

# **REFERAT Udvalget for Klima, Natur og Miljø 2022-2025 d. 15-12-2022**

**Mødedato** Torsdag d. 15. december 2022 kl. 16:30

**Mødested** Ekstraordinært møde - Udvalgsværelset

## **Indholdsfortegnelse**

Godkendelse af dagsordenen.....	3
Vedtagelse af Varmeplan 2022 for Halsnæs Kommune.....	4
Underskriftsark.....	6

## **Punkt 80: Godkendelse af dagsordenen**

00.00.00-G01-214-21

### **Beslutning**

Dagsordenen godkendt

# Punkt 81: Vedtagelse af Varmeplan 2022 for Halsnæs Kommune

01.02.05-G01-20-22

## Sagens kerne

I forbindelse med Regeringens oplæg ”Danmark kan mere II” er det aftalt mellem Regeringen og KL, at alle kommuner skal have en ny varmeplan klar inden årets udgang. Kravet er, at den som minimum skal indeholde en plan for de naturgasfyrede områder og angive mulighederne for udfasningen af naturgas i disse områder. Denne sag fremlægger den krævede varmeplan til endelig vedtagelse.

## Indstilling

Direktionen indstiller, at Byrådet godkender Varmeplan 2022 for Halsnæs Kommune.

## Beslutningskompetence

Byrådet.

## Beslutning

Direktionens indstilling anbefales

## Sagsfremstilling

Baggrund:

I aftalen mellem Regeringen og KL ligger blandt andet, at alle kommuner inden udgangen af 2022 skal have vedtaget en varmeplan, der som minimum skal indeholde en plan for de naturgasfyrede områder og angive mulighederne for udfasningen af naturgas i disse områder. Alle andre tiltag ud over dette vil være individuelt fra kommune til kommune og behøver ikke at overholde fristen. Der er generelt meget stor grad af frihed i forhold til indholdet af en varmeplan.

I en bevillingssag, som blev behandlet af Byrådet 22. juni 2022, blev der afsat 250.000 kroner til blandt andet en varmeplan, der opfylder de stillede krav. I en bevillingssag, der behandles af Byrådet 15. december 2022, er søges der om 350.000 kroner til brug i 2023 for en mere ambitiøs varmeplan, hvor der ses på flere elementer end i den minimumsløsning, der er krævet leveret inden udgangen af 2022.

I en mere ambitiøs varmeplan vil der også blive indarbejdet en række af de relevante elementer, der er arbejdet med i DK2020-projektet. Der vil komme en politisk sag, hvor indholdet af den mere ambitiøse varmeplan bliver fastlagt – forudsat, at bevillingen vedtages.

Varmeplan 2022:

Den varmeplan, der fremlægges til godkendelse nu, indeholder det, der er krav om i henhold til aftalen mellem Regeringen og KL. Den forholder sig således til, hvilke forsyningsmuligheder der vil være fremover i de områder, der i dag er udlagt til naturgasforsyning.

Varmeplanen er lavet i samarbejde med de to varmforsyningselskaber Halsnæs Forsyning (HNF) og Hundested Varmeværk (HV), idet de i løbet af året har arbejdet på at undersøge mulighederne for at udrulle fjernvarme i alle de områder, der hidtil har været naturgasforsynet. (Bilag 1 Varmeplan 2022 Halsnæs Kommune)

Status:

- Naturgasområde Ølsted: Projekt vedtaget for omlægning fra naturgas til fjernvarme. Revideret projekt, hvor man i stedet for et lokalt varmeværk i Ølsted forsyner Ølsted direkte fra varmeværket i Frederiksværk, forventes forelagt til politisk behandling i januar 2023. Nogle få ejendomme i sommerhusområdet vest for Frederikssundsvej og Vibjerg Boligby, som ikke ønsker fjernvarme er dog ikke med.

- Naturgasområde Kregme Syd: Projektet Kregmehusene ønsker fjernvarme, og der HNF arbejder med et projekt for at omlægge området fra naturgas til fjernvarme.

- Naturgasområde Brederød og Auderød (inkl. Auderødlejren): HNF arbejder med et projekt for at omlægge området fra naturgas til fjernvarme. Det er dog afhængigt af, at der kommer et tilstrækkeligt stort forbrug i Auderødlejren, idet området ellers er for tyndt til en hensigtsmæssig forsyning. Dette er endnu ikke afklaret, så der er en vis usikkerhed på disse tre områder, hvorfor de i første omgang bliver registreret til fremtidig individuel forsyning. Dette kan ændres, hvis der kommer et konkret projekt for fjernvarme i området.

- Naturgasområde Hundested, Lynæs og Sølager: HV arbejder med et projekt for at omlægge dele af området fra naturgas til fjernvarme. Sølager ses dog ikke i første omfang muligt at forsyne med fjernvarme på grund af afstanden til nettet i øvrigt.

Varmeplanen tager derfor udgangspunkt i, at der udrulles fjernvarme i alle gasområderne på nær Brederød/ Auderød, Sølager, i nogle få ejendomme på C.A. Niensensvej i sommerhusområdet samt Vibjerg Boligby - begge i Ølsted, hvis

ellers der kan sikres en tilstrækkelig tilslutning og økonomi i de enkelte projekter for varmeværkerne.

I de områder, der i varmeplanen er udlagt til konvertering fra naturgas til fjernvarme, skal varmeværkerne inden for fem år være ude med fjernvarme – eller tæt på færdige. Hvis en nærmere beregning af potentialet i området viser, at det ikke vil være fornuftigt at etablere fjernvarme, så skal varmeværket ikke gøre det. Kommunen har dog en mulighed for at kræve det, men det kræver, at kommunen aktivt vedtager at stille et sådant krav over for varmeværket.

Varmeplan 2023:

Anden fase af processen vil være en mere ambitiøs strategisk varme- og energiplan for hele kommunen. Der er krav om, at en sådan bliver udarbejdet snarest, og den vil supplere og erstatte varmeplan 2022 og gå skridtet videre. Byrådet vil i stort omfang kunne sætte ambitionsniveauet for, hvad planen skal indeholde.

Dette kan for eksempel være:

- At se på energibesparelsesmuligheder ved helhedsløsninger eller individuelle løsninger for alle borgere i hele kommunen
  - Rammer for de kommunale ejendomme for eksempelvis nedbringelse af CO2 via energioptimering
  - Langsigtede udbygningsmål for fjernvarmen.
  - Det kunne også være at inddrage de enkelte lokalsamfund til selv at være med til at energioptimere, f.eks. ved større fælles solcelleanlæg, projekt med Power 2X (omdannelse af elektricitet til andre energiformer) m.m.
- Der vil senere blive forelagt en opstartssag, og den proces vil også kræve en tilknyttet rådgiver.

## **Lov- og plangrundlag**

Lovbekendtgørelse nr. 2068 af 16. november 2021 - Varmeforsyningsloven.

Bekendtgørelse nr. 818 af 4. maj 2021 - Projektbekendtgørelsen (kun i mindre omfang - og afledt).

Cirkulære om varmeplanlægning af 24. oktober 2022.

Lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021 - Miljøvurderingsloven.

## **Konsekvenser**

Udarbejdelsen af en varmeplan for Halsnæs Kommune er en nødvendighed for at leve op til Regeringens udspil: ”Danmark kan mere II”. Varmeplan 2022 giver det planmæssige grundlag for at omstille naturgasområderne til fjernvarme.

Varmeplanen er screenet, og det er vurderet, at der ikke skal udarbejdes en miljørapport. (Bilag 2 Miljøvurderingsscreening Varmeplan 2022)

## **Høring, dialog og formidling**

Der er gennemført den krævede høring af varmforsyningsselskaberne som krævet i henhold til varmelovgivningen. Varmeværkerne er allerede godt i gang med undersøgelser blandt borgerne i de konkrete områder, hvor de gerne vil udvikle fjernvarmeforsyningen i det omfang, der er tilstrækkelig tilslutning til, at det kan hænge økonomisk sammen. Videregående inddragelse af andre vil først ske i forbindelse med en varmeplan 2023 - især på grund af tidspresset, men også fordi indholdet i varmeplan 2022 primært handler om at give alternativer til gaskunder og dermed opfylde kravene i aftalen mellem Regeringen og KL.

## **Økonomi**

Varmeplan 2022 forventes at kunne afholdes inden for de 250.000 kroner, der er afsat i budgettet gennem tillægsbevilling godkendt 22. juni 2022.

## **Bilag**

Bilag 1 Varmeplan 2022 Halsnæs Kommune

Bilag 1 - Miljøvurderingsscreening Varmeplan 2022

## Punkt 82: Underskriftsark

00.00.00-G01-214-21

### Beslutning

Protokollen godkendt

---

Anja Rosengreen (F),  
formand

---

Tommy Frøslev (A),  
næstformand

---

Henrik Tolstrup (A)

---

Helle Vibeke Lunderød (A)

---

Ole S. Nielsen (A)

---

Thomas Møller Nielsen (V)

---

Frederik Germann (C)