

# Behov for fremtidsscenarier med fokus på fjernvarme

Vi skal sikre os, at fjernvarmen tænkes ind i fremtidens energisystemer, siger direktør i CTR og medlem af Dansk Fjernvarmes bestyrelse, Inga Thorup Madsen.



## ENERGIPOLITIK

Af journalist Lone Völcker,  
Dansk Fjernvarme

Fremtidens energiforsyning diskuteres i en række sammenhænge i øjeblikket: Regeringen har fremlagt sin energistrategi, Teknologirådet afslutter i år et projekt "Det fremtidige danske energisystem" og IDA har udnævnt 2006 til energiar.

Der debatteres ivrigt i de forskellige fora, men fælles for de drøftelser, der finder sted, er, at fjernvarme ikke fylder meget i diskussionerne. Der tales i de sammenhænge blandt andet om vedvarende energi, brændselsceller, mikrokraftvarme og brint, men ikke ret meget om fjernvarme, og det skal vi gøre noget ved, mener Inga Thorup Madsen, direktør i CTR og medlem af Dansk Fjernvarmes bestyrelse.

- Den almindelige holdning uden for branchen er, at vi har en veludbygget fjernvarmeforsyning i Danmark, og man regner med, at den bibeholdes, uden at det kræver nogen indsats. Fjernvarmen tages for givet, men tænkes ikke aktivt ind i de fremtidige energisystemer. Derfor skal vi komme med vores ideer og vise, hvordan fjernvarmen kan bidrage til en fremtidssikret udvikling. I øjeblikket er der ingen, der kan forudse, hvordan energiforsyningen ser ud om 25 år. Men vi skal sikre os, at fjernvarmen også spiller en væsentlig samfundsnyttig rolle i 2030, siger Inga Thorup Madsen.

Hun mener, at fjernvarmesektoren er god til at forholde sig til de konkrete tiltag, som regeringen overvejer her

og nu, men hvis sektoren også vil bidrage til at forme fremtidens forsyning, er det efter hendes mening nødvendigt, at branchen gennemfører analyser, der underbygger, hvordan fjernvarmen på samme måde som i dag vil kunne blive et grundlag for at udnytte også fremtidens energikilder.

Derfor vil hun nu tage initiativ til at danne en gruppe, der skal arbejde for fjernvarmens udbredelse i den fremtidige energipolitik.

- Jeg vil gerne bidrage til, at fjernvarmen kommer til at fylde mere i de energipolitiske fremtidsscenarier. Men der er brug for mange gode kræfter i det arbejde, og derfor mener jeg, vi skal danne en arbejdsgruppe, der kan foretage beregninger og udarbejde den dokumentation, der er behov for i debatten.

- Ved at lave energi- og miljøregnskaber skal vi komme med vores bud på, hvordan man bruger nye intelligente systemer i fremtidsscenarier, hvor olien er knap og dyr. Vi skal sørge for, at fjernvarme kommer i fokus og ikke bliver noget, der bare er der, siger Inga Thorup Madsen.

Hun deltager i en styregruppe for Teknologirådets projekt "Det fremtidige danske energisystem", der har deltagelse af et bredt udsnit af Folketingets politikere.

- Projektet ser på en række scenarier, hvor forskellige virkemidler og teknologier inddrages. Jeg ville gerne kunne byde ind med analyser af, hvad fjernvarmen kan bidrage med om 20-30 år: Hvad er perspektiverne for fjernvarmesystemernes udvikling, og

hvordan drages der nytte af det, når nye teknologiske muligheder introduceres. Selvom disse synspunkter kan fremføres i debatten, så mangler analyserne, der konkret viser de miljømæssige og økonomiske fordele, siger Inga Thorup Madsen.

Efter hendes mening er det lige nu, der er mulighed for at være med til at sikre, at fremtidens energiforsyning ikke bliver et valg mellem fjernvarme og individuelle løsninger, men et spørgsmål om, hvordan vi kan anvende fjernvarme sammen med bl.a. vedvarende energi.

- Vi skal tage stilling til, hvordan de nye teknologiske muligheder bedst anvendes i samklang med fjernvarmesystemer. Og vi skal finde svaret på, hvad fjernvarmens rolle er sammen med for eksempel en udbredt anvendelse af brændselsceller eller i et måske kommende brintsamfund.

Hun pointerer, at det er helt afgørende, at fjernvarme indgår i scenarierne allerede nu.

- Hvis fjernvarme som udgangspunkt tænkes med i fremtidsbillederne, vil løsningsmulighederne blive nogle andre, end når det ikke sker. Derfor er det nu, vi skal kridte skoene og komme frem med noget, der kan bruges i debatten, siger Inga Thorup Madsen, som håber, at der ude blandt Dansk Fjernvarmes medlemmer er nogle, der vil være med til at tage del i opgaven med at give fjernvarmen en central placering i de energipolitiske fremtidsscenarier.

lv@danskfjernvarme.dk