



Notat om Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets arealreservationer i Transportkorridoren

Dato

8. marts 2016

J nr. 2015-3653

På Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets ressort er der en række arealreservationer i den nord-sydgående transportkorridor. Energinet.dk varetager den overordnede drift og udbygning af transmissionsnettet på el- og gasområdet og sikrer planlægning efter en vurdering af det fremtidige behov for transmissionskapacitet.

Udbygning kan ske med sigte på at øge energiforsynings sikkerheden, beredskabsmæssige hensyn, skabelse af velfungerende konkurrencemarkeder eller indpasning af vedvarende energi.

I transportkorridoren er der arealreservationer og -restriktioner til både gastransmissionsledninger og -anlæg samt til eltransmissionsledninger og -anlæg. Der er både reservationer til fremtidige og endnu ikke besluttede anlæg ligesom der gælder arealrestriktioner, for eksempel ved gastransmissionsledninger, da det af sikkerhedshensyn vurderes uhensigtsmæssigt at bygge i en vis afstand på hver side af ledningen.

Naturgasanlæg

Allerede eksisterende anlæg og ledninger

- *Gastransmissionsledning fra Storebælt til Torslunde (del af Storebælt-Drøegør) og fra Torslunde til Lynge*

Transmissionsledningen forsyner hovedstadsregionen med gas og er nødvendig for fortsat forsyningssikkerhed. Transmissionsledningen er beskyttet pga. sikkerhedshensyn. Det indebærer blandt andet, at der ikke bør planlægges i en zone på 200 meter på hver side af linjeføringen jf. cirkulære Nr. 183 af 26. november 1984.

Linjen er indtegnet med orange på vedlagte kort.

- *Gastransmissionsledning fra Torslunde til Drøegør (del af Storebælt-Drøegør)*

Transmissionsledningen forsyner H. C. Ørstedværket, Avedøreværket samt Sverige med gas og er nødvendig for bl.a. fortsat forsyningssikkerhed

Energi-, Forsynings- og
Klimaministeriet

Stormgade 2-6
1470 København K

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

www.efkm.dk



til værkerne. Transmissionsledningen er beskyttet pga. sikkerhedshensyn. Det indebærer blandt andet, at der ikke bør planlægges i en zone på 200 meter på hver side af linjeføringen jf. cirkulære Nr. 183 af 26. november 1984.

Linjen er indtegnet med orange på vedlagte kort.

Reservationer til eventuelle fremtidige anlæg og ledninger

- Forlængelse af eksisterende gastransmissionsledning fra Lynge til Helsingør

Da Lov om naturgasforsyning blev vedtaget i Danmark i 1972 blev reservationen indført i 1978-79 af hensyn til eventuelle fremtidige behov for en Øresundsledning til Sverige via Helsingør. Linjeføringen er beliggende i transportkorridoren.

Linjen er indtegnet med blå på vedlagte kort

- Transmissionsledning fra Køge til Rødby

Arealreservationen blev indført ifm. tidligere skitseret gastransmissionsledning til Rødby. Linjeføringen er beliggende i transportkorridoren.

Linjen er indtegnet med gult på vedlagte kort

- Kompressorstation på Avedøre Holme (Hvidovre Kommune)

Arealreservationen blev indført i 2002 ifm. planerne om en mulig gastransmissionsledning fra Danmark til Polen via Østersøen, den såkaldt Baltic Pipe-forbindelse. Disse planer er fortsat under overvejelse.

Reservationen er markeret med en sort/orange cirkel på vedlagte kort.

Højspændingsanlæg

Allerede besluttede anlæg og ledninger

- Ilandføringsanlæg til Krigers Flak Havmøllepark

Reservationen gælder beliggenheden af et nyt ilandføringsanlæg for Krigers Flak havvindmøllepark. Naturstyrelsen er ved at udarbejde en VVM-



vurdering til den del af anlægget, der er beliggende på land. Hertil skal Køge Kommune vedtage en ændring til den nuværende lokalplan.

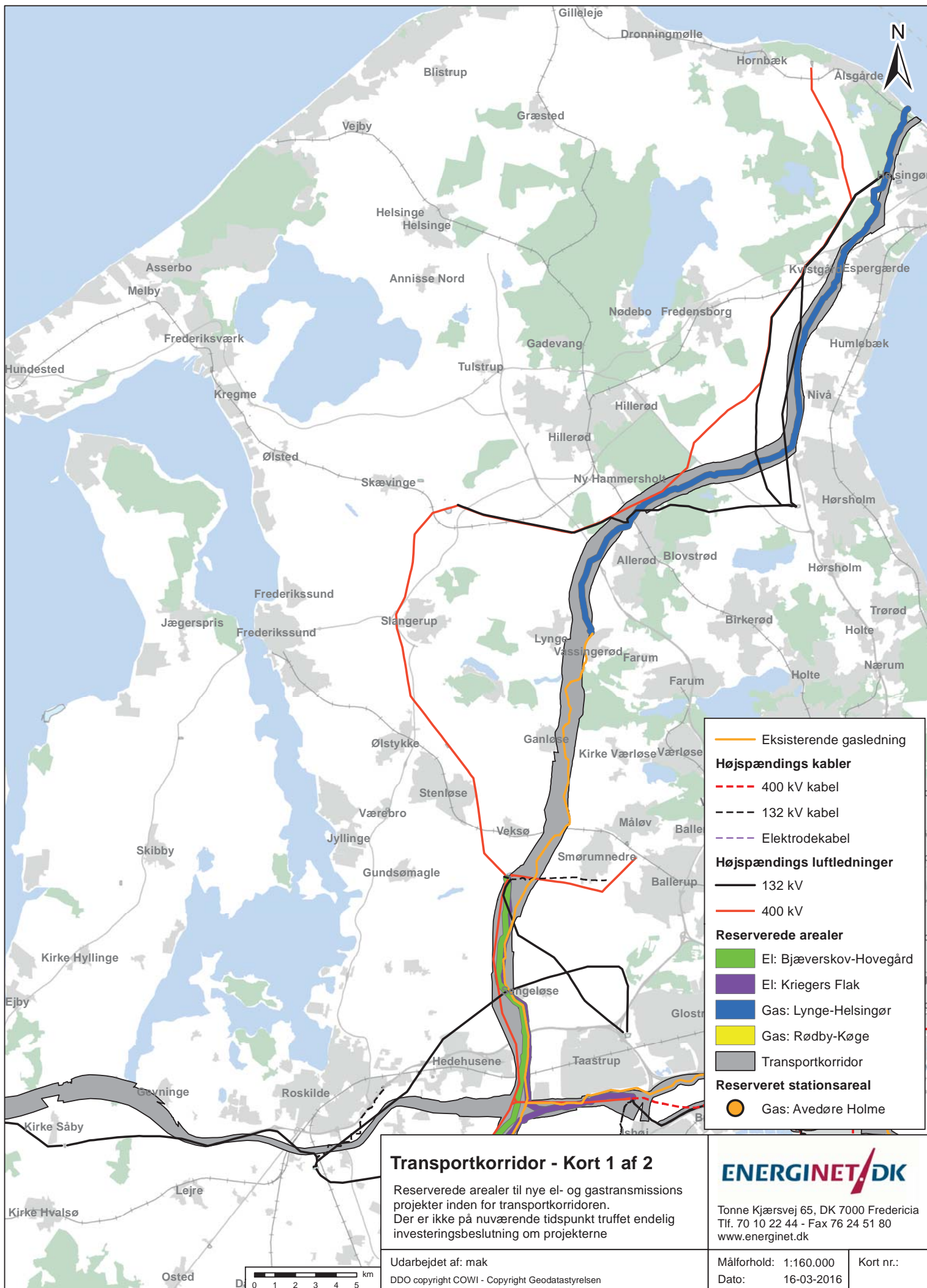
Reservationen er markeret med lilla på vedlagte kort.

Reservationer til eventuelle fremtidige anlæg og ledninger

- Ny 400 kV forbindelse mellem Bjæverskov og Hovegård

Reservationen gælder en ny linjeføring mellem Bjæverskov og Hovegård og er beskrevet i Hovedstadsområdets Fingerplan (2013). Der er igangsat et modningsprojekt, som skal grundlag for beslutning om den nye forbindelse, herunder den konkrete linjeføring. En formel beslutning ventes at blive taget ultimo 2016.

Linjen er indtegnet med grøn på vedlagte kort



Transportkorridor - Kort 1 af 2

Reserverede arealer til nye el- og gastransmissions projekter inden for transportkorridoren. Der er ikke på nuværende tidspunkt truffet endelig investeringsbeslutning om projekterne



Tonne Kjærvej 65, DK 7000 Fredericia
Tlf. 70 10 22 44 - Fax 76 24 51 80
www.energinet.dk

Udarbejdet af: mak

DDO copyright COWI - Copyright Geodatastyrelsen

Målforhold: 1:160.000

Dato: 16-03-2016

Kort nr.:



Transportkorridor - Kort 2 af 2

Reserverede arealer til nye el- og gastransmissions projekter inden for transportkorridoren. Der er ikke på nuværende tidspunkt truffet endelig investeringsbeslutning om projekterne



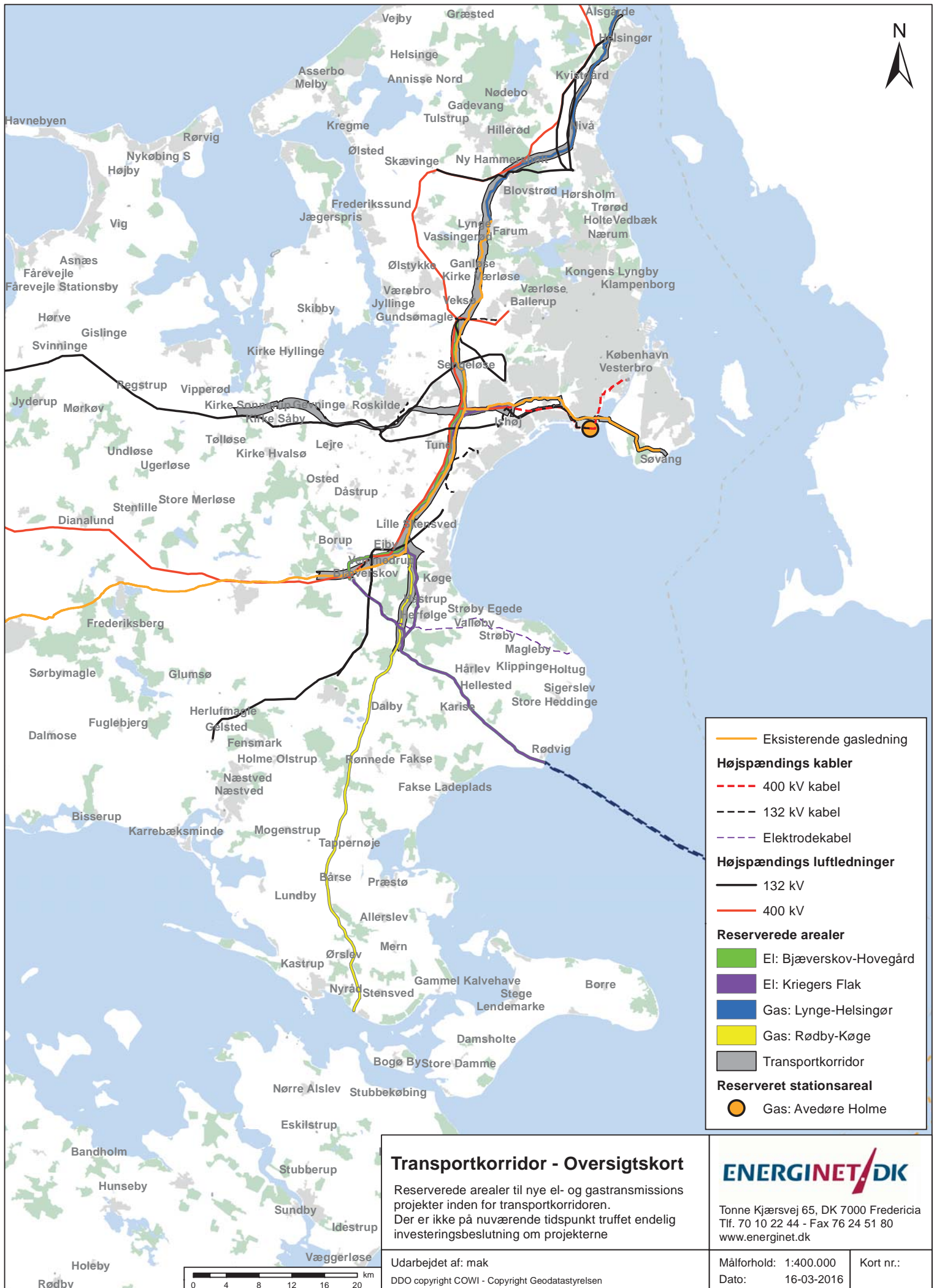
Tonne Kjærvej 65, DK 7000 Fredericia
 Tlf. 70 10 22 44 - Fax 76 24 51 80
 www.energinet.dk

Udarbejdet af: mak
 DDO copyright COWI - Copyright Geodatastyrelsen

Målforhold: 1:160.000
 Dato: 16-03-2016

Kort nr.:





- Eksisterende gasledning
- Højspændings kabler**
- - - 400 kV kabel
- - - 132 kV kabel
- - - Elektrodekabel
- Højspændings luftledninger**
- 132 kV
- 400 kV
- Reserverede arealer**
- El: Bjæverskov-Hovegård
- El: Kriegers Flak
- Gas: Lyng-Helsingør
- Gas: Rødby-Køge
- Transportkorridor
- Reserveret stationsareal**
- Gas: Avedøre Holme

Transportkorridor - Oversigtskort

Reserverede arealer til nye el- og gastransmissions projekter inden for transportkorridoren. Der er ikke på nuværende tidspunkt truffet endelig investeringsbeslutning om projekterne



Tonne Kjærsvvej 65, DK 7000 Fredericia
Tlf. 70 10 22 44 - Fax 76 24 51 80
www.energinet.dk



Udarbejdet af: mak

DDO copyright COWI - Copyright Geodatastyrelsen

Målforhold: 1:400.000

Dato: 16-03-2016

Kort nr.: