

Støvring Kraftvarmeværk a.m.b.a.
Generalforsamling 10.10.2018
Beretning for varmeåret 2017/2018

Omlægning af regnskabsåret

P2 I foråret afholdt vi 2 ekstraordinære generalforsamlinger grundet omlægning af regnskabsåret. Regeringen har bestemt, at der skal foretages benchmarking mellem de danske fjernvarmeværker, hvorfor regnskabsåret skal omlægges til at følge kalenderåret med start 1. januar 2019. Samtidig har Dansk Fjernvarme opdateret vejledningen til standardvedtægterne, som vi så ved samme lejlighed har ajourført.

P3 Det medfører et forkortet regnskabsår i perioden 1. juli til 31. december 2018. Efterfølgende vil regnskabsåret følge kalenderåret med start 1. januar 2019. Det medfører også, at generalforsamlingen flyttes fra oktober til marts/april fremover.

Nye forbrugere

P4 Støvring by fortsætter sin hastige udvikling. Der er i varmeåret etableret og udvidet med en række nye områder – specielt Støvring Ådale, Høje Støvring samt Linde allé. Mange nye parceller er opført på Kronhjørten, Odderen, Lindeparken, Høje Støvring 1 samt udvidelsen på Højdedraget.

Der er i det forgangne varmeår tilsluttet 87 nye forbrugere mod 185 i sidste regnskabsår. Det betyder, at vi nu er oppe på 2.815 forbrugertilslutninger.

Varmepris

P5 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 på 30 øre ekskl. moms pr. kWh ved indgangen til året, men kunne nedsætte den endelige afregningspris for varmeåret til 24 øre ekskl. moms pr. kWh. Budgetpris for det forkortede varmeår 2018 er sat til 27 øre ekskl. moms pr. kWh.

Vi har haft nogle yderst fornuftige gaspriser, som har ligget under de budgetterede priser, da gassen i varmeåret kun er steget en smule efter det store fald, der var forrige år på olie- og gasmarkederne. Desværre har vi i den seneste tid set en ganske betydelig stigning i gaspriserne, hvilket vil få indflydelse på varmeprisen i det kommende år.

Støvrings varmepris

P6 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. I kan også se, at opvarmning med olie eller individuelt naturgasfyr er markant dyrere. Produktionsoptimeringer over årene, lavere gaspriser over de senere år samt faldende gæld, har betydet, at varmeprisen er meget gunstig i Støvring. Vi kan dog ikke helt holde den pris i fremtiden, da vi med udgangen af 2018 mister grundbeløbet fra

Energinet.dk, et beløb som sidste år androg 8,3. mio. Derfor vil vi se, at prisen vil stige lidt igen. Det vender jeg tilbage til.

Resultat

P9 Årets resultatet blev et overskud på knap 1.784 mio. Der var budgetteret med et underskud på -463 tkr.

Der været en stor tilbagebetaling til forbrugerne. Der er tilbagebetalt godt 3,6 mio. og der er efterbetalt 111 tkr. fra forbrugerne. Dette skyldes den milde vinter, de tidligere nævnte gunstige forhold samt at afregningsprisen i forhold til budgettet blev nedsat.

Revisoren vil belyse regnskabet nærmere senere.

Graddage

P8 Varmeåret har igen været markant varmere end et normalår. Graddagetallet har været 2.701 mod et normalår på 3.112.

Varmeproduktion og varmesalg

P9 Varmeproduktion og varmesalg har sat rekord med det største varmesalg i værkets historie. Dette må tilskrives byens hastige udvikling, da vi de seneste år har haft milde vintre, med et mindre graddagetal end standard graddagetal. De sidste 2 år alene, har vi fået 272 nye forbrugertilslutninger på og hver tilslutning betyder i gennemsnit 2,5 person pr. husstand.

Varmesalget har været på 52.507 MWh i forhold til 50.550 MWh sidste år.

P10 På næste oversigt, kan vi se gennemsnitsforbruget i boliger i kWh/m². Forbruget afspejler ganske godt de enkelte års graddagetal.

CO² kvoter

P11 Vi har i kalenderåret udledt mere CO² end sidste år, hvilket jo skyldes flere driftstimer på motorerne. Opgørelsen og afregningen af CO² kvoter baserer sig på kalenderår og ikke regnskabsår, hvorfor man ikke helt kan sammenligne varmeproduktionstallene med kvoterne.

Vi har i kalenderåret 2017 fået tildelt 7.449 kvoter og da vi har forbrugt 22.823 kvoter, bliver vi nødt til at supplere med køb i markedet.

P12 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.

P13 Markedsprisen på CO² kvoter er nærmest eksploderet de seneste måneder. Derfor handlede vi ca. halvdelen ind her før sommerferien. 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 satser alt, men går efter en god gennemsnitspris.

Ledningsnet

P14-15-16-17 I varmeåret har vi primært opgraderet hovedledninger. For at få tilstrækkeligt varme ud i Støvring Ådale, har vi opgraderet hovedledning fra værket hen ad Vestre Primærvej og ned til Viborgvej. Ny hovedledning fra Kronhjorten til Rådyret og hovedledninger i Rådyrets udstykning.

P18 Kommunen er også ved at anlægge en rundkørsel ved den nye børnehave på Rådyret. Her har vi lagt hovedledning ned over mod næste udstykning mod syd, som kommer til at hedde Haren.

Vandtab

P19 Vandtabet har ligget stabilt det meste af året, med et gennemsnitligt forbrug på 6,2 m³ pr. døgn. I dette tal ligger også påfyldning af nyt ledningsnet samt påfyldning ved reparationer og brud.

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

Effekten af lækageovervågningen er, at der bliver givet alarm, hvis der er brud i forbrugerinstallationen. Vi har løbende forbrugere og specielt mange nu hvor varmesæsonen starter, som vi ringer til og fortæller dem dette. Denne oplysning er de meget glade for.

Kraftvarmeenheder

P20 Kraftvarmeenhederne / motorerne har som i tidligere år kørt meget stabilt.

P21 Dog blev vi i foråret ramt af en maskintransformerdefekt til motor 1. Fejlen betød, at vi skulle have en ny transformer. Men da det er elforsyningselskabet, som ejer denne, erstatter de transformeren. Produktionstabet er vi forsikret imod.

Energibesparelser

P22 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 varmeforbrug.

Energibesparelserne har i år kostet kr. 870.000,- mod kr. 815.000,- i sidste varmeår, så det er en ikke ubetydelig udgift, vi bliver pålagt.

P23 Sidste år indgik vi i et samarbejde med Energisolution, hvilket vi fortsat har. Det betyder, at der på vores hjemmeside er oprettet link til Energisolutions portal, hvor man som aktør eller forbruger kan ansøge om energisparetilskud.

Pt. er de politiske tanker, at ordningen skal ændres. Den nuværende energispareordning erstattes af en tilskudspulje med et årligt loft på 500 mio. fra 2021-2024. Tilskuddet målrettes besparelser af procesenergi i industri- og serviceerhverv samt energiforbrug i bygninger. Om det vedtages endeligt i denne udformning vides endnu ikke.

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

P24 Førrige år indførte vi eForsyning, som er en App, hvor I kan følge med i jeres forbrug. 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.

Byens udvikling

P25 Jeg vil vende tilbage til Støvring's udvikling. Som tidligere nævnt udvikler byen sig hurtigere, end nogen anden by her i Nordjylland, hvilket man tydeligt ser i bybilledet, når man bevæger sig rundt i byen. Det være sig i nord, syd og øst samt i midtbyen.

I området Rådyret er man i fuld gang med at bygge. Næste udstykningsområde i Støvring Ådale kommer til at hedde Haren og ligger syd for Rådyret. Kommunens grund ved Kronhjørten bliver til et centerområde og her ligger der planer for 350 enheder. Som I kan se på billedet, er man over 10 år forud for den oprindelige udbygningsplan, så det går stærkt.

P26 Efter at have ligget stille i et år på grund af indsigelser, kommer der igen gang i Høje Støvring II.

I Buderupholm er der også ønsker om at komme i gang med udstykning som vist på oversigten, men der er endnu ingen tidshorisont på endnu.

P27 Udviklingen betyder, at vi konstant arbejder med udbygningen af ledningsnettet. I 2019 planlægges en opgradering fra Vestervænget ned til Fredensgade.

P28 I 2020 en strækning på Viborgvej fra Porsborgvej ned til Ny Møllevej. Endelig tidspunkt bestemmes af hvornår Rådyret eller Centerområdet er færdigbygget.

P29-30 I 2019/2020 overvejes løsning til forsyning af Støvring Syd området, hvor vi i øjeblikket har en midlertidig ledning fra Højdedraget.

Omfang og tidspunkt afgøres af udbygningshastigheden i området.

Ny produktionskapacitet

Vi har på tidligere generalforsamlinger og senest på ekstraordinær generalforsamling den 4. april 2018 her i foråret orienteret investering i ny produktionskapacitet.

Produktionskapaciteten skal udvides af primært 3 grunde:

- Bortfald af grundbeløbet fra EnergiNet.dk december 2018
- Spidslast kapacitet
- Værkets kapacitet ift. byens udvikling

Bortfaldet af grundbeløbet med udgangen af 2018 betyder, at vi mister godt 8 mio. for et varmeår. Grundbeløbet får vi fra Energinet.dk og er afhængig af den pris, vi kan sælge el-produktionen til på børsen. Konsekvensen hvis vi ikke investerer i billi-

gere produktions, vil være en gennemsnitlig prisstigning på ca. kr. 4.500,- inkl. moms pr. husstand.

P31 For at imødekomme dette har bestyrelsen her i juni måned besluttet, at investere i et el-drevet varmepumpeanlæg på 7,3 MW. Vi har ikke kunnet tage beslutningen før, da regeringen først her kom med udmelding af Energiplan 2030 og dertil hørende afgifter. Dette anlæg giver en positiv samfundsøkonomi og kan nedsætte vores varmeproduktionspris.

Beslutningen om, at der arbejdes i retning af en 100% el-drevet varmepumpe, er taget ud fra, at dette anlæg er mere simpelt og med kendte og afprøvede teknologier. Ydermere har regeringens beslutning om nedsættelsen af elvarmeafgiften haft den sidste og afgørende indvirkning herpå.

For at få en bedre placering af varmepumpeanlægget, har vi købt et lille stykke jord af Vandværket nordvest for vores nuværende værk.

Status for projektet er, at der er afholdt licitation på den tekniske del af varmepumpeprojektet. IES Energy tilbød det mest fordelagtige tilbud ud fra de angivne forudsætninger og kriterier, hvilket var varmeproduktionspris inkl. kapitalomkostninger.

Lokalplanen for arealet vest for nuværende bygninger er også rettet til og godkendt i kommunen, således at der må etableres varmeproduktion herpå.

Forberedelse for salg af energibesparelser er på plads.

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

Projektforslaget er indsendt til kommunen og kommer til endelig behandling i morgen den 11. oktober.

Det der mangler pt. er bygningsudbuddet samt miljøansøgningen.

Vi har dog fået en indsigelse på projektforslaget fra Gasselskabet Midt/Nord indsendt den sidste dag i høringsfasen. Denne behandles i øjeblikket og afhængig af udfaldet, kan det komme til at forsinke projektet og i værste fald betyde, at vi bliver tvunget til at ændre investeringen til et el-/gasdrevet anlæg.

Anlægget forventes idriftsat i 2019, under forudsætning af, at projektet bliver godkendt, som el-drevet varmepumpeanlæg.

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

Afslutning

Til slut vil jeg gerne sige stor tak til værkets personale for 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