

## Pressemeddelelse

14. november 2022

# Geotermi skal gøre fjernvarmen i Skanderborg og Hørning endnu grønnere

**Som det første forbrugerejede fjernvarmeselskab har Skanderborg-Hørning Fjernvarme A.m.b.a underskrevet en aftale med geotermi-virksomheden Innargi A/S om at undersøge mulighederne for at udvikle geotermi til fjernvarme. Målet er gøre fjernvarmen i Skanderborg og Hørning endnu mere bæredygtig og sikre lave, stabile varmepriser i fremtiden.**

Fjernvarmen i Skanderborg og Hørning er egentligt allerede grøn, men ambitionen er, at den skal blive endnu mere bæredygtig. Derfor er planen, at geotermi i fremtiden skal erstatte en stor del af biomasseforbruget. Målet er også at sikre stabile, lave priser på varmen i radiatorerne.

*"Vi bruger kun lokal produceret, certificeret biomasse i dag. Og det skal vi også gøre i fremtiden, men vi skal brænde mindre af, og vi skal være mindre afhængige af prisen på biomasse. Derfor ønsker vi, at geotermi skal være en vigtig kilde til vores fjernvarme. Geotermi er en klimavenlig, lokal og meget prisstabil varmekilde, der kan levere varme døgnet rundt, alle årets 365 dage,"* siger Erling Weber Jensen, der er bestyrelsesformand for Skanderborg-Hørning Fjernvarme A.m.b.a.

Den vision bakker Skanderborgs borgmester, Frands Fischer op om:

*"Initiativet passer godt ind i byrådets målsætning om at udfase biomasse som brændsel og i stedet gå over til 100 pct. vedvarende og bæredygtige energikilder i varmeforsyningen. Geotermi er uafhængig af årstider, og er på den måde en både stabil og klimavenlig kilde til varme – også om vinteren. Derfor bakker vi selvfølgelig op og krydser fingre for at undersøgelserne kommer ud med positivt resultat,"* fortæller Frands Fischer.

Skanderborg Kommune er medlem af klimapartnerskabet DK2020, som arbejder for at omsætte målsætningerne i Paris-aftalen til konkrete handlinger. Det betyder blandt andet, at kommunen (som geografi) har forpligtet sig til at blive CO<sub>2</sub>-neutral inden 2050.

## Skanderborg og Hørning skal kobles sammen

Bestyrelsen i fjernvarmeselskabet har igangsat arbejdet med en Masterplan, der skal ligge klar i løbet af 2023. Målet er at udbrede den sikre, prisbillige og klimavenlige varme til glæde for flere, at kunne sænke varmeprisen på sigt samt at energieffektivisere hele fjernvarmesystemet. I det arbejde spiller geotermi en nøglerolle. Der er dog en vigtig forudsætning, der skal på plads:

*"Vi skal have forbundet nettene i Hørning og Skanderborg, hvis vi skal sikre det tilstrækkelige grundlag for geotermi,"* forklarer Erling Weber Jensen, der fortæller at hele arbejdet er drevet frem af den særlige stemning, der er i et forbrugerejet selskab:

*"Når man er direkte ejet af forbrugerne, så får man mange kommentarer over køledisken i Brugsen i disse dage, hvor varmepriser er et varmt samtaleemne. Vi er godt stillet i Skanderborg og Hørning. Og det skal vi også være i fremtiden – derfor tager vi nu dette initiativ."*

## Hovedstadsområdet og Aarhus muliggør meget mere geotermi i Danmark

Innargi, der skal bygge og drive det geotermiske anlæg, hvis parterne bliver enige om en endelig aftale, er lige nu i gang med at bygge EU's største geotermiske fjernvarmeanlæg for fjernvarmeselskabet Kredsløb i Aarhus. Og det er netop virksomhedens store projekter i Aarhus og hovedstadsområdet, der kan gøre geotermi attraktiv for mellemstore fjernvarmeselskaber som Skanderborg-Hørning Fjernvarme, siger adm. direktør Samir Abboud:

*"Normalt skal man op i størrelse for at geotermi bliver konkurrencedygtigt. Jo flere brønde, der skal bores og anlæg, der skal bygges, jo lavere bliver varmeprisen. Projekterne i de store byområder gør det imidlertid muligt for fjernvarmeselskaber i mindre byer i nærheden at koble sig på og nyttiggøre en lokal ressource i form af geotermien. Derfor tror jeg, at mange flere fjernvarmeselskaber – og dermed varmeforbrugere – kan få glæde af den geotermisk energi i de kommende år."*

Parterne forventer, at det vil tage ca. et halvt år at komme på plads med en kontrakt. Hvis det lykkes, er det forventningen, at anlægget skal placeres på Danmarksvej i Skanderborg.

#### **For yderligere oplysninger:**

Peter Jensen, direktør i Skanderborg-Hørning Fjernvarme på telefon 2089 1305.

Asbjørn Haugstrup, kommunikationsdirektør i Innargi på telefon 2672 9421.

#### **Billeder**

Der kan downloades illustrationer af geotermiske anlæg via disse link:

<https://media.apmoller.com/shared/OmeWbeX0eodxQUZvcDXZFJ3SsPvMqAvL>

<https://media.apmoller.com/shared/x5YhEVFCoOy36mRD68VDfNcFGj3dUqpV>

#### **Om parterne**

**Skanderborg-Hørning Fjernvarme A.m.b.a.** er et lokalt forankret fjernvarmeselskab som blev grundlagt i 1958. De knap 11.000 andelshavere forsynes med varme, til en lav pris og med en høj forsyningsikkerhed. Varmen produceres primært på lokale brændsler og med høj en fokus på bæredygtighed.

**Innargi A/S** blev grundlagt i 2017 af A.P. Møller Holding A/S og ejes i dag af A.P. Møller Holding, ATP og NRGi. Innargis mission er at bringe geotermi i spil som kilde til varme i millioner af hjem med ekspertise fra et erfarent hold af geologer, reservoir-, facilitets- og boreingeniører samt via partnerskaber med fjernvarmeselskaber.