

## Fjernvarme for fremtiden

Hammel Fjernvarme har i dag en sikker forsyning og en af Danmarks laveste priser på varme. Det vil vi gerne blive ved med at tilbyde. Derfor arbejder bestyrelse og ledelse konstant på at fremtidssikre Hammel Fjernvarme til gavn for forbrugerne.

Læs her om planerne

### Sikker og billig fjernvarme

Hammel Fjernvarme er i dag en effektiv, billig og driftssikker leverandør af varme. Men ligesom resten af landets varmeværker står vi over for store udfordringer. Finanskrisen giver mindre affald, vi får dårligere priser for afbrænding, der er større konkurrence om affaldet, og nye afgifter får priserne på fjernvarmen til at stige. Det betyder, at vi hele tiden skal tænke på, hvordan vi i et presset marked kan sikre forbrugerne sikker og billig fjernvarme.

Da bestyrelsen gerne vil i dialog med forbrugerne, opfordrer vi jer til at stille spørgsmål og give jeres mening til kende. Der er mange uafklarede punkter, og intet bliver besluttet, uden at forbrugerne har haft lejlighed til at gøre deres indflydelse gældende.

### Ny ovn

Hammel-området er blevet et attraktivt sted at bo. Mange familier flytter til, Svenstrup og Farre skal muligvis kobles til ledningsnettet, og flere virksomheder har ytret ønske om at få leveret fjernvarme. Det betyder, at vi om vinteren ikke længere har kapacitet nok i værkets affaldsovn. En ekstra ovn skal kobles på. Derfor undersøger vi muligheden for at etablere en 12 MW biomasseovn, der kan køre fra november til april. Brændslet vil være flis eller halm.

### Vi fyrer ikke for gråspurve

Om sommeren har vi overskud af varme. Selv om forbrugerne slukker for radiatorerne, kan ovnen ikke sættes på vågeblus. En affaldsovn kan ikke arbejde, hvis mængden af affald reduceres til mindre end 65 procent af kapaciteten.

Hvis vi kan sælge overskudsvarmen i stedet for at køle den bort i en stor udendørs radiator, er der penge at spare for forbrugerne. Hammel Fjernvarme ser på flere muligheder for at sælge varmen, ikke blot om sommeren, men hele året, så affaldsovnen kan køre med 100 procent last i døgndrift. Blandt de nye kunder kunne være industriområderne i Hammel og Anbæk.

Desuden Farre samt 94 huse i Svenstrup, ligesom der forventes 500 nye forbrugere i Hammel, Anbæk og Voldby i årene fremover.

Der ligger også store muligheder i et samarbejde med Hinnerup Fjernvarme, der både kan aftage affaldsvarme om sommeren, og biomassevarme om vinteren. Også Lading-Fajstrup Varmeforsyningsselskab A.m.b.a, gartnerierne Knud Jepsen A/S i Korsholm, Rosa ApS i Lading, Gartneriet Donbæk i Skjoldelev vil være potentielle kunder.

Hvis der bygges en ny biomasseovn i Hammel, vil der i de første vintre kunne produceres mere varme, end der er behov for i Hammel. Hammel Fjernvarme har indgået en aftale med Gjern varmeværk om levering af mere varme om vinteren, indtil vi selv har brug for varmen. Det bevirker, at biomasseovnen får den mest optimale drift fra den dag, den sættes i gang.

## **Ledning til Hinnerup**

Skal Hammel Fjernvarme sælge mere varme om sommeren og dermed begrænse prisstigningerne på varme til forbrugerne i Hammel, kræver det anlæg af en ledning til Hinnerup.

Arbejdet forventes at ville koste 50 millioner kroner. Skal anlægget af en ledning realiseres, vil de nye forbrugere mellem Hammel og Hinnerup skulle betale 20 millioner kroner i tilslutning. De sidste 30 millioner afskrives og forrentes af den varme, der årligt transporteres i ledningen. For de forbrugere, der i dag er tilsluttet fjernvarmeværkerne i Hammel og Hinnerup, vil anlægget ikke betyde ekstra udgifter, hvis forudsætningerne for projektet holder.

Hammel Fjernvarme forventer, at en transmissionsledning til Hinnerup betyder, at driften af en ny biomasseovn i Hammel forbedres, fordi der bliver flere kunder til at betale udgifterne. Også for de nye forbrugere, der kobles til ledningen vil varmepriisen kunne reduceres. Desuden vil man kunne beholde arbejdspladser i kommunen.

På længere sigt vil en transmissionsledning mellem Hammel og Hinnerup give forbrugerne i de to byer, bedre mulighed for at udnytte fremtidens brændsel såsom biogas, jordvarme, solvarme eller andre energiformer.

## **Mange hvis'er**

Da bestyrelsen på generalforsamlingen i august fortalte om planerne for et samarbejde med Hinnerup Fjernvarme om blandt andet transmissionsledningen mellem de to byer, så verden anderledes ud end i dag.

Afgifter er blevet ændret, affaldsmarkedet har ændret sig, varmeafsætningen til gartnerierne er blevet mindre, priserne på biomasse har ændret sig, og renten er faldet. Alle sammen forhold, der påvirker projektet.

Hammel og Hinnerup Fjernvarme vil kun fremlægge projektet, hvis vi er overbevist om, at det vil være en fordel for de nuværende forbrugere. Før vi kan vurdere det, skal følgende afklares.

Vi skal have et bindende svar fra Skat om afgiftsfritagelse for de gartnerier, der tilsluttes ledningen. Der skal også indgås forhåndsftaler med gartnerierne Rosa Aps, Knud Jepsen A/S og med Lading-Fajstrup Varmeforsyningsselskab A.m.b.a.

Det skal også afklares, hvad der sker, hvis en aftager falder fra, ligesom vi skal have undersøgt interessen for tilslutning til fjernvarme i Norring og Foldby.

Energitilsynet skal give bindende svar, der sikrer, at projektet ikke går ud over de nuværende forbrugere. Det skal desuden afklares, hvordan en lovændring om afgiftsrabat for varme produceret på kondenserende anlæg påvirker projektet.

Endelig skal det undersøges, hvilken betydning fremtidens affaldsbehandlingspriser og afgiften på luftforurening (NOx-afgiften) får for projektet.

Når disse punkter er afklaret, og såfremt bestyrelsen mener, at projektet vil være til gavn for forbrugerne, vil det blive fremlagt på en ekstraordinær generalforsamling.

## **På byrådets bord**

Hammel Fjernvarme har flere sager, der er på vej gennem det kommunale system.

Vi regner med, at Favrskov byråd på sit møde 31. januar afgør, om kommunen vil pålægge borgerne i Svenstrup tilslutningspligt til fjernvarme. I givet fald kan der etableres fjernvarme i Svenstrup i 2012.

Hammel Fjernvarmes forslag til etablering af fjernvarme i industriområderne i Anbæk og Hammel samt installering af en biomasseovn på Irlandsvej behandles for tiden i Favrskov Kommune. Hvis projektet godkendes vil der kunne etableres fjernvarme i industriområderne i 2013.

Forslaget er blevet til, efter at en undersøgelse blandt virksomhederne viste, at der er stor interesse for at blive tilsluttet fjernvarme.

### **Fjernvarme i Farre**

Hvis der er interesse for fjernvarme på det informationsmøde, der holdes i Farre 19. januar kl. 19, vil borgerne i Farre kunne få fjernvarme i 2013.