

Leitungsausbau in Schleswig-Holstein

(Stand: Januar 2020)

Westküstenleitung: Gesamtlänge ca. 137 km

380-kV-Freileitung in Betrieb:

Abschnitt Brunsbüttel – Süderdonn, Inbetriebnahme 12/2016

Abschnitt Süderdonn – Heide/West, Inbetriebnahme 09/2019

380-kV-Freileitung im Bau:

Abschnitt Heide/West – Husum/Nord

380-kV-Freileitung planfestgestellt:

Abschnitt Husum/Nord – Klixbüll/Süd, Genehmigung: 29.01.2020, geplanter Baustart: 04/2020

380-kV-Freileitung in Planung:

Abschnitt Klixbüll/Süd – Landesgrenze Dänemark

Mittelachse: Gesamtlänge ca. 150 km

380-kV-Freileitung in Betrieb:

Abschnitt Hamburg/Nord – Dollern, Inbetriebnahme 10/2019

Abschnitt Audorf – Hamburg/Nord, Inbetriebnahme 12/2017

380-kV-Freileitung im Bau:

Abschnitt Audorf – Flensburg (Handewitt)

Abschnitt Flensburg (Handewitt) – Landesgrenze Dänemark

Ostküstenleitung: Gesamtlänge ca. 130 km

380-kV-Freileitung im Genehmigungsverfahren:

Abschnitt Kreis Segeberg – Raum Lübeck

Abschnitt Raum Lübeck – Raum Göhl

Abschnitt Raum Lübeck – Siems

380-kV-Teilerdverkabelung im Genehmigungsverfahren

NordLink: Gesamtlänge ca. 620 km

HGÜ-Verbindung im Bau

SuedLink: Gesamtlänge ca. 700 km

HGÜ Verbindung im Genehmigungsverfahren

Offshore-Netzanbindung HelWin1, HelWin2 und SylWin1

Seekabel (Baltic Cable)
(zuständiger Netzbetreiber Baltic Cable AB)

bestehende 380-kV-Freileitung

bestehende 220-kV-Freileitung

220-kV-Freileitungsrückbau

bestehende 110-kV-Freileitung
(zuständiger Netzbetreiber SH Netz AG)

bestehendes 220-kV-Erdkabel

bestehendes Umspannwerk

in Planung/Bau befindliches Umspannwerk

in Planung/Bau befindliche Kabelübergangsanlage

* verantwortlich für den Leitungsausbau in Dänemark:
energinet



Leitungsausbau in Schleswig-Holstein

(Stand: Januar 2020)

Westküstenleitung: Gesamtlänge ca. 137 km

380-kV-Freileitung in Betrieb:

Abschnitt Brunsbüttel – Süderdonn, Inbetriebnahme 12/2016

Abschnitt Süderdonn – Heide/West, Inbetriebnahme 09/2019

380-kV-Freileitung im Bau:

Abschnitt Heide/West – Husum/Nord

380-kV-Freileitung planfestgestellt:

Abschnitt Husum/Nord – Klixbüll/Süd, Genehmigung: 29.01.2020, geplanter Baustart: 04/2020

380-kV-Freileitung in Planung:

Abschnitt Klixbüll/Süd – Landesgrenze Dänemark

Mittelachse: Gesamtlänge ca. 150 km

380-kV-Freileitung in Betrieb:

Abschnitt Hamburg/Nord – Dollern, Inbetriebnahme 10/2019

Abschnitt Audorf – Hamburg/Nord, Inbetriebnahme 12/2017

380-kV-Freileitung im Bau:

Abschnitt Audorf – Flensburg (Handewitt)

Abschnitt Flensburg (Handewitt) – Landesgrenze Dänemark

Ostküstenleitung: Gesamtlänge ca. 130 km

380-kV-Freileitung im Genehmigungsverfahren:

Abschnitt Kreis Segeberg – Raum Lübeck

Abschnitt Raum Lübeck – Raum Göhl

Abschnitt Raum Lübeck – Siems

380-kV-Teilerdverkabelung im Genehmigungsverfahren

NordLink: Gesamtlänge ca. 620 km

HGÜ-Verbindung im Bau

SuedLink: Gesamtlänge ca. 700 km

HGÜ-Verbindung im Genehmigungsverfahren

Offshore-Netzanbindung HelWin1, HelWin2 und SylWin1

Seekabel (Baltic Cable)
(zuständiger Netzbetreiber Baltic Cable AB)

bestehende 380-kV-Freileitung

bestehende 220-kV-Freileitung

220-kV-Freileitungsrückbau

bestehende 110-kV-Freileitung
(zuständiger Netzbetreiber SH Netz AG)

bestehendes 220-kV-Erdkabel

bestehendes Umspannwerk

in Planung/Bau befindliches Umspannwerk

in Planung/Bau befindliche Kabelübergangsanlage

* verantwortlich für den Leitungsausbau in Dänemark:
energinet

