



Energi-,
Forsynings- og
Klimaministeriet

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
29. oktober 2017

J nr. 2016-22

Orientering om godkendelse af etablering af Viking Link, Vestkystforbindelsen og opgradering af luftledningen mellem Endrup og Idomlund

Jeg skal hermed orientere udvalget om, at jeg d.d. har godkendt ansøgning fra Energinet om tilladelse til at etablere to nye internationale transmissionsforbindelser, kaldet Viking Link og Vestkystforbindelsen, samt en opgradering af den eksisterende luftledning mellem Endrup og Idomlund.

Viking Link muliggør udveksling af 1400 MW elektricitet mellem Danmark og Storbritannien. Vestkystforbindelsen forøger kapaciteten henover grænsen mellem Jylland og Tyskland med 1000 MW til samlet set 3500 MW. Opgraderingen af luftledningen Endrup-Idomlund gør det muligt at indpasse store mængder vindenergi langs den jyske vestkyst i el-nettet, samt den øgede transit til og fra Norge som vil følge af etableringen af Viking Link.

Med projekterne sker der en sammenkobling af det danske og det britiske el-marked og en yderligere sammenkobling af det danske og tyske elmarked. Projekterne bidrager derfor til skabelsen af velfungerende konkurrencemarkeder, og med opgraderingen af strækningen Endrup-Idomlund øges kapaciteten i det danske el-net. Etableringen af forbindelserne Viking Link og Vestkystforbindelsen medfører således regionale handelsgevinster og et samfundsøkonomisk overskud til Danmark. Med Vestkystforbindelsen vil el-nettet endvidere bedre kunne håndtere fejl, da forbindelserne mellem Tyskland og Vestdanmark bliver forbundet til stationerne Kassø og Endrup, frem for nu hvor Kassø er det eneste koblingspunkt. Vestkystforbindelsen bidrager dermed til et øget beredskab.

Viking Link etableres i samarbejde med britiske National Grid, og de to parter deler anlægsomkostningerne. Ejerskabet af Vestkystforbindelsen deles ved den dansk-tyske grænse, således at Energinet etablerer og driver forbindelsen på dansk område, mens den tyske systemansvarlige TenneT står for forbindelsen på tysk område.

Til udvalgets orientering vedlægges en kopi af godkendelsen, som er sendt til Energinet, samt et faktaark om projekterne. Heraf fremgår også et kort over pro-

**Energi-, Forsynings- og
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6
1470 København K

T: +45 3392 2800
E: efkm@efkm.dk

www.efkm.dk



Energi-,
Forsynings- og
Klimaministeriet

jekternes placering. Det bemærkes, at de præcise linjeføringer fastlægges i den videre proces.

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt