

# Nyt flisfyret varmeværk i Lemvig

Lemvig Varmeværk skifter til flis, men har muligheden for at vende tilbage til træpiller, hvis prisen ændrer sig.



FLIS

Af journalist Lone Völcker,  
Dansk Fjernvarme

Når fjernvarmebrugere i Lemvig denne vinter lukker op for radiatoren, er det fjernvarme produceret på et helt nyt flisfyret værk, de nyder godt af.

Der er nok ikke store chancer for, at nogen af de knap 2.700 forbrugere ved Lemvig Varmeværk skænker dét en tanke, men netop et hastigt voksende aftag af fjernvarme var årsagen til, at der skulle mere kapacitet til.

- De sidste to år har vi tilsluttet 30.000 m<sup>3</sup>, og det eksisterende anlæg havde efterhånden ikke kapacitet til at følge med. Til sidst var vi oppe på en olieandel på omkring 10 procent, og det var for dyrt, samtidig med, at det gav os problemer med at leve op til forudsætningskravets krav om, at vi skal anvende biobrændsler, forklarer driftsleder Jens Piil.

## Rent flisfyret varmeværk

Når valget faldt på et flisfyret varmeværk, skete det ud fra en økonomisk betragtning.

- Vi har haft mange undersøgelser, før vi startede projekteringen. Vi har i et par år undersøgt muligheden for flisforgasning, men konstaterede, at økonomien ikke var god nok. Teknikken fik vi på plads, men med den usikkerhed, der var omkring elafregningsprisen, turde vi ikke binde an med fluidbedforgasningen.

## Fleksibel løsning

Jens Piil er meget tilfreds med, at det, trods politisk modstand, lykkes at få lov til at opføre det nye



Lemvig Varmeværks nye flisfyrede anlæg anvender årligt 24-25.000 ton flis, som importeres fra de baltiske lande. Foto: Morten Nielsen

anlæg i tilknytning til det eksisterende værk.

- Der var nogle, der mente, at værket skulle flyttes helt uden for byen. Men vi fik lov til at blive på Industrivej, og det giver os en stor fleksibilitet, at det nye anlæg er koblet sammen med det eksisterende anlæg. Det gamle anlæg står urørt, og hvis brændselspriserne ændrer sig, kan vi uden videre anvende træpiller i en periode, hvis det bedst kan betale sig.

Det eneste, der ligger fast er, at grundlasten på 25 procent af produktionen fortsat skal dækkes af det gamle biogasanlæg.

## Flis fra Baltikum

Lemvig Varmeværk skal bruge 24-25.000 tons flis om året, som impor-

teres fra Estland og sejles til direkte til Thyborøn.

- Kvaliteten er god, og førhen var flis fra de baltiske langt billigere end den danske. Men stigende fragtpriser har efterhånden udlignet prisforskellen, siger Jens Piil, der dog ikke er i tvivl om, at det nye flisværk var den mest økonomiske løsning.

Nok tænker fjernvarmebrugere i Lemvig ikke ret meget over det, men på varmeværket arbejdes der til stadighed for, at de kan få en stabil varme til en konkurrencedygtig pris. Måske er det derfor, at 99 procent af de tidligere oliefyrs kunder efterhånden har valgt at lade sig koble på den kollektive fjernvarmeforsyning.

lv@danskfjernvarme.dk