

# Fjernvarme er den nye trend

Fjernvarme har en central rolle at spille i fremtiden, fordi den er en fælles vej til at opnå store forbedringer. Sådan lød budskabet ved årets fjernvarmekonference.



## KONFERENCE

*Af pressemedarbejder Torben Øllegaard Sørensen, Dansk Fjernvarme*

- Hvorfor er en varmepumpe mere trendy end fjernvarme? Fjernvarme er jo ikke ligefrem det, man starter med at fortælle om, når man sidder i et middagsselskab, sagde sociolog Emilia van Hauen til deltagerne ved årets fjernvarmekonference på Christiansborg den 18. maj.

Svaret gav hun selv. Det handler nemlig om, at varmepumper - og for den

sags skyld vindmøller - står stærkere i folks bevidsthed, fordi de fortæller historien om, hvordan man på et personligt plan gør en forskel. Og netop dét er tidens absolutte trend.

Ifølge sociologien stræber folk i dag efter at tage del i fællesskabet for på den måde aktivt at gøre en forskel til fællesskabets bedste og ikke blot pleje egoet.

Egoet døde nemlig med den globale finanskrisen, deraf udtrykket "So Last August", som amerikanerne bruger

med hentydning til, at krisen slog igennem i september og effektivt gjorde op med tidens trend om store Hummer-biler og driverlivet på golfbanen.

Nu skal man tage hånd om problemerne og i stedet deltage i velgørelse og køre i små energirigtige biler. Og selvfølgelig bruge fjernvarme, hvor man netop er en del af en fællesskabsorienteret løsning til gavn for miljøet. Mange ved det blot ikke.

- Fjernvarmeforbrugerne skal være



Dansk Fjernvarme og FIF Marketing stod bag fjernvarmekonferencen, der blev afholdt i Fællessalen på Christiansborg. Her er det Erhvervs- og Byggestyrelsens direktør, Finn Lauritzen, der har ordet. Foto: Thorkild Amdi Christensen.

klar over, at de er en del af miljøbevægelsen, fastslog Emilia van Hauen.

### Fremtidens intelligente system

Men når det nu hænger sådan sammen - hvorfor er det så varmepumperne og vindmøllerne, der løber med prestigen, når det dybest set er fjernvarmen, der leverer de epokegørende resultater for miljø og klima. Og for den sags skyld også gavner folks pengepung?

Fordi de særdeles aktivt sælger deres budskaber. Fjernvarmen er derimod lidt støvet i det, mente flere af dagens indlægsholdere. Fjernvarme er for tilbagelænet og for mageligt og har for længe levet højt, eller måske snarere stille, på, at der ikke var alternativer, men monopol i fjernvarmeområder.

Den går bare ikke længere, hvis fjernvarme skal have den centrale placering, som både klima- og energiminister, Lykke Friis, og oppositionens Anne Grete Holmsgaard (SF) og Ole Hækkerup (S) pegede på.

- Fjernvarme er en del af fremtidens intelligente energisystem, konstaterede Lykke Friis.

Erhvervs- og Byggestyrelsens direktør, Finn Lauritzen, var enig.

- At fjernvarme skal spille en afgørende rolle, kan man nærmest ikke



Direktør Niels Erik Andersen, HMN Naturgas, stod fast på, at konverteringer fra gas til fjernvarme skal være samfundsøkonomisk fornuftige, og at den sidste gaskunde ikke må sidde tilbage med regningen. Foto: Thorkild Amdi Christensen.

komme udenom. Det understreger vi ved at give den en faktor 0,8 i det nye bygningsreglement, forklarede han.

Men måske væsentligst af alt, vil fjernvarmen være den afgørende energiforbedring i fremtiden, når det handler om det eksisterende boligbyggeri, som faktisk udgør 99 procent af boligmassen. Ved at konvertere flere huse til fjernvarme, vil man nemlig kunne opnå energibesparelser.

- Men hvorfor er I egentlig i branchen så optagede af at få konverteret en hel masse individuelle naturgas-

fyr til fjernvarme, når I kan læne jer tilbage og bare vente på at lade det ske?, spurgte Finn Lauritzen.

Erhvervs- og Byggestyrelsens direktør opfordrede derpå branchen til at reducere CO<sub>2</sub>-udslippet yderligere, sætte fremløbstemperaturen ned og øge effektiviteten – så følger øgede markedsandele automatisk med.

### Samfundsøkonomi i højsædet

Naturgasselskabernes største spiller er også helt indforstået med, at naturgassen stille og roligt svinder ind. Det kunne direktør for HMN Naturgas, Niels Erik Andersen, fortælle.

- Jeg kan også læse signaler fra blandt andet det her sted (Christiansborg, red.), sagde han fra talerstolen på fjernvarmens konference – hvilket gjorde ham til lammet, der frivilligt går ind i løvens hule, som han selv udtrykte det med et smil på læben.

- Men konverteringer skal ske på samfundsøkonomisk forsvarlige vilkår. Vi vil ikke forhindre samfundsøkonomisk fornuftige projekter, men vi vil bekæmpe ufornuftige, med alt hvad det kræver, slog han fast.

Han glædede sig over, at alt nu tyder på, at klima- og energiminister Lykke

(Fortsættes næste side)



Vindmøller og varmepumper står stærkere end fjernvarme i folks bevidsthed. Det skyldes at fjernvarmebrugere ikke er klar over, at de er en del af miljøbevægelsen og dermed bidrager til fællesskabet. Det fortalte sociolog Emilia van Hauen. Foto: Thorkild Amdi Christensen.

(Fortsat fra forrige side)

Friis får beføjelse til at udarbejde regler for eventuel kompensationsbetaling, når huse med individuelle naturgasfyr skal på fjernvarmen - herunder regler for hvor meget og hvordan, der skal betales, hvis det skal ske.

- Den sidste gasforbruger skal ikke sidde tilbage og være fanget med gælden, som Niels Erik Andersen understregede det.

### Bedst for miljøet

At fjernvarmen i det hele taget har en masse at byde på understregede Finn Lauritzen i sit oplæg.

Han viste som eksempel, at hvis naturgas sættes til en CO<sub>2</sub>-udledning med faktor 1, så har fjernvarme set over en bred kam en faktor på 0,6. Altså er fjernvarme generelt en markant bedre opvarmningsform for miljøet end naturgas.

Jørgen Lundsgaard fra Det Konservative Folkeparti pegede på fleksibiliteten som et andet nøgleord for fjernvarmen.

- Fjernvarmen har den fleksibilitet, som er nødvendig, da den kan opsamle og bruge alle energiformer. Om det så er atomkraft, som findes få kilometer på den anden side af græn-

sen, så kan det også kombineres med fjernvarme, sagde han.

Snakken om atomkraft som en mulighed i Danmark blev dog afvist af flere af dagens andre deltagere.

Både Anne Grete Holmsgaard og Ole Hækkerup pegede på, at der skal ske endnu mere, hvis fjernvarme for alvor skal positionere sig som den grønne opvarmningsform. Rørene er gravet ned og hvad der er ude af syne er ofte ude af sind. Tilmed er det vanvittigt nemt for folk at bruge fjernvarme, fordi de ikke skal bekymre sig om, om fyret virker. Derfor rettes opmærksomheden ofte andre steder hen.

### Biomasse og biogas

Noget af det, som skal være med til at gøre det samlede energisystem virkelig smart, er brugen af biomasse og biogas.

Biomasse er der både globalt og nationalt rigeligt af, forsikrede direktør Claus Søgaard-Richter, Landbrud & Fødevarer. Ressourcerne skal bare udnyttes bedre end i dag. Også biogassen skal fremmes. På det område er udviklingen foreløbig gået i stå ved snakken. Der skal skabes bedre muligheder for at få rentabel drift i anlæggene, ellers er der ingen investorer, der er parate til at være med.

- Vi bør satse lidt mere sammen, sagde Claus Søgaard-Richter henvendt til fjernvarmebranchen.

Fjernvarmen er også en ideel makker for landbruget, netop fordi den er så fleksibel. Fjernvarme er i bund og grund varmt vand i rør, og det er ikke afgørende, hvordan vandet varmes op.

Hvis mere fjernvarmevand skal opvarmes fra vedvarende energikilder, skal der ændres på den interne kalkulationsrente. Det påpegede Dansk Fjernvarmes formand, Uffe Bro.

Det vil nemlig gøre en masse VE-projekter mulige at gennemføre. Og så vil fjernvarme blive mere trendy ved middagsselskaberne, fordi det går op for folk, at varmepumpen og vindmøllen foran huset ikke er verdens redning, men at det kan gøres endnu mere simpelt. Nemlig med varmt vand i rør.

Det er der ægte fællesskabsfølelser i, fordi man sammen gør en forskel. Sådan er forbrugerne nemlig, som Emilia van Hauen fortalte. De vil gerne gøre de rigtige ting, hvis de blot forstår budskabet. Og det er en af fjernvarmens udfordringer.

tos@danskjernvarme.dk