

Til:

Esbjerg Kommune. Att: Bodil Ankjær Nielsen (bor@esbjergkommune.dk)

Varde Kommune. Att: Suzi Fuglsang Lynn-Pedersen (slyn@varde.dk)

Ringkøbing-Skjern Kommune. Att: Morten Lund Nielsen (morten.lund.nielsen@rksk.dk)

Herning Kommune. Att: Kaare Hjorth (bekkh@herning.dk)

Holstebro Kommune. Att: Jane Lærke Hansen (jane.laerke.hansen@holstebro.dk)

Kopi til:

Miljøstyrelsen, Karin Anette Pedersen (kaape@mst.dk)

ENERGINET

Energinet

Tonne Kjærvej 65

DK-7000 Fredericia

+45 70 10 22 44

info@energinet.dk

CVR-nr. 28 98 06 71

Dato:

8. marts 2018

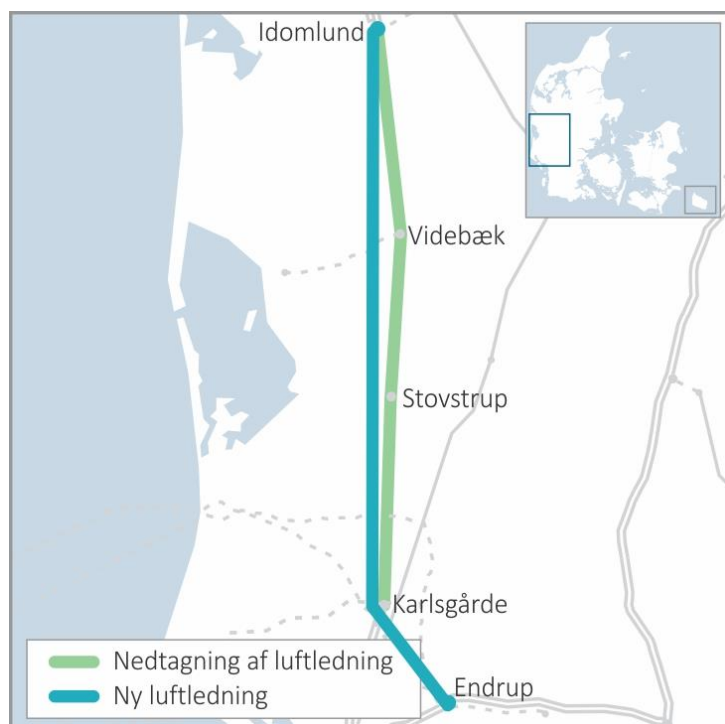
Forfatter:

XLHB/TBH

ANSØGNING OM NY 400 KV HØJSPÆNDINGSFORBINDELSE FRA ENDRUP TIL IDOMLUND

Energinet ansøger om etablering af nyt luftledningsprojekt fra Endrup til Idomlund i henhold til § 18 i LBK nr. 448 af 10/05/2017, Bekendtgørelse af Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Projektet omfatter etablering af en dobbelt 400 kV luftledningsforbindelse mellem Endrup ved Esbjerg og Idomlund ved Holstebro, der skal erstatte den eksisterende 150 kV luftledningsforbindelse mellem Karlsgårde og Idomlund.



Projektet indebærer tre delelementer:

- Etablering af to 400 kV-luftledningssystemer hængt op på én masterække med en samlet længde på ca. 95 km.
- Ombygning af fem eksisterende transformerstationer ved Endrup, Karlsgårde, Stovstrup, Videbæk og Idomlund, hvoraf Stovstrup og Idomlund forventes udvidet med nyt areal.
- Nedtagning af ca. 80 km 150 kV luftledning, som det nye projekt gør overflødig på strækningen mellem Karlsgårde og Idomlund.

Lovgrundlag

Projektet er omfattet af bilag 1, punkt 21 i Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

- Anlæg af stærkstrømsluftledninger med en spænding på mindst 220 kV og en længde på over 15 km.

Da Energinet er bygherre på projektet er det ansøgte derfor omfattet af § 3, stk. 1 nr. 2 i Bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), (BEK nr. 1470 af 12/12/2017). Det er således Miljøstyrelsen, der varetager kommunalbestyrelsens opgaver og beføjelser.

Baggrund for projektet

Danmark og resten af Europa er midt i en grøn omstilling, hvor der skal indpasses mere vedvarende energi fra sol og vind i energisystemerne. Når det f.eks. blæser kraftigt, skal den store mængde vindenergi kunne udnyttes og transporteres ud til forbrugere i et geografisk stort område. Udbygningen af vindenergi i Vestjylland er gået hurtigt og vil sandsynligvis fortsætte i de kommende år. Energien skal kunne samles op, hvor den produceres, og med de planlagte havmølleparker på Horns Rev 3 og Vesterhav Syd og Nord er det nuværende højspændingsnet i Vestjylland ikke stærkt nok. Derudover skal forbrugerne dækkes ind når det er vindstille og forsynes med energi fra andre kilder som sol, vand eller kraftværker. Det kræver, at der er stærke forbindelser til transport af energien. De store energitransporter skal primært ske gennem det overordnede 400 kV el-transmissionsnet, og derfor vil Energinet erstatte den eksisterende 150 kV luftledning mellem Karlsgårde og Idomlund med en ny 400 kV luftledning mellem Endrup og Idomlund.

Landplansdirektiv

Erhvervsministeren har bedt Erhvervsstyrelsen om at sikre plangrundlaget for de nye luftledninger imellem såvel Endrup og grænsen, som strækningen imellem Endrup og Idomlund, ved et landsplansdirektiv, jf. planlovens § 3.

For yderligere oplysninger om projektet se Energinets hjemmeside på linket herunder:

<https://energinet.dk/Anlaeg-og-projekter/Projektliste/Endrup-Idomlund>

Med venlig hilsen

Louise Hübschmann

Miljø og Geoscience

+45 3071 4643, xlhb@energinet.dk