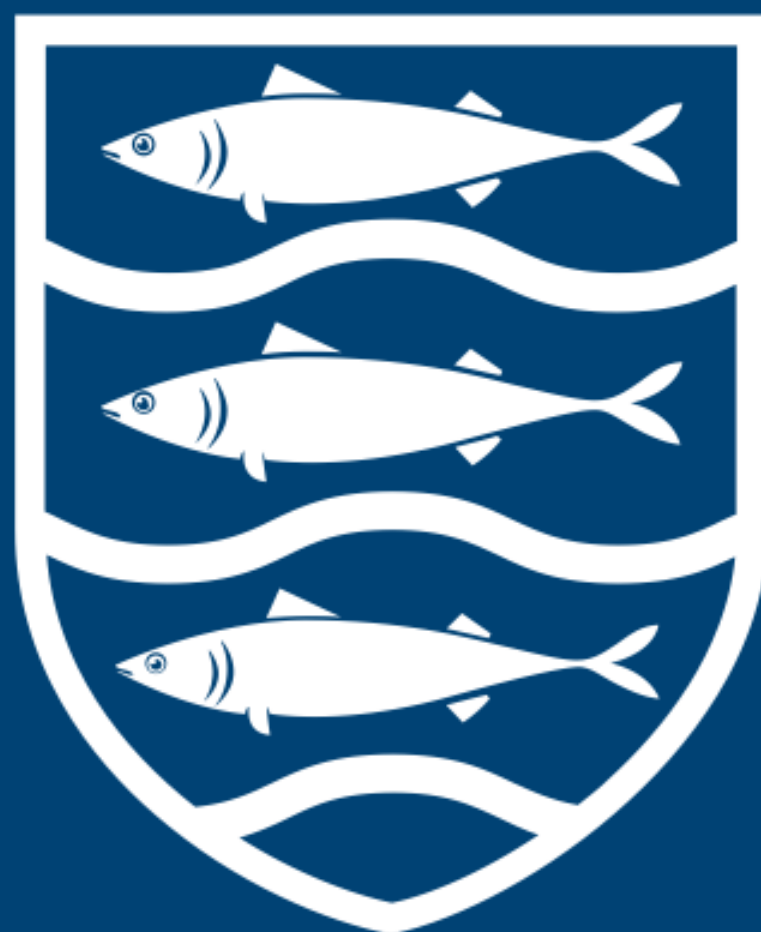




Velkommen til Aabenraa Kommune

- førende inden for vedvarende energi



Jan Riber Jakobsen
Borgmester

**Store landområder
- særligt vest for E45**

E45

↑
Haderslev

Kassø

Aabenraa Havn
- Sønderjyllands erhvervshavn

Tønder

Sønderborg

Padborg Transportcenter

Flensborg

A7

Førende inden for vedvarende energi

En af landets førende kommuner på projekter inden for vedvarende energi og PtX:

- Solcelleparker og vindmøller fordelt på:
 - Idriftsatte/godkendte: 590 hektar
 - Planlagte/under planlægning: 387 hektar
 - Under dialog: 1.167 hektar + 866 hektar i European Energy energiparker
- 2 biogasanlæg, bl.a. et af verdens største i Kliplev (41 mio. m³ metan)
- 2 PtX-anlæg under opførsel og planlægning

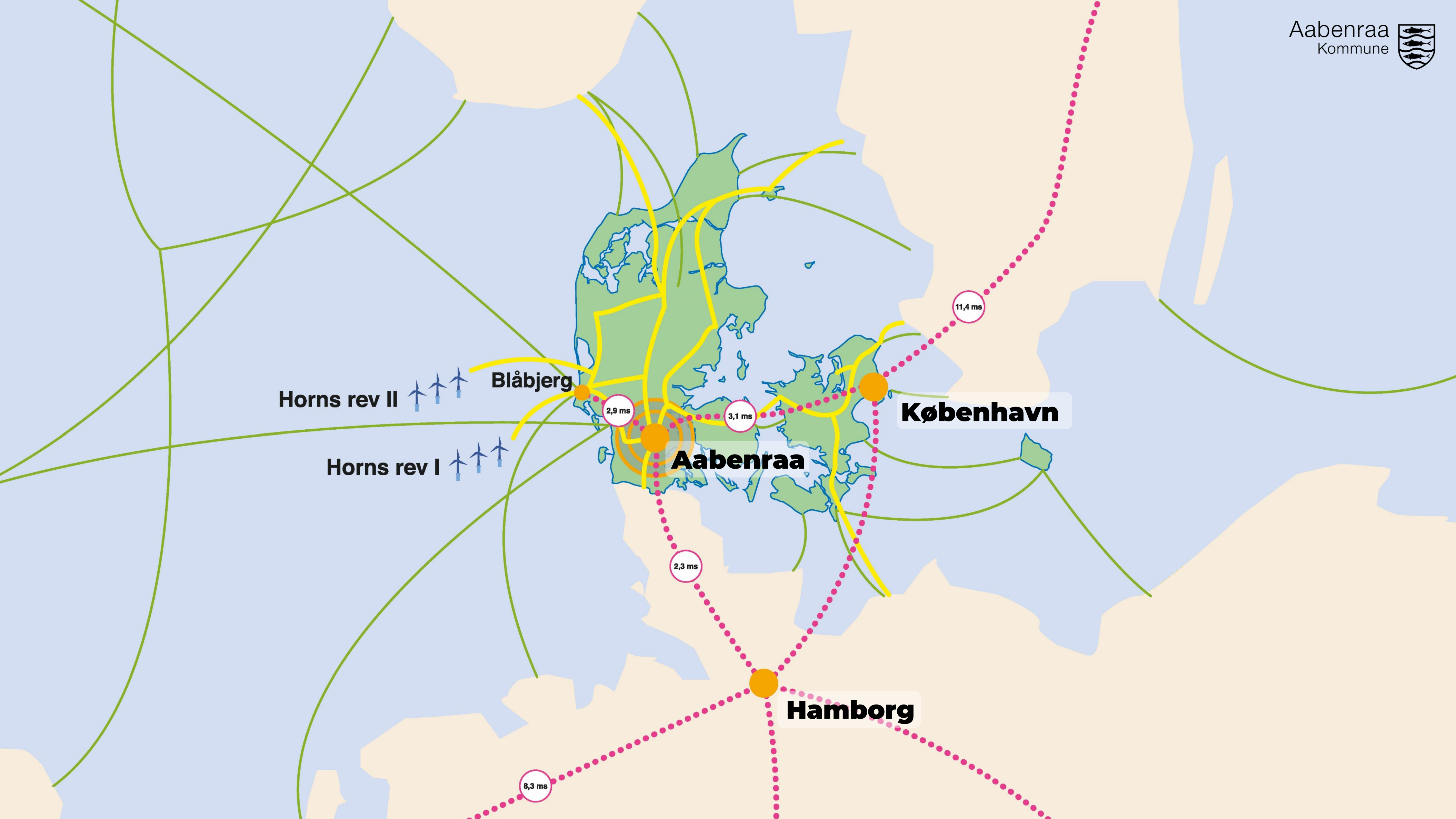
Planlagt PtX-sekretariat for at styrke fremdrift og synergier

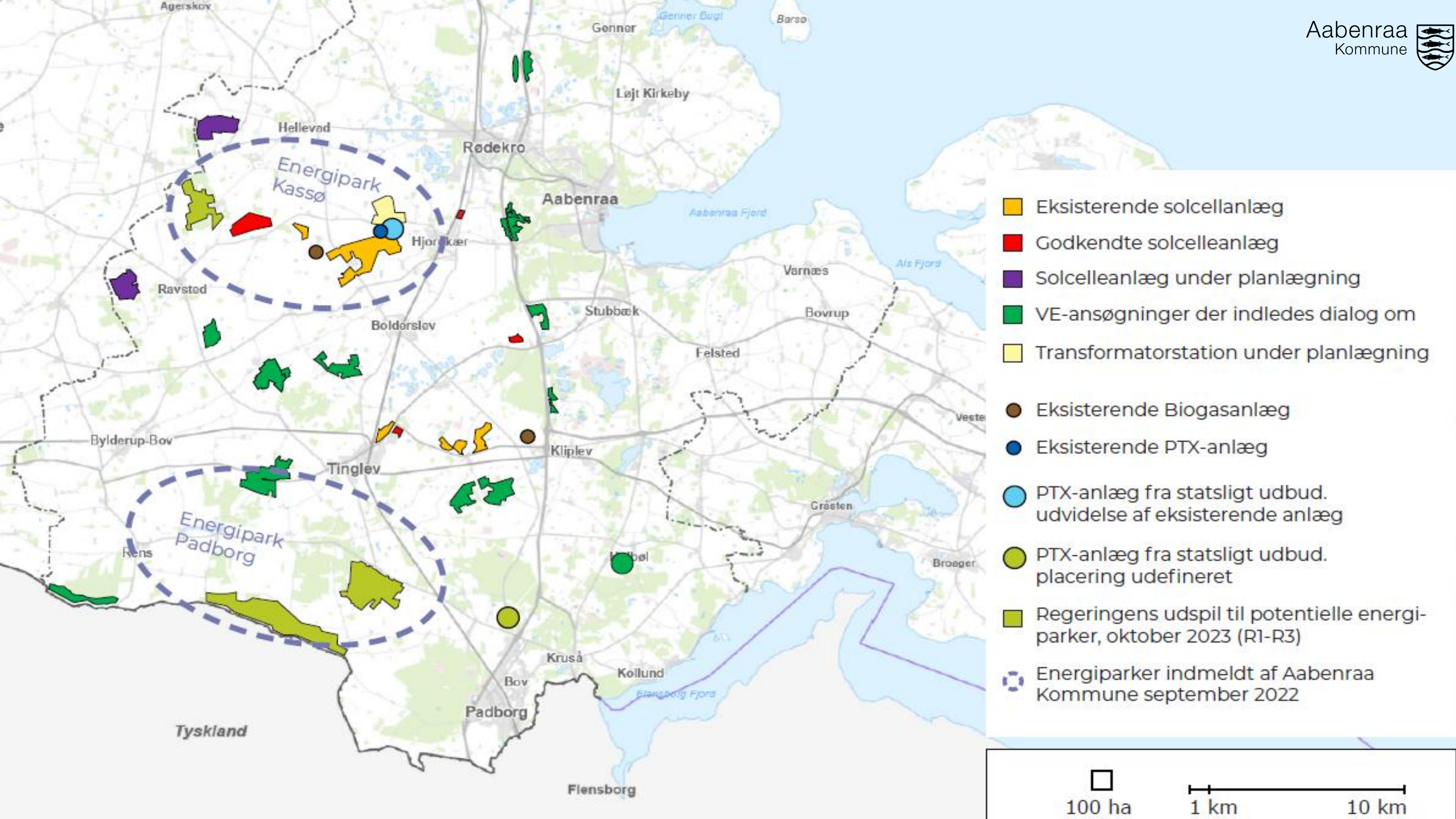
Byrådets pejlemærker for planlægning for vedvarende energi

- Opbakning fra naboer og lokalsamfund
- Hybridanlæg – kombination af sol og vind
- Understøttelse af eksisterende og nye virksomheder samt uddannelse
- Projekter med kort tidshorisont for etablering og opkobling
- Projekter der nedbringer CO²-udslip, herunder projekter på lavbundsjorde
- Fremme af sektorkobling
- Fremme af biodiversitet
- Innovation og mod



Ditte Lundgaard
Direktør for Plan, Teknik & Miljø

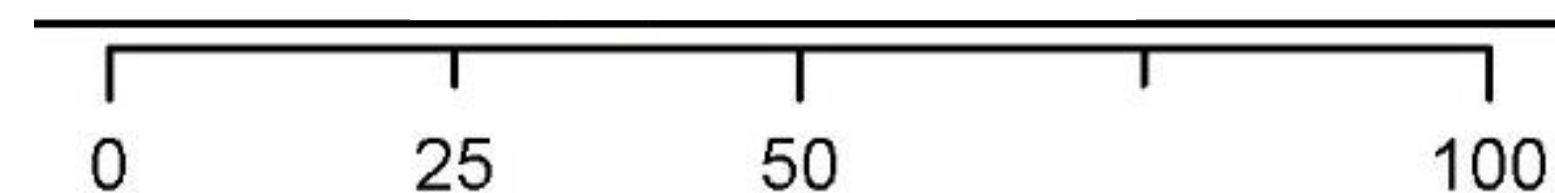
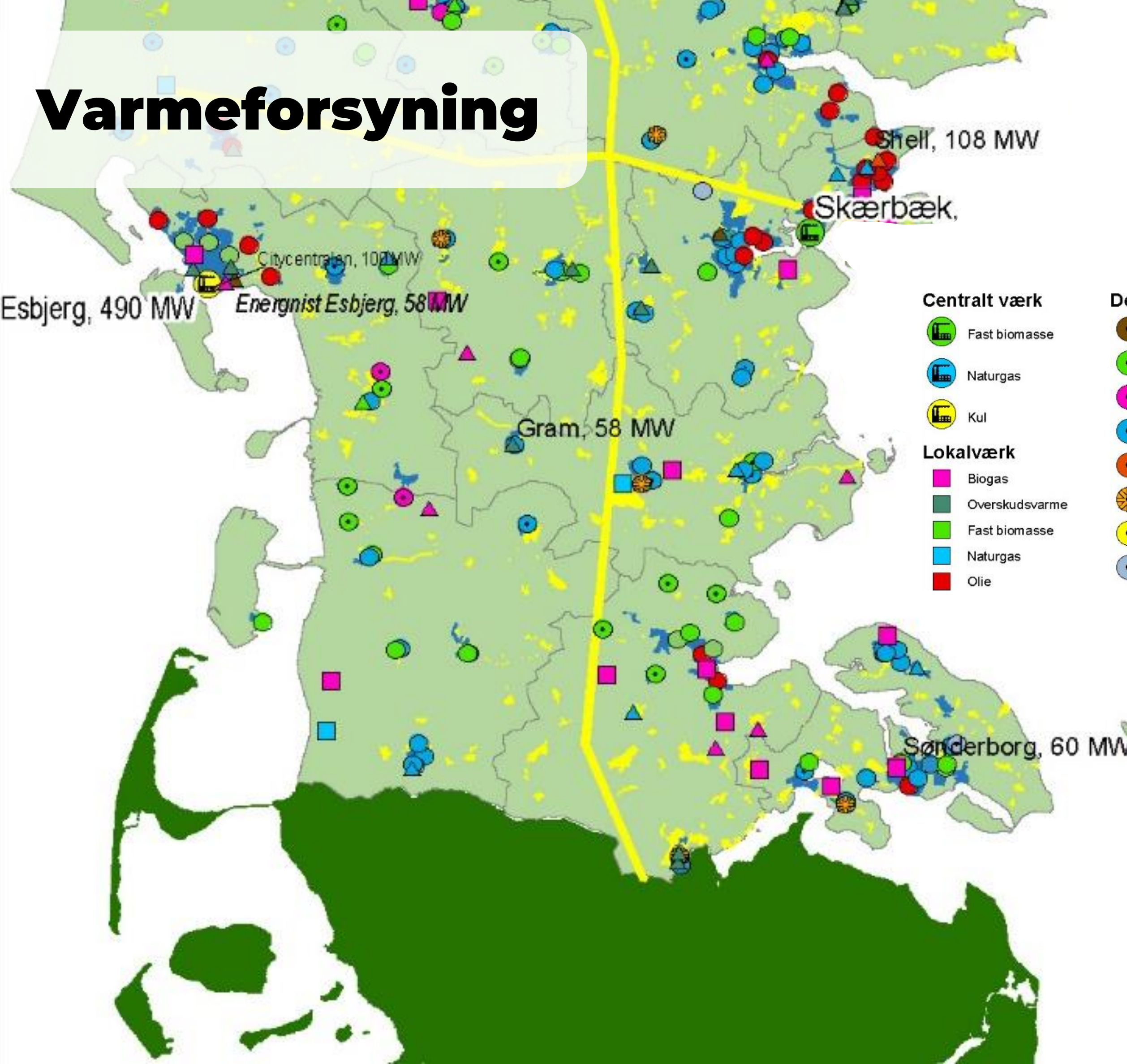




Vores ønsker til lovgivning og rammevilkår

- Fjernvarme
- Vand/spildevand
- Hurtig og koordineret statslig miljøgodkendelse

Varmeforsyning



Kilometer
Skala 1:1.100.000
ETRS 1989 UTM 32N

Kilder:
Energiproducenttællingen 2018
PlansystemDK

Udfordringer med rørledninger

Kommunale forsyningsselskaber etablerer rørsystemer mellem PtX-anlæg, rensningsanlæg og vandforsyning.

Behov for ændrede regler for forsyningsselskabers investeringer i rørledninger:

- Udvidede lånerammer – forsyningsselskaber bør ikke vælge mellem vandforsyning til PtX og kloakseparering
- Kortere afskrivning (10-20 år) – imødekomme risiko kortere levetid for investeringer end klassisk vand og kloak
- Mulighed for at dimensionere rør efter forventede fremtidige behov - ikke kun det øjeblikkelige ...

Formidlet i brev til klima-, energi- og
forsyningsministeren (23. november 2023)





Jan Riber Jakobsen
Borgmester

Visioner



Følgeindustri



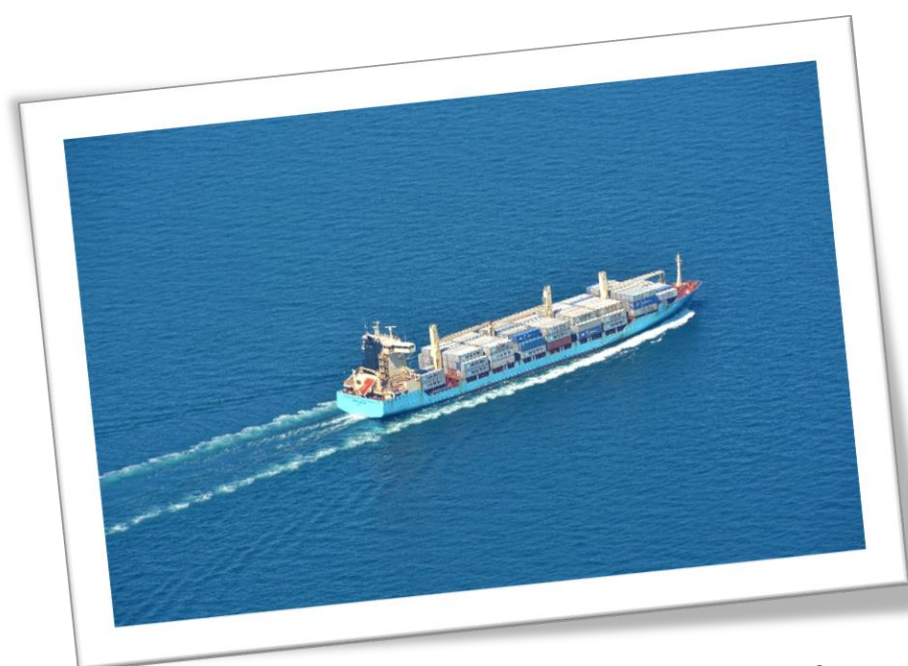
Landdistriktsudvikling



Uddannelser

Strategisk udvidelse af Ensted Havn

- Havn af national betydning



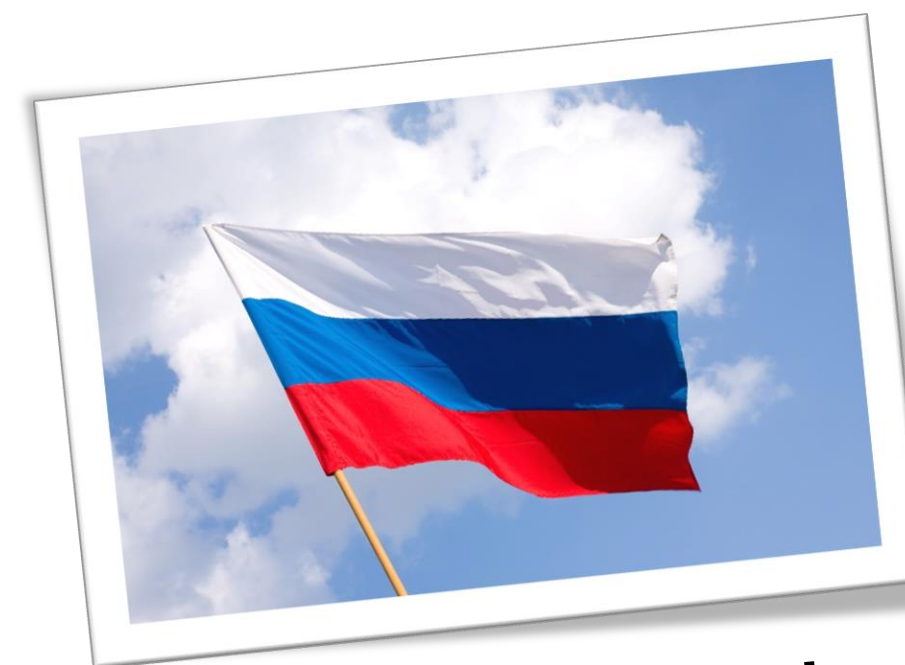
Statslig medfinansiering



Tung grøn industri



Klimasikring



Forsyningssikkerhed



Spørgsmål?

