

- **Årsafslutning 31/5-2021**

Det forløbne varme år har været 20% varmere end normalåret og værket har solgt 2% mindre varme end budgetteret.

Den gennemsnitlige oliepris er faldet med 2,5% i varmeåret.

Værkets indtægter af vores elproduktion er stegt med 32 % i til sidst år, dog har vi solgt mindre strøm. Vi har afregnet året til 66,25 øre/kWh, svarende til det lovede i forbindelse med årsafslutning 2020.

Fordi vi har fået en ny kontrakt, har vi mulighed for at sænke den variable afgift til 63,75 øre/kWh inkl. moms.

- **En usikker tid**

I august og september sidste år blev energimarkedet forstyrret eftersom især Norge ikke havde nok smeltevand til at drive deres vandkraftværker og dermed ikke kunne levere den strøm de plejer. Dertil kom at vores egne vedvarende energikilder ikke kunne samle op efter den mangel fra Norge. Dette gjorde at der blev et større behov af strøm produceret med fossilt brændsel i form af olie og især gas.

Dermed steg disse priser på fyringsolie med 10% og gas med hele 250%.

Efter oktober så det ud som markedet ville stabilisere sig, og det gjorde det også, indtil den 24. februar 2022 hvor Rusland invaderede Ukraine. Fyringsolie steg i løbet af 2 uger med 2 kroner per liter, hvor gas fik nærmest en fordobling af prisen (sammenlignet med 1 år tidligere var den steget med 500%).

Vi som værk skulle anticipere på sådan en gaspris stigning ved at tilbyde en markant højere strøm pris hvis vi skulle producere.

Vi havde ellers været meget heldig i januar 2022 da der kom udbredt frostvejr.

Vores halmværk kan ikke følge med forbruget i sådan en periode, men det var vindstille om morgenen og der var ikke nok solenergi. Så i de kolde dage kunne vi få restvarme fra vores gasmotorer fordi vi solgt strømmen til hvad vi havde af udgifter på gas.

Den usikkerhed er ikke gået af moden siden februar, og som følge af sanktioner er gas og oliepriserne stadig markant højere end hvad vi har været vant til.

- **Kelvin og muligt samarbejde**

Vi som værket var blevet kontaktet af Hillerød Forsyning og Dansk Fjernvarme (vores brancheforening).

Især Hillerød forsyning var interesseret i os som Kraftvarmeværk med et A.M.B.A. ejerskab.

Tanken gik ude på at tilbyde varmepumper med abonnementsløsning hvor husejerne vil blive medlem af en klub. Kontingentet af klubben ville dække diverse omkostninger til drift og vedligeholdelse samt udskiftning af varmepumper når den tid kommer. Vi som Kraftvarmeværk med AMBA ejerstruktur var en vigtig økonomisk spiller. Hillerød Forsyning må ikke investere i et selskab, hvor vi som kraftvarmeværk har fri råderet over den overskud vi generer med vores elproduktion. Det lød som et yderst spændende projekt, men

der var for mange usikkerheder i økonomi og drift at vi ikke valgte at fortsatte med det.

- **Driftsleder**

Da den nuværende bestyrelse trådte til vidste vi at vi inden overskuelig tid skulle tage stilling til hvordan vores værk skulle drives. Grunden til dette var at vores driftsleder Lasse Kolding allerede for en del år siden havde sagt at han vil gerne stoppe med at arbejde når han blev 67 år. Som bestyrelse har vi den klare overbevisning at vores forbruger, jer, har ret til en mand der har daglig gang på vores matrikel og i vores byer. Vi var også klar over at vi ville have brug for hjælp med at finde den rette mand/kvinde, derfor undersøgte vi markedet efter den rette rekrutterings support. Valget faldt på Jobindex, ikke nok fordi de var ligetil i deres behandling men mindst så vigtig så var deres pris overskueligt i det de kostede os cirka 75.000 kroner mindre end andre virksomheder.

Annoncen var aktiv fra 28. februar til 25. marts, der kom 15 ansøgninger ind, hvoraf 10 blev delt med os. Som bestyrelse havde vi hurtigt udpeget 3 kandidater som virkede interessant for os at tage en snak med.

Med det resultat at den 30. marts kunne jeg ringe til Mike at vi som bestyrelse gerne vil ansatte ham som vores ny driftsleder per 1. maj.

Mike kom med en baggrund som mekaniker hvor han havde erfaring med bogføring, daglig kontakt til leverandører/håndværker, og opfølgning at opgaverne var udført som aftalt.

Mike er en glad og positiv person som har hjemme i Fensmark som sætter ære i at være en troværdig partner for vores forbruger, er pligtopfyldende og ansvarfuld.

Vi håber at I tager godt imod ham!

- **Nye vedtægter**

Vi kommer til dem om lidt men det er vigtigt at nævne dem her siden vi har brugt en del tid og kræfter på dem. I længere tid har vi i bestyrelsen snakket om at vi skulle få tilpasset vores vedtægter så de er up-to-date og er en afspejling af hvordan vores værk drives.

Det har været sådan en opgave der virkede uoverskueligt, hvor skal vi tage fat og hvordan sikrer vi at de overholder loven. Det var først under et af vores møder med Hillerød Forsyning og Dansk Fjernvarme at vores opmærksomhed blev henledt til at vores brancheforening har et sæt standardvedtægter som de løbende afprøver og opdatere. Disse har vi taget til os og resultatet er vi glade for at kunne præsentere til jer om lidt. Det har givet os som bestyrelse et større indblik i vedtægterne og vi har haft nogle gode og, til tider, lange diskussioner.

- **Forbruger - restancer**

Det er et faktum, at forbruger restancer ikke kan undgås. Og vi føler at vi skylder jer som forbruger/ejer hvordan det står til.

Desværre er vores restancer stegt lidt det forgange år, dette skylder til dels at alt er blevet dyrere og måske at vi tænkte at nu har vi styr på dem og dermed at vi ikke har haft fuld fokus på dem.

Det betyder dog ikke at der er en blanco check til dem der ikke betaler. Ved udeblivelse af betaling kører vi stadig ud og lukker for varmen. Og vi sender flere skyldnere til vores advokat, især hvis den frivillige betalingsaftale ikke overholdes.

Med de stigende leveomkostninger og inflation vil vi dog gerne lige henvende os til jer, hvis I har en ændring i jeres husstand der gør at der vil være risiko for et øget varmeforbrug så tag fat i os så vi i tide kan rette jeres aconto betaling til. Det er trods alt mere overskueligt at betale 100-200 kroner mere om måneden end at der kommer en efterregning på 2000 kroner.

- **Den grønne omstilling**

Som vi fortalte jer sidste år, tager vi selvfølgelig os del i den grønne omstilling. I maj 2021 sendte vi flyer og breve til alle husstande i vores distributionsområde med et tilbud at komme med på vores fjernvarme.

Det er ikke at der er stormløb om at blive tilsluttet, men til dags dato har vi fået 7 nye tilslutninger. 1 er på vej i den nærmeste fremtid og der foreligger forespørgsler på yderlige 5.

Her på det sidste har vi også set at det ikke kun er oliefyr kunder der har en interesse, også dem med pille fyr er blevet mere interesseret efter den store prisstigning og mangel på træpiller.

- **Varmeplan i Næstved kommune**

I april sendte Næstved kommune deres varmeplan i høringssvar.

Vi som varmeværk følte at vi var nødt til at reagere siden der også var skrevet større tanker til vores område:

Flere tilkoblinger til vores varmeværk
Skift til el-baseret opvarmning

Vi har gjort kommunen opmærksom på at vi allerede har gang i at få flere forbrugere tilkoblet vores værk, men at vi er åben for hvordan kommunen kan medvirke til at der er flere som tilslutter sig, og ikke bare igennem borgermøder. Fejlagtigt var der skrevet i varmeplanen at vores halmkedel allerede var 20 år gammel og at vi derfor burde kigge efter el-baseret opvarmning med f.e. varmepumpe.

Vi er ikke overbevist at vi er bedst tjent med en varmepumpe som kører på strøm i et marked der er meget omskifteligt med priser. Derudover er vi overbevist at vi producerer meget CO2-neutral. Vores halm kommer fra lokalt område (en radius på cirka 15 km) og vi ser en større fremtid i at udvide vores halmværk i en eksisterende bygning end at satse på strøm hvor alt skal anskaffes på nyt.

- **Årsafslutning 31/5-2022**

Det forløbne varme år har været 17% varmere end normalåret og værket har solgt

3,6% mindre varme end budgetteret.

Den gennemsnitlige oliepris er steget med 17% i varmeåret. Som skrevet er det gennemsnitsprisen for et helt år, men reelt er prisen den 31. maj 2022 50% højere end den var den 1. juni 2021. En stigende oliepris bevirker også en stigende gaspris og i regnskabsåret har den rene gaspris haft en gennemsnitlig stigning 250% men reelt betaler vi 300% mere for gas (plus afgifter osv.).

Heldigt for os har strømmarkedet også været udfordret hvilket har betydet at vi har kunne bruge gas for at producere strøm, og stadig mens vi havde brug for varmen. Hvorved vi har kunne begrænse tabet i forhold til hvis vi skulle have produceret på gaskedel.

Med alt den uro der har været på forsyningsmarkedet, er vi stolt over at vi har nu afregner varmen til 63,75 øre/kWh, svarende til det lovede i forbindelse med årsafslutning 2021 uden at vi har været nødt at hæve prisen undervejs.

- **Indgåelse af halmaftale**

Vi er som bestyrelse ikke i tvivl at vi har fundet den bedst egnede halmleverandør til vores værk. Han henter halm lokalt og sørger for at vi aldrig mangler halm af god kvalitet.

Halmen har også haft en meget stabil pris de år vi har haft vores halmværk. Desværre har krigen i Ukraine betydet at kunstgødning er steget meget i pris, derfor har de landmand som sælger halmen til vores leverandør mindre interesse i at sælge halmen eller til en højere pris end før. Fordi det organiske materiale halm er skal erstattes af en anden form for gødning så næste års høst sikres. Dette har betydet at vores halmpris er steget cirka 10 % til regnskabsår 2022/2023 I det afsluttede år havde vi stort set ingen udfordringer med vores halm. Derfor havde vi ingen bekymringer om at forny aftalen med vores lokale leverandør. Claus Steen forsætter som leverandør og vi er garanteret at vi kan få leveret den halm vi skal bruge.

- **Miljømæssig profil**

Både sol og halm er CO₂ neutrale. Specielt når vi henter halmen i nærområdet, således at behovet for transport bliver minimalt. Transport belaster miljøet, og dermed CO₂ balancen.

Efter gennemførelse af halmvarmeprojektet vil vi spare samfundet for 1.800 tons CO₂.

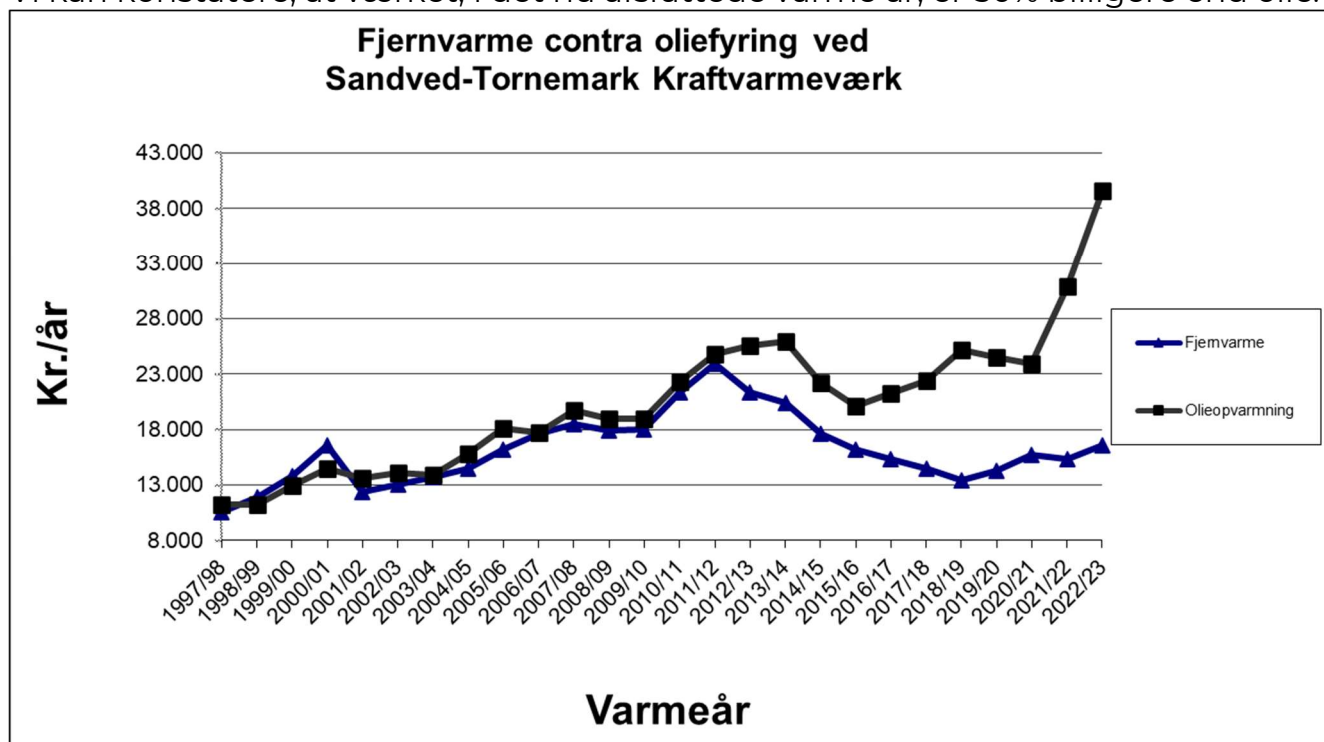
Dette svarer til den mængde CO₂, som frigives ved afbrænding af 700 tons olie.

- **Konkurrence over for olie.**

Kurverne ved siden af viser udviklingen siden værkets start, samt den budgetterede varme-pris for det næste år (2022/23). Oliepriserne ventes at stige men hvor meget er det store spørgsmål, indtil nu er den steget med 8% siden varmeårets start

Udgangspunktet er værkets gennemsnitsforbruger med et hus på 125 m² og et olieforbrug på 2.000 liter svarende til 14.000 kWh. Yderligere er der regnet med 2.500 kr. til driftsudgifter ved oliefyring.

Olieprisen er beregnet som et vægtet gennemsnit over hele varmeåret. Vi kan konstatere, at værket, i det nu afsluttede varme år, er 50% billigere end olie.



- **Fremtiden**

Lige så usikker varmeåret 2021/2022 startede, lige så usikker er verden nu. Der snakkes om usikkerhed i strømforsyningen, og mangel på naturgas. Vi kan dog berolige jer som forbruger, vi vil blive forsynet med gas, ligeledes vil vi også have strøm hvis der varsels strømafbrudelse. Selvom vi er et lille værk, så er vi alligevel vigtigt i det samlede perspektiv at levere strøm til Danmark. Det kan dog være at i som forbruger ikke har strøm og dermed også i risiko for ikke at få varmen ind i huset.

Heldigvis har vi en brændselskilde i form af halm hvor vi kender prisen et år frem. Når vi producerer strøm, er det for en stor del os selv der bestemmer til hvilken pris vi vil starte op og dermed være sikker på at vi ikke taber penge, eller i hvert fald begrænser skaderne. Dog kan vi ikke undgå at vi skal bruge vores gaskedel, men vi har lagt et solidt budget som vi mener kan klare de udfordringer der kommer og at vi kan levere jer varme til en kendt pris.

Bestyrelsen vil fortsat være på forkant med udviklingen i energiproduktion. Samtidig vil bestyrelse skabe og holde kontakt til andre varmeværker for at holde sig up-to-date. Og for at se om vi sammen kan være en større del af den grønne omstilling.

Vi er sikker på at Sandved-Tornemark Kraftvarmeværk fremadrettet vil blive ved at være en attraktiv varmeleverandør.