

**Neubau der Energietransportleitung
ETL 180
Brunsbüttel - Hetlingen**

Legende zur Anlage 1

**Schlussbilanzierung
Lageplan Eingriffe und Planänderung**

M: 1:2.000

Dateiname:

180_2_05_17_Anlage_01_Lageplan_Legende_00

Biotoptypen

(nach Kartierschlüssel für Schleswig-Holstein)

§ nach § 30 Abs. 2 Nr. 1 BNatSchG geschützte Biotope

Wälder und Brüche

WAw	Weichholz (Silberweiden)-Auwald
WTp	Entwässerter Feuchtwald mit Hybridpappeln
WTw	Entwässerter Feuchtwald mit Weiden
WTe	Entwässerter Feuchtwald mit Erlen und Eschen
WMy	Sonstiger Laubwald auf reichen Böden
WLy	Sonstiger Laubwald auf bodensauren Standorten
WFn	Nadelholzforst
WFm	Mischwald
WEw	Weiden-Sumpfwald

Gehölze außerhalb von Wäldern

HEy	Sonstiges heimisches Laubgehölz
HAY	Allee aus heimischen Laubgehölzen
HRe	Gehölzsaum an Gewässern
HRy	Baumreihe aus heimischen Laubbäumen
HWb	Durchgewachsener Knick
HWw	Knicks im Wald und am Waldrand
HWy	Typischer Knick
HFb	Baumhecke
HFx	Feldhecke mit nicht heimischen Gehölzen
HFz	Sonstige Feldhecken
HFy	Typische Feldhecke
HBw	Weidengebüsch außerhalb von Gewässern
HBy	Sonstiges Gebüsch
HGn	Feldgehölz mit hohem Nadelholzanteil
HGp	Feldgehölz aus Hybridpappeln
HGe	Feldgehölz aus Erlen
HGy	Sonstiges Feldgehölz
HOn	Streuobstwiese mit hohem Anteil Nitrophyten
HOy	Sonstige Streuobstwiese

Binnengewässer

FWo	Süßwasserwatt, vegetationslos
FWs	Süßwasserwatt mit Schilfröhricht
FFn	Sonstiger naturnaher Fluss
FFt	Fluss mit Regelprofil, ohne technische Uferverbauung
FFx	Sonstiger naturferner Fluss
FBt	Bach mit Regelprofil, ohne technische Uferverbauung
FBx	Sonstiger naturferner Bach
FLy	Sonstiges naturnahes lineares Gewässer
FGg	Grüppe
FGx	verbauter Graben
FGy	Sonstiger Graben
FSe	Eutrophes Stillgewässer
FSy	Sonstiges Stillgewässer
FXt	Fischteich
FXz	Zierteiche
FXu	Technisches Gewässer, naturfern
FXy	Sonstiges naturfernes Gewässer

Sümpfe und Niedermoore sowie Salzstellen des Binnenlandes

NSs	Großseggenried
NSj	Binsen- und Simsenried
NRs	Schilf-, Rohrkolben-, Teichsimsen-Röhricht
NRr	Rohrglanzgras-Röhricht
NRg	Wasser-Schwaden-Röhricht



Grünland

GNm	Mäßig nährstoffreiches Nassgrünland
GNr	Nährstoffreiches Nassgrünland
GMf	Mesophiles Grünland feuchter Standorte
GAY	Artenarmes Wirtschaftsgrünland
GAe	Einsaatgrünland
GYj	Artenarmes bis mäßig artenreiches Grünland mit Flatterbinsen-Dominanzbeständen
GYn	Artenarmer bis mäßig artenreicher Flutrasen
GYf	Artenarmes bis mäßig artenreiches Feuchtgrünland
GYy	Mäßig artenreiches Wirtschaftsgrünland



Acker- und Gartenbauflächen, Baumschulen und Weihnachtsbaumplantagen

AAu	Ackerbrache mit Ackerunkrautflur
AAb	Ackerrandstreifen und PIK-Flächen
AAy	Intensivacker
AOo	Intensiv genutzte Obstbaumplantage
AOy	Sonstige Obstanbaufläche
ABw	Weihnachtsbaumplantage
ABb	Sonstige Baumschule



Rohboden, Ruderal- und Pioniervegetation

ROf	Rohboden auf nährstoffreichen, frischen Standorten
RHf	Feuchte Hochstaudenflur
RHm	Ruderales Staudenflur frischer Standorte
RHt	Staudenfluren trockener Standorte
RHg	Ruderales Grasflur
RHr	Brombeerflur
RHn	Nitrophytenflur
RHy	Sonstige Ruderalfläche



Biotypen in Zusammenhang mit baulichen Anlagen

SVs	Vollversiegelte Verkehrsfläche
SVt	Teilversiegelte Verkehrsfläche
SVp	Spurplattenweg
SVu	Unversiegelter Weg mit und ohne Vegetation, Trittrasen
SVe	Bankette, extensiv gepflegt
SVo	Straßenbegleitgrün ohne Gehölze
SVh	Straßenbegleitgrün mit Bäumen
SVg	Straßenbegleitgrün mit Gebüsch
SVb	Gleisbett (Schotter)
SVy	Sonstige Verkehrsflächen
SFw	Wehr, Sperrwerk, Sohlabsturze
SXx	Neue Bausubstanz
SXs	Sandplatz
SEk	Kinderspielplatz
SXy	Sonstige vegetationsarme/-freie Fläche
SGo	Kleinflächige (Haus-)Gärten mit einfacher Struktur und geringem Laubholzanteil
SGb	Garten, strukturreich
SGp	Großflächige Gartenanlage mit Großgehölzen und parkartigem Charakter
SGr	Rasenfläche, arten- und strukturarm
SGe	Rasenfläche, arten- oder strukturreich
SGs	Urbanes Ziergehölz und -staudenbeet
SGy	Urbanes Gehölz mit heimischen Baumarten
SDe	Einzelhaus und Splittersiedlungen
SDs	Siedlungsfläche mit dörflichem Charakter
SDp	Landwirtschaftliche Produktionsanlage
SDy	Sonstige Bebauung im Außenbereich
Slg	Gewerbegebiet
Sli	Industriegebiet
Slp	Freiflächen-Fotovoltaikanlage
Slw	Windkraftanlage
Slv	Kraftwerk
Sle	Anlage der Elektrizitätsversorgung
Slr	Rohrleitungen/Pipeline
Sly	Sonstige, nicht zu Wohnzwecken dienende Bebauung
SZk	Kanalanlage
SEg	Golfplatz
SEr	Reitanlage
SLI	landwirtschaftliche Lagerfläche

 **Strukturtypen (nicht als Hauptcode vorhanden)**

XAs Aufschüttung
XDI Landesschutzdeich

Zusatzcodes

hu ungepflegt, länger nicht geknickt
ba Altholz, Gehölze über Ø 100 cm (rd. 3 m Umfang)
bb Baumholz, Gehölze über Ø 30 cm (rd. 1 m Umfang)
bd Dichtung, Gehölze bis Ø 12 cm (40 cm Umfang)
bs Stangenholz, Gehölze bis Ø 30 cm (rd. 1 m Umfang)
ga Altbaum/-bäume
gg gegrüppt
gm gemäht
gw beweidet
hk frisch geknickt
hü Überhälter fehlen

Lineare und Punktuelle Ausprägung

 punktuelle Ausprägung
 lineare Ausprägung

Boden

 Gruppen-Beet-Strukturen^a

Sonstiges

 Flurstücksgrenzen

 Untersuchungsgebiet

 Verwaltungsgrenzen der Kreise^b

 Kreis Steinburg Kreise^b

 Verwaltungsgrenzen Gemeinde^b

 Süderau Gemeinde^b

Planung

bau- und anlagebedingte Flächeninanspruchnahmen

07+000	Kilometrierung
	Einleit- und Entnahmestellen
	ETL 180
	ETL 180 Trasse (geschlossen)
	Planänderungen seit Beschlussfassung vom 22.03.2023
	Stationen
	Schutzstreifen
	Schutzstreifen Anodenkabel/Messkabel/Tiefenerder
	Anodenfeld
	Arbeitsstreifen
	Arbeitsstreifen/Rohrleitungen bauzeitliche Einleit- und Entnahmestellen
	Zuwegung als Baustraße
	Zuwegung über vorhandene Wege und Straßen

weitere Eingriffe

	erfolgte Fällungen von Einzelbäumen (vgl. Anhang 1.2)
	baubedingte Eingriffe höherer Intensität durch Abweichungen vom Bodenschutzkonzept gemäß Nebenbestimmung 8.2

Kompensation Einzelbäume

	Ersatzpflanzung von Einzelbäumen im Nahbereich der Trasse (vgl. Anhang 1.2)
---	---

Quellen:

-)^a © Ministerium für Energiewende, Klimaschutz, Umwelt und Natur des Landes Schleswig-Holstein (2020): Landschaftsrahmenpläne für die Planungsräume I bis III - Karte 2 Landschaft und Erholung, Beete und Gruppen
-)^b Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (2019): Digitales Landschaftsmodell 1:250 000 (DLM250). <https://gdz.bkg.bund.de/index.php/default/digitale-geodaten/digitale-landschaftsmodelle/digitales-landschaftsmodell-1-250-000-ebenen-dlm250-ebenen.html> [ZUGRIFF AM 10. APR. 2020]