

JÆGERSPRIS KRAFTVARME A.m.b.A.

Håndværkervej 9 · Over Dråby · 3630 Jægerspris · Tlf. nr. 4753 1900 · Fax 4753 2425

SE-nr.: 18155141 · Nordea 1342 0802 748 388

Mail: info@jp-kraftvarme.dk

Hjemmeside: www.jp-kraftvarme.dk



BERETNING 2020

Regnskabet for 1.1.2020 – 31.12.2020 viser varmesalget til 1.391 andelshavere. Varmesalget var i alt 26.103 MWh. Dette var ca. 7 % under det budgetterede på grund af den milde vinter.

Der er tilsluttet 18 nye brugere. Tilslutningerne af nye brugere fordeler sig med 3 på Snogekær, og 15 tilslutninger er i forbindelse med konverteringer fra oliefyr, elvarme eller træpillefyr til fjernvarme.

Jægerspris Kraftvarme tilbyder stikledning til 25.000 kr. inkl. moms. Dette gælder for en stikledning op til 20 m regnet fra skel. 25.000 kr. er et rigtig godt tilbud, idet de faktiske omkostninger til at lave et stik i gennemsnit er ca. 60.000 kr.

Produktionsanlægget har produceret som forventet. Indreguleringen og samkøringen mellem varmpumper, solvarme, kedel og motorer fungerer godt, så vi ved årets slutning kan konstatere, at anlægget over hele året har kørt stabilt og uden ikke-planlagte afbrydelser af varmforsyningen.

Dog havde vi i august et uheld på solvarmeanlægget, en uregelmæssighed, som kunne have udviklet sig meget alvorligt. En fejl på en termostat gjorde, at man mistede et signal fra en temperaturføler, hvorefter anlægget gik i frostsikring og sendte varme ind i systemet. Dette foranledigede overophedning og et meget kraftigt og bragende dampslag, som beskadigede dele af solvarmeanlægget. Vi kunne efterfølgende konstatere, at vi var sluppet nådigt med kun få lækager og alle over jorden. Vi fik hurtigt skaderne udbedret, og forsikringen dækkede størstedelen af omkostningerne. Vi lærte, at man skal reagere meget hurtigt, når man får en alarm. Desuden har vi installeret flere termostater, således at når én termostat står af, er der straks en anden, der tager over. Solvarmeanlægget er meget sårbart overfor sådanne hændelser, og da vi også har været udsat for flere korte strømafbrydelser, besluttede vi at installere en nødgenerator. Den blev installeret natten mellem d. 8. og 9. maj i år, og nogen kan sikkert erindre, at der ikke var varmt vand søndag førend op af formiddagen.

Årets resultat udviser et overskud på kr 1.517.500. Når dertil lægges overført overskud fra 2019 på kr 1.487.800 fås et samlet overskud på kr 3.005.300. Dette beløb er indregnet i budgettet for 2021. Faktisk var overskuddet 1 million kr større, men denne million har vi anvendt til for hele 2020 at sænke den variable varmepris med 50 kr/Mwh incl. moms. Varmeprisen i 2020 er således: Fastafgift kr 4.500 , variabel pris kr 425/Mwh , begge incl. moms. Disse priser er fastholdt i varmeprisen for 2021.

Det store overskud var ikke budgetteret og skyldes primært 2 ting: Meget lave gaspriser og en stribe éngangsbetalinger på i alt 1,8 million kr for at stille de to gasmotorer til rådighed for Energinet Danmark som reservekraft, fortrinsvis når Kyndbyværket havde serviceeftersyn.

Fsv. angår naturgas var spotprisen i maj-juni 2020 ca. 0,60 kr/m³, den laveste pris i de 26 år, vi har aftaget gas. I december 2020 var spotprisen ca. 1,50 kr/m³. Vi har for 2020 budgetteret med en gaspris på 2,20 kr/m³. Prisen blev reelt 1,65 kr/m³. Dette har bevirket en besparelse på ca. 1,3 million kr, og i dette beløb er der modregnet et tab på ca. 850.000 kr på 2 gamle fastprisaftaler, der var gældende for vinteren 2020. Det er ikke så ringe endda. Men træerne vokser ikke ind i himlen. Dette er en beretning for 2020, men jeg kan da oplyse, at fra ca. 1. april i år er spotprisen bare steget og steget og steget, ja faktisk eksploderet. Prisen er foreløbigt kulmineret d. 17. august med 4,35 kr/m³, altså mere end en 7-dobling af prisen på blot 15 måneder.. Det har været en kold vinter i Asien og Europa, lagrene skal fyldes op, men Putin holder sin gas tilbage. Han vil

sikkert demonstrere, at der er behov for Nordstream 2. Det er for tidligt at drage konklusioner om, hvordan gasprisen påvirker resultatet for 2021. Det må vente til næste generalforsamling.

Men nu vil jeg berette om noget positivt, som neutraliserer den høje gaspris. Det er vores indtjening for at lade vore 2 motorer stå til rådighed for Energinet Danmark. I 2020 og de foregående år har rådigheden været drypvis og med de største dryp i oktober-november ved Kyndbyværkets serviceeftersyn. Som nævnt har det givet os en ekstra indtægt på ca 1.8 million kr. Når jeg nu har nævnt gaspris for 2021, kan jeg fortsætte med at berette, at Energinet Danmark har ændret deres indkøb af rådighed fra at være faste aftaler med bl.a. Kyndbyværket til at være en auktion, hvor alle el-producenter kan byde ind. Fra 1. januar 2021 har man kunnet byde ind i blokke af minimum 5 Mwh, enten på dagsbasis eller på månedsbasis. Jægerspris har en kapacitet på 5,4 Mwh, således at vi kan byde ind selvstændigt uden at være i blok med andre. Det har vi gjort hver dag siden d. 1. januar og med et ret godt resultat. I skrivende stund (23. august) har vi fået indbetalt 4,8 million kr på vores konto for at stille vore 2 motorer til rådighed som reservekraft. På normale dage tjener vi knap 8.000 kr/dag, men i foråret havde Kyndbyværket nogle problemer med olieforurening, der gjorde, at værket måtte tages ud af drift. Det betød mangel på rådighed og dermed højere priser. Det var helt klart til vores fordel. I maj var dagsprisen 30.000 kr/dag, og marts, april og juni var heller ikke så ringe. Mere om det til forårets generalforsamling. Men vi har ingen planer om at skrotte de 2 motorer.

På den forrige generalforsamling i september 2020 omtalte jeg den nye klimaaf tale, som folketinget vedtog d. 22. juni 2020. Hovedelementerne i klimaaf talen fsv. angår varmesektoren:

Økonomisk regulering, produktionsbindinger, forbrugerbindinger, biomasse, afgifter, overskudsvarme, udfasning af olie- og naturgasfyr, affaldsforbrænding.

Fsv. angår økonomisk regulering kan jeg oplyse, at der har været forhandlinger siden efteråret 2020, og at vi kan forvente en politisk beslutning til efteråret 2021. I en høringsrunde er der indkommet 3 forslag fra efterårets sektorinddragelse til en fremtidig reguleringsmodel. Dansk Fjernvarmes forslag tager udgangspunkt i de velfungerende dele af den nuværende regulering, ophæver ikke-fungerende regulering, herunder projektbekendtgørelsens regler om godkendelse af investeringer, samt foreslår at supplere med nye regler, der understøtter effektueringer og grøn omstilling. Et fælles forslag fra Dansk Energi, Dansk Industri og Landbrug & Fødevarer vil indføre indtægtsrammer og benchmarking for alle selskaber med fjernvarmenet eller præcis det, som vi gerne vil undgå. Det 3. forslag fra Dansk Erhverv og Forbrugerrådet vil ligeledes indføre indtægtsrammer og benchmarking samt udfase alle forbrugerbindinger. Vi venter spændt på resultatet.

Fsv. angår udfasning af olie- og naturgasfyr:

Dansk Fjernvarme har lanceret et nyt koncept, "Grøn Varme", der skal sikre, at landets 500.000 boliger, der opvarmes med fossile brændsler, bliver omstillet til grøn energi. Ud af de 500.000 boliger kan op til 200.000 boliger omstilles til fjernvarme. Mens den resterende mængde med fordel kan konverteres til fx varmepumper. Dansk Fjernvarmes koncept går ud på, at det skal være muligt for den enkelte boligejer at henvende sig ét sted for at få bortskaffet sit fossile anlæg, foretaget et energitilsyn, fundet et bæredygtigt alternativ, finansieret og installeret anlægget samt få vedligeholdt og serviceret det. Ideen er så, at fjernvarmeværker kan gå sammen og tilbyde en varmeinstallation i henhold til konceptet. Dansk Fjernvarme har i samarbejde med en gruppe medlemselskaber arbejdet med en model for grønt varmetilbud til de kunder, som ikke kan få fjernvarme. Energistyrelsen har imidlertid i januar 2021 afvist at give de nødvendige dispensationer fra varmforsyningsloven. Planen om et fælles landsdækkende nyt selskab for formidling af individuelle varmepumper er derfor ikke mulig.

Hvordan skal vi producere varme i fremtiden?

Vi har ingen konkrete planer om nye anlæg, eller dermed heller tiltag for den grønne omstilling. Vores varmeproduktion er ca 30% grøn, og den grønne del udgøres af solvarme og luftkølere samt af varierende andele af vindmøllestrøm til el-varmepumpen. Vi producerer altså 70% af vores varme med fossile brændsler (naturgas). Den andel skal reduceres kraftigt jfr. den grønne omstilling, men også fordi naturgas er for usikkert både prismæssigt og leveringsmæssigt. Vi kan ikke lave mere sol så længe lagerproblemet ikke er løst. Vi har som et lille værk ikke råd til at satse på geotermi, og staten har mig bekendt ingen planer at etablere en fond, som kan finansiere borerne. Biomasse står for at blive udfaset, så vi skal ikke fyre flis eller halm.

Men jeg kan oplyse, at Energistyrelsen har iværksat et projekt, hvor man giver et tilbud til de værker, som var omfattet af de nu bortfaldne grundbeløb, og hvis varmepris overstiger 13.000 kr for et standardhus. Vores varmepris for et standardhus var i 2020 13.005 kr, så vi er blandt de værker, som har fået tilbuddet. Tilbuddet er en gratis screening af værket for at afdække værkets potentiale for at lave billigere varme samt for at fremme den grønne omstilling. Det rådgivende ingeniørfirma "Planenergi" screener vores værk. Screeningen er ikke afsluttet, men jeg kan da afsløre, at Planenergi undersøger mulighederne for varmeproduktion ved en stor luft til vand EL-varmepumpe. Hvis vi skal installere en sådan varmepumpe, kræver det megen plads, dels til en ny bygning, dels til energioptagerne, der skal optage energi fra luften. Vi har ikke den plads, så derfor har vi lagt et bud på køb af grunden på den anden side af Håndværkervej og overfor værket. Kommunen har udbudt grunden til salg i offentligt udbud. Det er den sidste ubebyggede grund på Håndværkervej, så det er helt essentielt for Jægerspris Kraftvarme, at vi kan erhverve den, for ellers får vi meget store problemer med at udvide værket og dermed at gennemføre den grønne omstilling.

Til sidst vil jeg nævne, at vi i efteråret havde endnu et 25 års jubilæum, ovenikøbet et dobbelt, idet vores 2 rådighedsvagter Ove Skipper og Kristian Larsen begge har været afløsere for Hans Christian i 25 år. Det har I gjort godt og til vor fulde tilfredshed. Jeg mener godt, at jeg på vegne af bestyrelsen, på vegne af alle jer forbrugere, der er til stede og på vegne af alle de øvrige forbrugere, kan sige tak til Ove og Kristian for godt arbejde. Jeg vil slutte denne beretning med at opfordre jer til at give dem en hånd.

Tak for ordet..

02. september 2021

Joel Hermansen

Formand