



# Fokus på fjernvarmen

Varmeplanlægning i Rebild Kommune



Rebild  
KOMMUNE

- Den første varmforsyningslov blev vedtaget i 1979
- Landet blev inddelt i forsyningsområder
  - Byområderne blev udlagt til kollektiv forsyning med enten fjernvarme eller individuel naturgasforsyning.
  - De mere tyndtbefolkede områder skulle fortsat have individuel forsyning, som f.eks. oliefyr.
- I 1990 indføres et nyt planlægningssystem: projektsystemet
- Kommunernes rolle er at vurdere de konkrete projektforslag:
  - etablering af ny produktionskapacitet
  - udvidelse eller ændring af forsyningsområderne
  - etablering af nye transmissions- og distributionsledninger
  - brændselsskift m.m.
- Kommuner kan vælge at udarbejde kommunale varmeplaner eller strategiske energiplaner, men de er alene **et politisk værktøj** og er **ikke juridisk bindende**, hvis de ikke er udmøntet i et godkendt projekt.

# Formål i Varmeforsyningsloven



Formålsbestemmelse i lovens §1:

- Lovens formål er at fremme den mest **samfundsøkonomiske**, herunder **miljøvenlige**, anvendelse af energi til bygningers opvarmning og forsyning med varmt vand og inden for disse rammer at **formindske energiforsyningsafhængigheden af fossile brændsler**.
- Tilrettelæggelsen af varmeforsyningen skal i overensstemmelse med de i stk. 1 nævnte formål ske med henblik på at **fremme samproduktionen af varme og elektricitet** mest muligt
- Lovens formål er endvidere at **fremme anvendelsen af energi fra vedvarende energikilder ved varmeproduktion** til brug for virksomheders produktion og tjenesteydelser.

- Forudsætning for godkendelse af et projektforslag, er, at projektforslaget er den mest samfundsøkonomiske løsning ift. alternativer
  - Selskabsøkonomi
  - Brugerøkonomi
  - Miljø

# Hvad sker der i 2022

- Konflikter mellem Ukraine og Rusland
- EU-Kommissionen laver en plan i marts 2022 for at gøre Europa uafhængig af russisk kul, olie og naturgas inden udgangen af 2030.
- Den 25. juni 2022 indgik regeringen og en række partier en aftale ”Klimaaftale om grøn strøm og varme 2022”.
  - Aftalen skal øge **udfasningen af naturgas og olie** til opvarmning, samt at **fremme implementeringen af grøn energi**.
- Politisk ambition, at der **ikke skal anvendes gas til rumvarme i danske husstande fra 2035**, samt at Danmark **senest i 2030 vil være 100 pct. forsynet med grøn gas**.

# Den politiske aftale

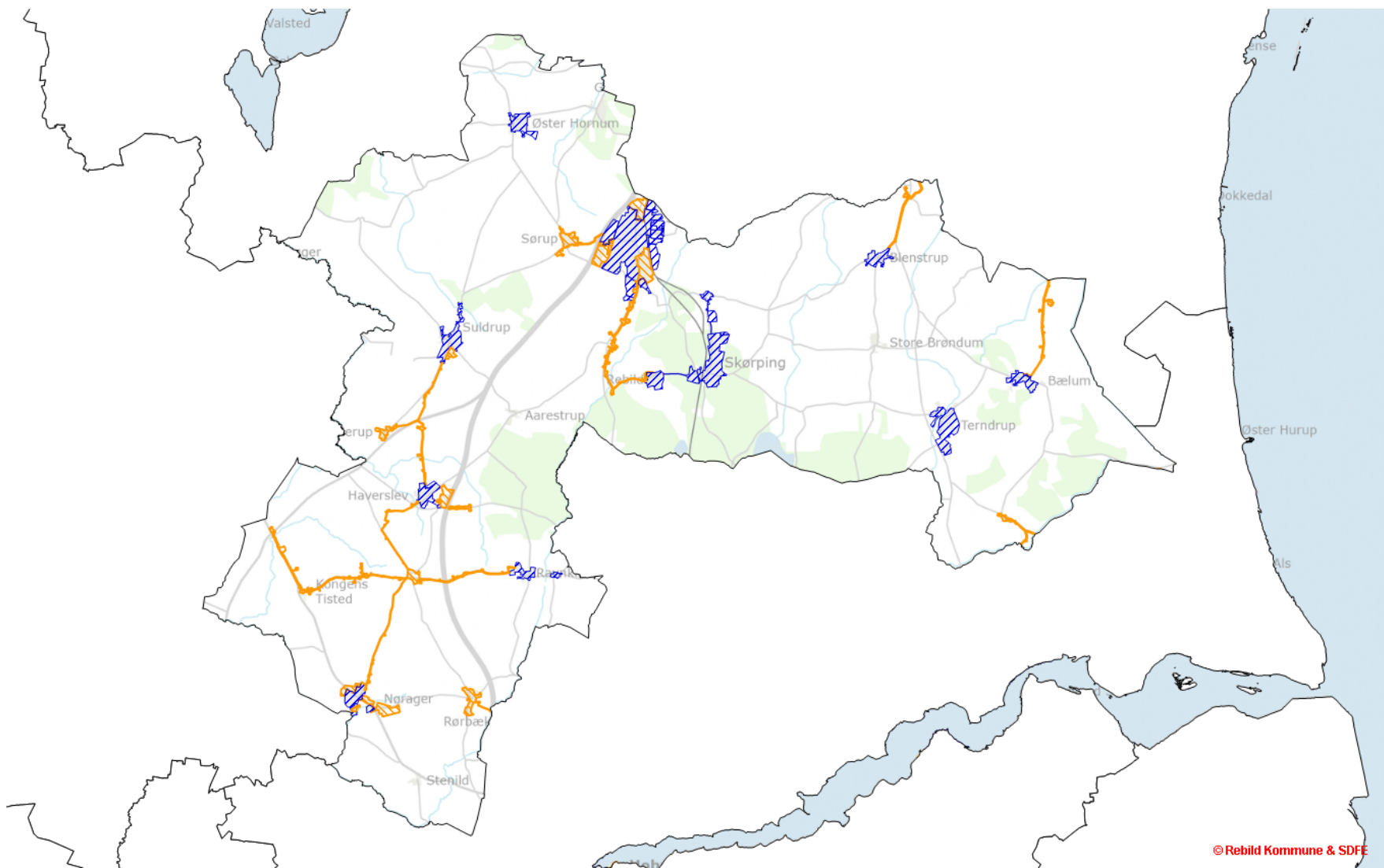


- Kommuner med gasforsynede områder skal inden udgangen af 2022 have udarbejdet og godkendt varmeplaner.
- Alle ejendomsejere med gas eller oliefyr får inden udgangen af 2022 klar besked om udrulning af fjernvarme.
- Inden udgangen af 2023 skal der i udgangspunktet udarbejdes og godkendes de projektforslag for fjernvarme, der skal indfri varmeplanen.
- Fjernvarmeselskaberne skal inden udgangen af 2023 fremlægge en plan for udfasning af ledningsgas på deres egne rent varmeproducerende anlæg (gaskedler).

# Status på forsyningen i Rebild

- Fleste større byer enten fuldt eller delvist forsynet med fjernvarme
- Byer som fuldt forsynes med naturgas:
  - Sørup
  - Mejlby
  - Sønderup
  - Rørbæk
  - Mindre befolkede områder
- Fjernvarme leveres af 9 varmeværker







# Varmeplan 2022

- Vedtaget i byrådet d. 15. december 2022
- Link: <https://rebild.viewer.dkplan.niras.dk/plan/54#/>
- Ud fra en screening på bygningsmasse og tæthed samt adgang til nærmeste fjernvarme
- Rebild Kommunes forsyningsnet delt op i grønne, gule og røde områder



# Varmeplan 2022

- **Grønne områder er:**

- Allerede udlagt til fjernvarme
- Fjernvarmeprojekter under behandling
- Områder fjernvarmeselskaber har udpeget som fremtidige områder, afventer varmeprojekter



# Varmeplan 2022

## Gule områder er:

- Områder der skal afklares nærmere i 2023 vha. varmeprojekter
- Fire fokus byer
  - Sørup
  - Sønderup
  - Mejlby
  - Rørbæk
- Guldbæk



# Varmeplan 2022

## Røde områder er:

- Områder der på nuværende tidspunkt ikke kan få fjernvarme



# Breve til borgerne

- Breve sendt ud i 2022
- Sendt til borgere der har registreret olie- eller gasfyr som opvarmningskilde i BBR



# Hvad skal der ske i 2023

- **Udarbejdes varmeprojekter for de gule og nogen af de grønne områder**
  - Varmeværkerne leverer varmeprojekter
  - Rebild Kommune godkender projektforslagene
  - Udrulningen af fjernvarmen udføres af varmekærkerne
- **Opdatering sendes ud til borgere i gule områder, efter afklarende fjernvarmeprojekt**



- Energistyrelsen står bag SparEnergi.dk
- Opdateret information om energiforbrug og energiløsninger. Du finder værktøjer, der kan hjælpe dig med at spare energi, og tjeklister, beregnere og produktlister til både el og varme.
- Her og nu-energipriser
- Tilskud til skift af varme



- Kontakt [plan@rebild.dk](mailto:plan@rebild.dk)

