



ODSHERRED  
FORSYNING

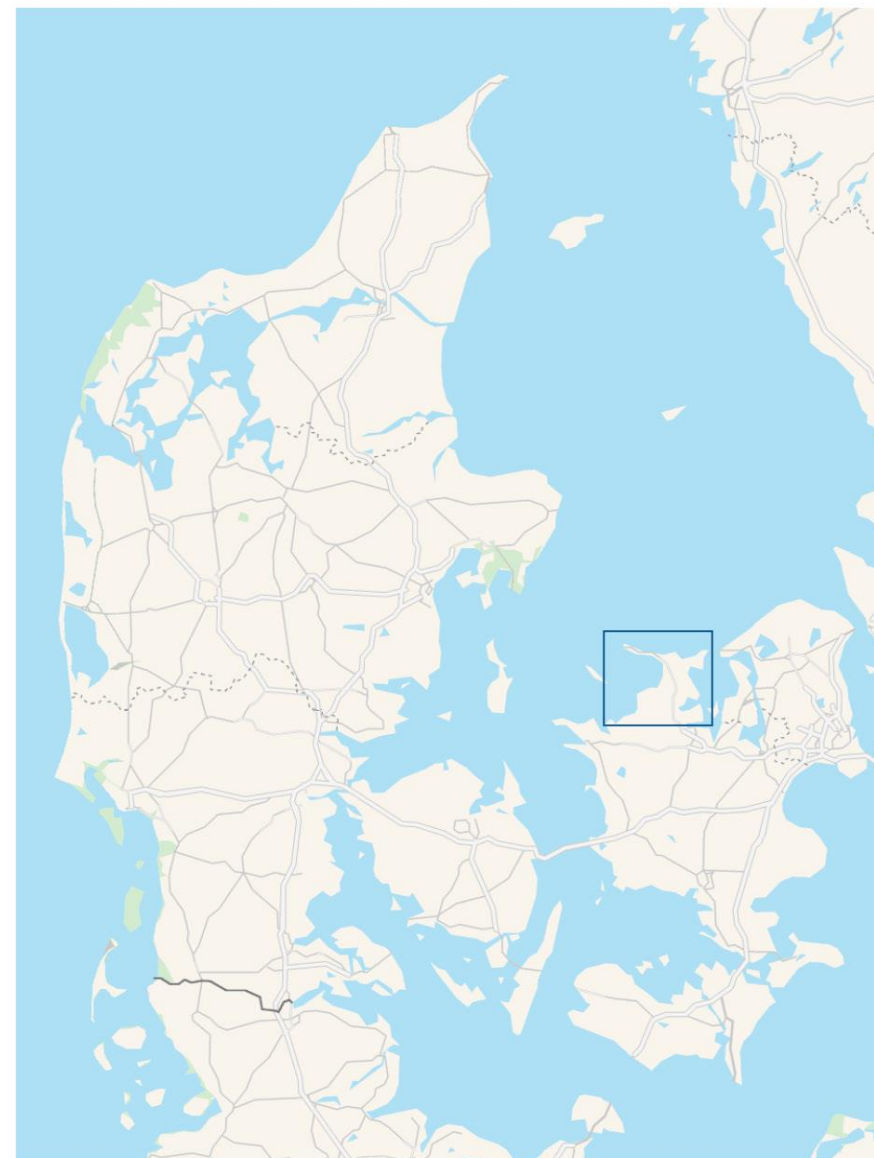
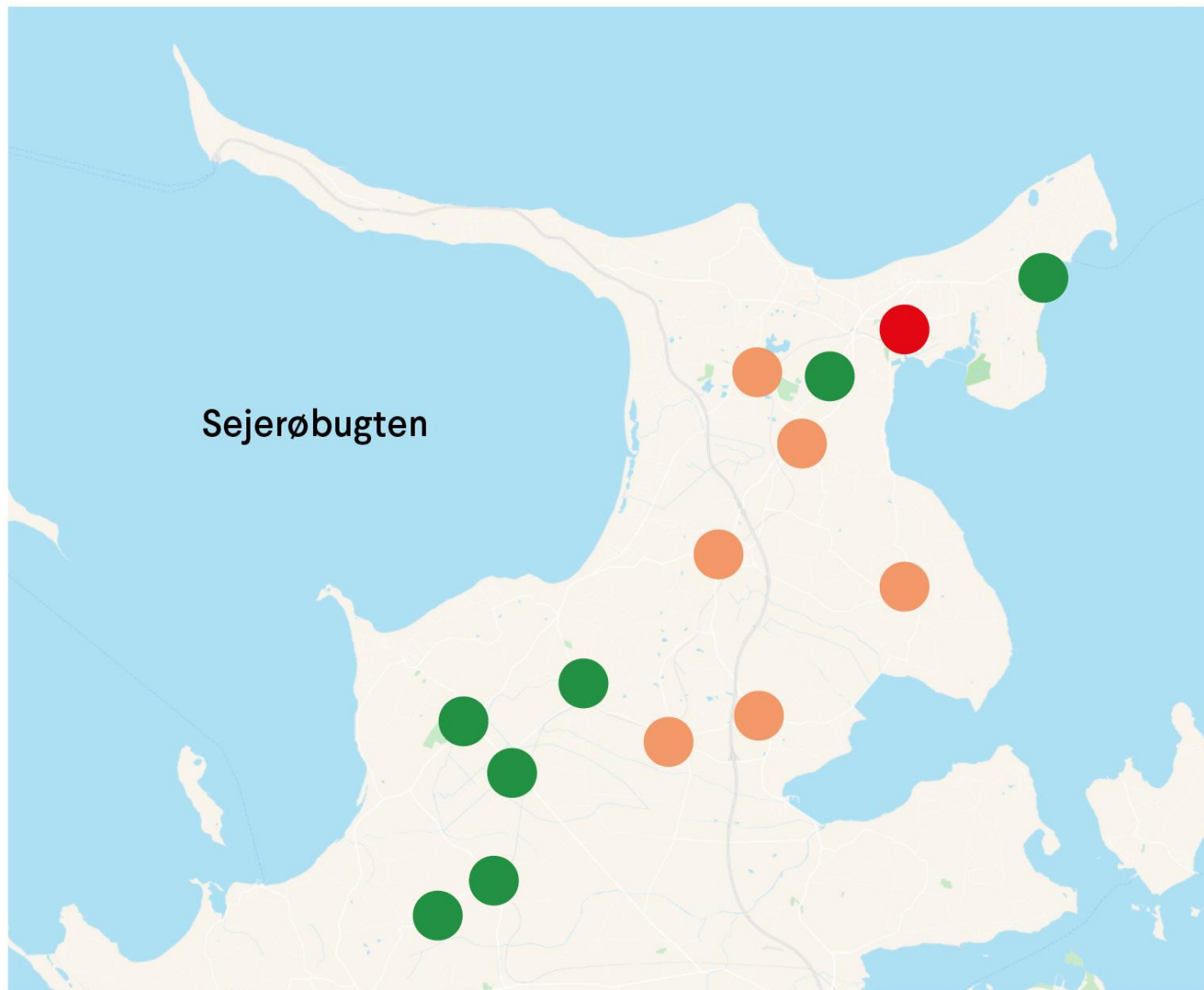
# Fjernvarme i udvikling

v. Økonomidirektør Claus Thorsen



Odsherred modellen  
**Fjernvarme**

# Fjernvarmen i udvikling i Odsherred



# Investeringer i produktionsmix og volume

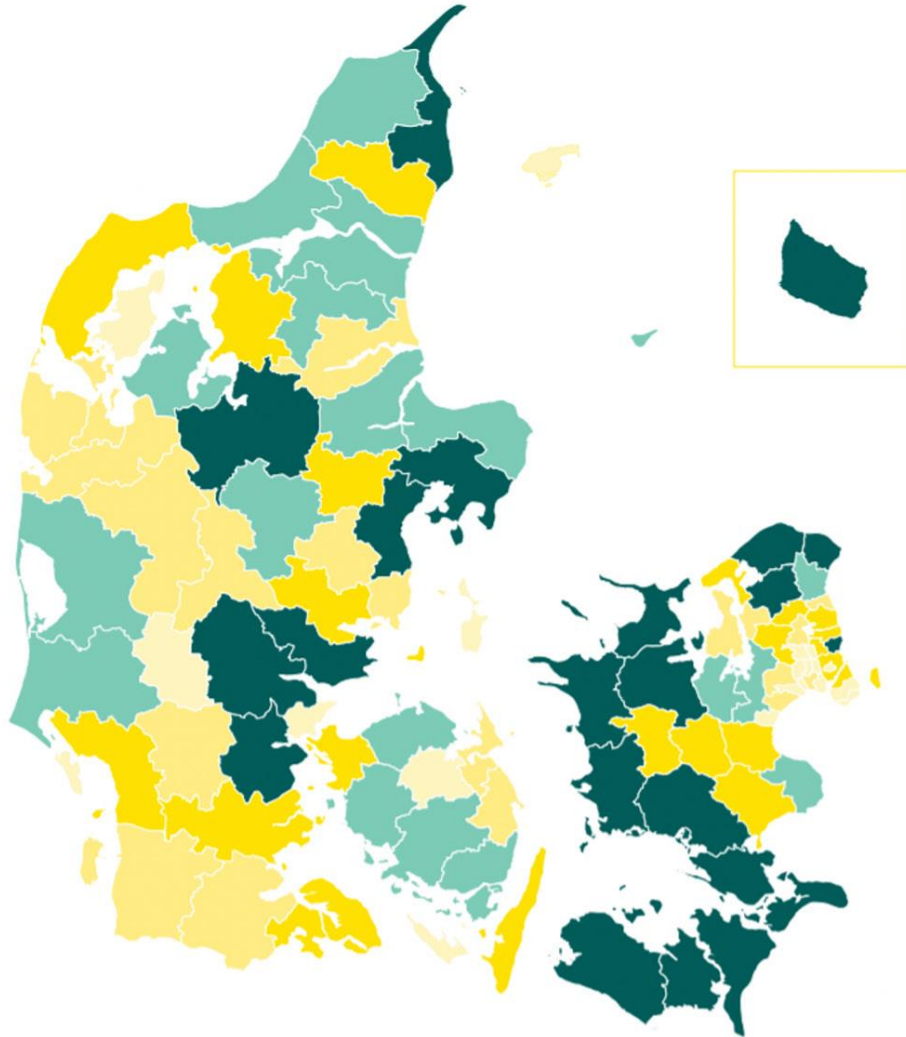


- 2012 Grevinge Varmeværk:  
Naturgas og el-produktion
- 2017 Grevinge Varmeværk:  
Omstilling til flis
- 2018 Køb af Højby og Vig varmemærk:  
Naturgas
- 2020 Kundeendt strategi indføres  
Enkel prissætning  
Lav og fast tilslutningspris  
Synlighed
- 2021 Højby, Vig og Grevinge omstilles til  
luft til vand varmepumper
- 2021 Køb af Egebjerg varmemærk:  
Flis
- 2022 Vurdering af større akkumuleringstanke
- 2022-26 Etablering af fjernvarme i 6 byer  
udnyttelse af overskudsvarme fra  
spildevand



# Potentiale

Der er brug for den grønne omstilling



# 6.000

Ejendomme i Odsherred Kommune har et olie- eller gasfyr stående.

Hver gang et olie- eller gasopvarmet hus omstilles til fjernvarme reduceres co2 udledningen med 5 ton årligt.

Ved etableringen af de nye luft til vand varmepumper reduceredes den årlige co2 udledning med 6.000 ton årligt.

Note: Opgørelsen baserer sig på olieselskabernes salg af fyringsolie til privatboliger, såsom parcelhuse, rækkehuse og fritidshuse fordelt på postnumre. En række postnumre dækkes af flere kommuner. I det tilfælde er antal privatboliger og forbruget af fyringsolie fordelt ligeligt på de pågældende kommuner. Derfor kan enkelte kommuner, som for eksempel København, få en større andel af olietyr, end hvad der faktisk findes.

# Varme A/S

Fjernvarme er fortsat attraktiv  
også med væsentlige takststigninger



## Årlig varmeudgift på standardhus

---

Fjernvarme:	16.300 kr.		
Luft til vand varmepumpe:	25.000 kr.	↓	53 %
Naturgas:	38.000 kr.	↓	133 %

# Resultat lavere fjernvarmepris og flere kunder



2012

2022

2026

## Varmeprisen falder

26.500

15.500

15.500

- Dobbelt så dyrt at opvarme sit hus i 2012 end i 2022

## Flere ejendomme får fjernvarme

1.200

1.900

5.000

- 500 (42 %) ejendomme tilsluttes på eksisterende fjernvarmenet
- 3.300 ejendomme tilsluttes i nye fjernvarmeområder