

**Støvring Kraftvarmeværk a.m.b.a.**  
**Generalforsamling 27.03.2019**  
**Beretning for varmeåret 2.halvår 2018**

Omlægning af regnskabsåret

I foråret 2018 afholdt vi 2 ekstraordinære generalforsamlinger grundet omlægning af regnskabsåret. I efteråret 2018 afholdt vi ordinær generalforsamling for 2017/18 og i dag har vi ordinær generalforsamling for det forkortede regnskabsår 2. halvår 2018. Grunden til dette er, at regeringen har bestemt, at der skal foretages benchmarking mellem de danske fjernvarmeværker, hvorfor regnskabsåret skulle omlægges til at følge kalenderåret med start 1. januar 2019. Nu er vi igennem denne proces og går ind i en normal periode igen ift. generalforsamlinger. Fremover vil ordinær generalforsamling fremover blive afholdt marts/april.

Nye forbrugere

**P2** I 2. halvår af 2018 fortsatte Støvring by sin hastige udvikling. Dog har vi ikke udvidet med store nye udstykningsområder, men der er tilsluttet mange nye forbrugere, specielt i Støvring Ådale, hvor de fleste ligger i området Rådyret samt området Høje Støvring.

Der er i det forgangne varmeår tilsluttet 88 nye forbrugere mod 87 i sidste regnskabsår – altså faktisk dobbelt så mange, grundet det forkortede varmeår. Det betyder, at vi nu er oppe på 2.903 forbrugertilslutninger.

Varmepris

**P3** Det er jo også glædeligt, at vi fortsat kan holde en særdeles fornuftig varmepris i Støvring, faktisk under eller på samme niveau, som byer med biomassefyrede anlæg. Vi budgetterede med en varmepris for det forkortede varmeår 2018 på 27 øre ekskl. moms pr. kWh ved indgangen til året, hvilket også var den pris, som vi afregnede til. Vi har haft nogle fornuftige fladende gaspriser sidst på året, som har ligget under de budgetterede priser. Desværre har vi i den seneste tid set en ganske betydelig stigning i gaspriserne.

Støvrings varmepris

**P4** I forhold til landets gennemsnitspriser, kan I på oversigten se, at Støvring ligger en hel del under gennemsnittet for alle værker i landet, som bruger gas/flis/halm. Med udgangen af 2018 mistede vi grundbeløbet fra Energinet.dk, et beløb som sidste år androg 8,3. mio. Det betyder alt andet lige, at forbrugerne ville få en højere varmepris, hvis vi ikke havde igangsat varmepumpeprojektet, som er i fuld gang. Med dette projekt, vil vi kunne holde prisstigningen på et minimalt niveau. Det projekt vender jeg tilbage til.

2019 er et overgangsår mellem 2018 med grundbeløb og 2020, hvor vi har et færdigt varmepumpeanlæg kørende. Vores budgetpris for 2019 er 33 øre ekskl. moms pr. kWh, hvilket er en mindre stigning på ca. kr. 1358,- for et standardhus pr. år.

Den 5. marts var der en artikel i Nordjyske, som I måske har set. Her var der en oversigt over alle de nordjyske værker og deres priser med baggrund i grundbeløbets bortfald. Her ligger Støvring stort set i bunden af listen med meget fine priser.

### Resultat

**P5** Årets resultatet blev et overskud på knap 8. tkr. Der var budgetteret med et underskud på -84 tkr., så resultatet ramte stort set budgettet.

Værket tilbagebetaler kr. 588.759 til forbrugere som har indbetalt for meget.

Forbrugere som har indbetalt for lidt, skal efterbetale kr. 318.500.

Revisoren vil belyse regnskabet nærmere senere.

### Graddage

**P6** Varmeåret har igen været markant varmere end et normalår. Graddagetallet har været 960 for 2. halvår 2018.

### Varmeproduktion og varmesalg

**P7** Varmeproduktion og varmesalg

Varmesalget har været på 21.313 MWh

Gennemsnitsforbruget i boliger i kWh/m<sup>2</sup> er udeladt i år, da det på grund af det forkortede regnskabsår ikke giver mening. Det gælder også andre nøgletal, som vi normalt medtager.

### CO<sub>2</sub> kvoter

**P8** Vi har i kalenderåret 2018 udledt lidt mindre CO<sub>2</sub> end i 2017, hvilket skyldes færre driftstimer på motorerne, men også at der produceret mindre varme i 2. halvår end i 1. halvår.

**P9** Vi har i kalenderåret 2018 fået tildelt 6.415 gratis kvoter og da vi har forbrugt 22.295 kvoter, bliver vi nødt til at supplere med køb i markedet. Priserne har været voldsomt stigende, hvorfor det har betydet en meget stor udgift til køb af kvoter.

Omkostningen i regnskabsåret har været kr. 1.188.461,-.

Som vi kan se på oversigten over tildelte kvoter, startede vi i 2013, med at få tildelt færre og færre kvoter, hvilket betyder, at vi skal ud og købe endnu flere kvoter i de kommende år. De tildelte kvoter falder med ca. 1.000 kvoter om året frem til 2020, hvilket betyder en stigende udgift hertil. Men da vi idriftsætter varmepumpe anlægget i september i år, minimerer vi denne udgift fremadrettet, da varmepumpen er eldrevet.

**P10** Som jeg nævnte tidligere, er markedsprisen på CO<sub>2</sub> kvoter nærmest eksploderet i 2018, hvor prisen er 4-5 dobbelt. Derfor handlede vi ca. halvdelen ind før sommerferien 2018 og afventede udviklingen, da priserne jo både kan stige og falde. Resten købte vi så i efteråret 2018. Grunden til at vi ikke købte alle kvoter ind er, at vi jo aldrig ved om prisen vil stige mere eller falde igen og vi har den politik, at vi ikke sætter alt, men går efter en god gennemsnitspris.

### Ledningsnet

**P11** I varmeåret har vi ikke foretaget investeringer i ledningsrenoveringer. Kommunen har anlagt en rundkørsel ved den nye børnehave på Rådyret. Her har vi færdiggjort hovedledning gennem denne over mod næste udstykning mod syd, som kommer til at hedde Haren.

### Nye tilslutninger

**P12+13** På rådyret har vi fået den nye børnehave tilsluttet. Ud over de 6 udstillingshuse, er der tilsluttet mange flere.

**P14+15** På Høje Støvring 2 er de også godt i gang, efter at projektet stod stille i et års tid. Bl.a. 22 rækkehuse og flere enfamiliehuse er i gang.

### Vandtab

**P16** Vandtabet har ligget stabilt det meste af året, med et gennemsnitligt forbrug på 8,7 m<sup>3</sup> pr. døgn. I dette tal ligger også påfyldning af nyt ledningsnet samt påfyldning ved reparationer og brud.

Vi opfordrer til, at I løbende registrerer jeres forbrug, så I fanger utætheder, selv om vi har installeret lækageovervågning.

### Kraftvarmeenheder

**P17** Kraftvarmeenhederne / motorerne har som i tidligere år kørt meget stabilt.

**P18** Dog havde vi i foråret en maskintransformerdefekt til motor 1. Fejlen betød, at vi skulle have en ny transformere. Denne blev installeret i dette varmeår. Elforsyningsselskabet ejer denne, og har erstattet transformeren. Produktionstabt er vi forsikret imod og vi har i indeværende regnskabsår modtaget kr. 1.174,266,- i driftstabs-erstatning.

### Energibesparelser

**P19** Energibesparelserne, som vi stadig er forpligtiget til at realisere, er på samme niveau som sidste år. 2.058 MWh i årlige energibesparelser, hvilket svarer til ca. 160 huses varmekonsum.

Energibesparelserne har i år kostet kr. 375.785,- for halvåret mod kr. 871.000,- i sidste varmeår, så det er en ikke ubetydelig udgift, vi bliver pålagt.

**P20** Forrige år indgik vi i et samarbejde med Energisolution, hvilket vi fortsat har til udgangen af 2019. Det betyder, at der på vores hjemmeside er oprettet link til Energisolutions portal, hvor man som aktør eller forbruger kan ansøge om energisparetilskud.

Den nuværende energispareordning erstattes af en tilskudspulje med et årligt loft på 500 mio. fra 2021-2024. Dvs. at vi med udgangen af 2020 ikke mere skal finde energibesparelser. Tilskuddet målrettes besparelser af procesenergi i industri- og serviceerhverv samt energiforbrug i bygninger.

Vi giver stadig tilskud til energiforbedringer hos jer forbrugere. Men husk at ansøgning skal være før igangsætning af forbedringerne. Vi giver i dag kr. 350 pr. MWh.

### eForsyning

**P21** Vi har tidligere promoveret eForsyning, som er en App, hvor I kan følge med i jeres forbrug, temperaturer, afkøling og afregninger. Hvis I endnu ikke har denne, kan vi opfordre jer til at downloade App'en eForsyning og med det samme få adgang til jeres forbrug og data.

Man kan nu finde en film på vores hjemmeside, som beskriver hvordan eForsyning fungerer. Se under "Gode råd". Her findes også andre nyttige småfilm.

**P22** Vi har også fået opdateret vores hjemmeside med nyt design og denne er gået i luften. Gå gerne ind på hjemmesiden og se opdateringen.

Det er også her, at I kan følge med i vores byggeri via et web camera.

### Ny produktionskapacitet

**P23+24** Vi har på tidligere generalforsamlinger orienteret om investering i ny produktionskapacitet og den 1. februar holdt vi 1.ste spadestik på byggeriet.

**P25** Da vi byggede om til kraftvarme i 1994, inviterede vi Karensminde- og Bavnebakkeskolen til at udsmykke værket med 2 store billeder. Dengang var de også med til 1.ste spadestik og selvfølgelig skulle de også det denne gang. Og formålet er det samme, de skal male 2 malerier til udsmykning af den nye bygning.

Det blev en festlig dag med borgmesteren, børnene, leverandører og ingeniører.

Som jeg også tidligere har nævnt, skal produktionskapaciteten udvides af primært 3 grunde:

- Bortfald af grundbeløbet fra Energinet.dk den 31. december 2018
- Spidslast kapacitet
- Værkets kapacitet ift. byens udvikling

**P26** For at imødekomme voldsomme prisstigninger efter bortfald af grundbeløb, besluttede bestyrelsen i juni måned sidste år, at investere i et el-drevet luft-vand varmemepumpeanlæg på 7,3 MW. I efteråret har vi arbejdet med at indgå kontrakter med to totalentreprenører. En totalentreprenør på tekniskdelen, som blev tildelt Victor/IES Energy og en totalentreprise på bygningsdelen, som blev tildelt Bjarne Brath.

**P27** Forberedelse for salg af energibesparelser til projektet er på plads og der er indgået kontrakt med vores forening om køb af disse. Kontrakten andrager en værdi af ca. 14. mio.

Alle myndighedsbehandlinger og godkendelser er også på plads.

Vi har også fået bevilliget kommunegaranterede lån, med en investeringsramme på 42 mio.

Anlægget forventes idriftsat i september 2019.

Nærmere orientering om projektet vil blive behandlet på et senere punkt på dagsordenen. *Tryk på link.*

#### Personale

Til orientering har vores driftsassistent Jan Rytter ønsket nye udfordringer, hvorfor vi har ansat en ny medarbejder Tommy Steen Jensen. Tommy starter 1. april.

#### Afslutning

Til slut vil jeg gerne sige stor tak til værkets personale for - som sædvanlig - en særdeles god og ihærdig indsats i årets løb. Det har igen været et travlt år, med mange bolde i luften, som er blevet klaret flot.

Jeg vil også gerne rette en stor tak til bestyrelsen, for det gode samarbejde i det forløbne år. Der har været mange overvejelser og mange beslutninger er blevet taget, men det har været en fornøjelse med det gode teamwork, som vi har. Tak for det.

Søren Kjær  
Pva. Bestyrelsen