

SuedOstLink (Vorhaben 5 gem. BBPlG)

Abschnitt C

Gliederung der Gesamtunterlage gemäß § 8 NABEG

1. Erläuterungsbericht
2. Technische Vorhabenbeschreibung
3. Grobprüfungen gem. Untersuchungsrahmen
4. Raumverträglichkeitsstudie
5. Bewertung der Umweltauswirkungen
 - 5.1 Umweltbericht im Rahmen der strategischen Umweltprüfung
 - 5.2 Natura 2000-Verträglichkeitsuntersuchung
 - 5.3 Artenschutzrechtliche Ersteinschätzung
 - 5.4 Immissionsschutzrechtliche Ersteinschätzung
6. Einschätzung der Betroffenheit von sonstigen öffentlichen und privaten Belangen
7. Gesamtbeurteilung und Alternativenvergleich
8. Datengrundlagen

ANHÄNGE

Zu 4. RVS:

- Anhang I: Steckbriefe für die Trassenkorridorsegmente
- Anhang II: Relevanzprüfung der Ziele und Grundsätze der Raumordnung
- Anhang III: Kategorien und Unterkategorien zur Raumordnung
 - a. Kategorien und Unterkategorien der Raumordnung und ihr Vorkommen in den jeweiligen Plänen und Programmen
 - b. Kategorien und Unterkategorien und deren Konkretisierung in den jeweiligen Plänen und Programmen mit Kapitelbezug
- Anhang IV: Ergänzende Themen

Zu 5.1 SUP:

- Anhang I: Steckbriefe der einzelnen Trassenkorridorsegmente
- Anhang II: Relevante Umweltziele (Langform)
- Anhang III: Schutzgut Boden
 - a. Methodisches Konzept zur Bodenbewertung
 - b. Ergänzende Themen
- Anhang IV: Fachbeitrag zur Prognose der wasserrechtlichen Zulässigkeit

Zu 5.2 Natura 2000-Verträglichkeitsuntersuchung:

- Anhang I: Standarddatenbögen der FFH-Gebiete
- Anhang II: Standarddatenbögen der Vogelschutzgebiete
- Anhang III: Zusammenstellung potenziell für LRT charakteristische Brutvogelarten mit einer Einschätzung zu deren Empfindlichkeit gegenüber baubedingten Störungen
- Anhang IV: Zusammenstellung der lärmempfindlichen Vogelarten (Gruppe 1 und 2) gemäß GARNIEL & MIERWALD (2010) mit einer Einschätzung zu deren Empfindlichkeit gegenüber dem Wirkfaktor 5-1 „Störung (baubedingt) - Akustische Reize“

Zu 5.3 Artenschutzrechtliche Ersteinschätzung:

- Anhang I: Abschichtungstabelle und Gesamtartenliste Avifauna
- Anhang II: Abschichtungstabelle und Gesamtartenliste Anhang IV-Arten der FFH-RL
- Anhang III: Zuordnung des Arteninventars zu Habitatkomplexen

Zu 7 Gesamtbeurteilung und Alternativenvergleich

Anhang I: Maßnahmenbewertung im Hinblick auf Natura 2000 und Artenschutz

ANLAGEN

Zu 1. Erläuterungsbericht:

Anlage 1: Übersichtskarte Vorschlagstrassenkorridor
(Übernahme aus Unterlage 7 GAV, Anlage 3)

Zu 4. RVS:

Anlage 1: Übersichtskarte
Anlage 2.1: Raumordnerische Festlegungen I
Anlage 2.2: Raumordnerische Festlegungen II
Anlage 2.3 Raumordnerische Festlegungen III
Anlage 3: Vorhandene und geplante Bündelungsoptionen
Anlage 4: Konfliktpotenzial gegenüber HGÜ (Erdkabel)
Anlage 5: Konformitätsbewertung

Zu 5.1 SUP:

Anlage 1: Übersichtskarte
Anlage 2.1: Schutzgut Menschen, insbesondere die menschliche Gesundheit,
Bestand
Anlage 2.2: Schutzgut Menschen, insbesondere die menschliche Gesundheit,
spezifische Empfindlichkeit gegenüber HGÜ (Erdkabel)
Anlage 3.1.1: Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt -
Schutzgebietskulisse, Bestand
Anlage 3.1.2: Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt - Biotop und
Fauna, Bestand
Anlage 3.2: Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt, spezifische
Empfindlichkeit gegenüber HGÜ (Erdkabel)
Anlage 4.1.1: Schutzgut Boden und Fläche, Bestand I
Anlage 4.1.2: Schutzgut Boden und Fläche, Bestand II
Anlage 4.1.3: Schutzgut Boden und Fläche, Bestand III
Anlage 4.2: Schutzgut Boden und Fläche, spezifische Empfindlichkeit gegenüber
HGÜ (Erdkabel)
Anlage 5.1: Schutzgut Wasser, Bestand
Anlage 5.2: Schutzgut Wasser, spezifische Empfindlichkeit gegenüber HGÜ
(Erdkabel)

- Anlage 6.1: Schutzgut Luft und Klima & Schutzgut Kulturelles Erbe und sonstige Sachgüter, Bestand
- Anlage 6.2.1: Schutzgut Luft und Klima & Schutzgut Kulturelles Erbe und sonstige Sachgüter, spezifische Empfindlichkeit gegenüber HGÜ (Erdkabel) I
- Anlage 6.2.2: Schutzgut Luft und Klima & Schutzgut Kulturelles Erbe und sonstige Sachgüter, spezifische Empfindlichkeit gegenüber HGÜ (Erdkabel) II
- Anlage 7.1.1: Schutzgut Landschaft, Bestand I
- Anlage 7.1.2: Schutzgut Landschaft, Bestand II
- Anlage 7.2: Schutzgut Landschaft, spezifische Empfindlichkeit gegenüber HGÜ (Erdkabel)
- Anlage 8.1: Schutzgutübergreifende Gesamtdarstellung des Konfliktpotenzials und voraussichtliche erhebliche Umweltauswirkungen
- Anlage 8.2: Schutzgut Menschen, insbesondere die menschliche Gesundheit, Konfliktpotenzial und voraussichtliche erhebliche Umweltauswirkungen
- Anlage 8.3: Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt, Konfliktpotenzial und voraussichtliche erhebliche Umweltauswirkungen
- Anlage 8.4: Schutzgut Boden und Fläche, Konfliktpotenzial und voraussichtliche erhebliche Umweltauswirkungen
- Anlage 8.5: Schutzgut Wasser, Konfliktpotenzial und voraussichtliche erhebliche Umweltauswirkungen
- Anlage 8.6.1: Schutzgut Luft und Klima & Schutzgut Kulturelles Erbe und sonstige Sachgüter, Konfliktpotenzial und voraussichtliche erhebliche Umweltauswirkungen I
- Anlage 8.6.2: Schutzgut Luft und Klima & Schutzgut Kulturelles Erbe und sonstige Sachgüter, Konfliktpotenzial und voraussichtliche erhebliche Umweltauswirkungen II
- Anlage 8.7: Schutzgut Landschaft, Konfliktpotenzial und voraussichtliche erhebliche Umweltauswirkungen

Zu 5.1 SUP, Anhang IV: Fachbeitrag zur Prognose der wasserrechtlichen Zulässigkeiten

- Anlage 6.1: Hydrogeologisches Fachgutachten (HG) inkl. Formblätter
 - Anhang I: Ergänzende Themen
- Anlage 6.2: Fachgutachten Überschwemmungsgebiete und Hochwasserschutzanlagen
- Anlage 6.3: Liste der Stillgewässer innerhalb des Untersuchungsraums
- Anlage 6.4: Liste der Deponien und Altlasten innerhalb des Untersuchungsraums
- Anlage 6.5: Liste der Quellen innerhalb des Untersuchungsraums
- Anlage 6.6: Liste der Einzelwasserversorgungen innerhalb des Untersuchungsraums

- Anlage 6.7: Liste der Oberflächengewässerkörper innerhalb des Untersuchungsraums
- Anlage 6.8: Liste Grundwasserkörper innerhalb des Untersuchungsraums
- Anlage 6.9: Übersichtskarte des Untersuchungsraums
- Anlage 6.10: Darstellung der Schutzgüter im Untersuchungsraum
- Anlage 6.11: Darstellung der Uferzonen und Stillgewässer
- Anlage 6.12: Darstellung der Überschwemmungsgebiete und Hochwasserschutzanlagen
- Anlage 6.13: Darstellung der Quellen, Einzelwasserversorgung und Altlastenobjekte
- Anlage 6.14: Darstellung der Gewässer und Grundwasserkörper nach WRRL

Zu 5.2 Natura 2000-Verträglichkeitsuntersuchung:

- Anlage 1: Übersichtskarte VorP / VU

Zu 6. Einschätzung der Betroffenheit von sonstigen öffentlichen und privaten Belangen

- Anlage 1: Sonstige öffentliche und private Belange (söpB)

Zu 7. Gesamtbeurteilung und Alternativenvergleich

- Anlage 1: Vorvergleiche C01-C07
- Anlage 2: Strangvergleiche C08a, C08b, C08c
- Anlage 3: Übersichtskarte Vorschlagstrassenkorridor