbett M: 1 : 500/50
- 40.5.2 Längsschnitt Wanderkorridore M: 1 : 250
- 40.6 Querprofile Sohlgleite im bestehenden
Gewässerbett M: 1 : 100
- 40.7 Regelprofile Sohlgleite mit Störsteinen
M: 1 : 50
- 40.8 Schematische Darstellung Abflussverhältnisse
M: 1 : 25
- 40.9 Detailzeichnung Fischabstieg (Bypass)
Gewässerbett M: 1 : 50/20
- 40.10 Schematische Zeichnung Horizontalrechen
M: 1 : 50/20
- 40.11 Baustelleneinrichtungsplan M: 1 : 500
- 40.12 Flächenbedarfsplan M: 1 : 500
- 40.13 Zufahrtswege M: 1 : 2.000
- 40.14 Biotoptypenplan M: 1 : 5.000

Ordner 4

Naturschutzfachliche Begleitplanung

1. Umweltgutachten (Planungsbüro Dr. Heitkamp, Nov. 2019)
 - Anhang I Tabellen
 - Anhang II Abbildungen
 - Anhang III Biotoptypenkartierung und Biotoptypenplan (ipp, Okt. 2017)
 - Anhang IV Genehmigungen
 - Anhang V Fotodokumentation
2. Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag AFB-SKHP (AG Prof. Heitkamp & LIMNA, Nov.2019)
3. Einzelfallprüfung Sieber IV WKA + Bau (AG Prof. Heitkamp & LIMNA, Nov. 2019)
4. FFH-Verträglichkeitsstudie FFH-VS_SKHP(AG Prof. Heitkamp & LIMNA, Nov.2019)
5. Fachbeitrag WRRL (AG Prof. Heitkamp & LIMNA, Nov. 2019)