

## Beretning for varmeåret 2021/22.

Varmeåret 2021//22 var et varme år med endnu en gang, god fremgang af varmekonsum og dermed også i produktionen af varme og el.

Den daglige drift har givet stabil kørsel på halmværket og gasværket. Troels er god til at få dem til at køre med stabil drift, således at der ikke opstår "huller" i varmeleverancen.

Halmværket har produceret ca. 92 % af varmen og leverer dermed op til de forventninger vi havde i budgettet. Vi har fået budget og drift til at følges ad. Dog har vi lidt udfordringer med at få pengestrømmen til at følge med, sidst på varmeåret, når vi får leveret halm ca. hver måned. Én af grundene er, at vi har 3 mdr. indbetaling á conto, hvilket vi ikke helt har fået tilpasset pengeflowet, da det kræver en stor kassebeholdning. Heldigvis har vi en god bank som gerne forlænger kassekredit i 10 – 15 dage et par gange om året. På trods af at vi har nedsat indtjeningen med 700.000 kr. i dette varmeår så genererer vi alligevel et overskud som revisoren vil redegøre for senere.

Vi var nok lidt tidlig med nedsættelsen af den variable varmepris for energipriserne herunder gassen sammen med

andre priser i samfundet er steget meget det sidste år, så vi bliver nødt til at hæve prisen igen med det samme beløb som vi nedsatte den med i sidste varmeår. Det er der taget højde for i budgettet.

Gasmotorerne har kørt endnu mere end de gjorde i sidste varmeår og er mrd til hjælpe med at betale prisstigningerne på både Gasprisen og den variable pris hos forbrugerne. Der er stadig et overskud ved at producere El.

Motorerne har kørt ca. 10 % hvilket har givet en merindtægt på ca. 1,8 mil kr. Det er med til at udligne den samlede driftsindtægt således at vi har kunnet holde forbrugerpriserne intakte i beretningsåret.

Halmen leveres fortsat fra Morten Bonde, som på vegne af de lokale landmænd leverer halmen direkte på brovægten i Bovlstrup og i halmladen på Boulstrup værket. Vi stiller krav om høj og ensartet, kvalitet til den halm vi modtager fra halmleverandøren, således at vi kan opnå en energieffektiv forbrænding i vores halmfyr. Vi lægger stor vægt på at disse kvalitetskrav, som også er velbeskrevet i halmkontrakten.

Vi oplever desværre ind imellem "dårligt halm", som indeholder fremmedlegemer såsom sten og andre urenheder. Det ses især sidst på leveringssæsonen, hvor halmen er blandet med byghalm som ikke altid lever helt op

til de strenge krav vi har til halmens kvalitet og fugtighed. Halm der ikke lever op til beskrivelsen i halkontrakten, har vi ret til at afvise på værket, og halmleverandøren må tage det med tilbage. Vi strammer løbende op på vores krav til den halm vi modtager.

Halmforbruget i 2021/22 har været ca. 4568 ton eller ca. 9400 bundter for perioden. I 2019/20 var halmforbruget til sammenligning på 4.200 ton. (8.400 bundter) til en basispris på 678 kr./tons.

At halmforbruget er stigende, skyldes at antallet af nye forbrugere i forsyningsområdet er stigende.

Der er blevet forhandlet nye priser på halm til varmeåret 2022/23 hvilket betyder en stigning på halmprisen på 900.000 kr. og det betyder en stigning på ca. 100 kr. pr. gennemsnitsforbruger i BHKV med et forbrug på 11.500 MWh. Stigningen skyldes stigende omkostninger til diesel, bindegarn og lønninger.

Vi har også forhandlet en yderligere levering af ca. 500 ton halm i 2023.

Halmkvaliteten i 2021/22 har generelt hen over året har være meget egnet til afbrænding i vores halmkedel, selv om der har været blandet lidt byghalm i leverancerne.

Det har ikke medført de store problemer i forbindelse med afbrændingen.

Det er dog vigtigt at holde for øje, at en direkte afledt effekt af varierende halmkvalitet er, at det kan give et højere forbrug af halm. Derudover vil det i spidsbelastninger være nødvendigt med en øget strømproduktion på gasmotorerne, når halmfyret ikke kan følge med.

Revisoren vil fremlægge regnskabstallene og budget for 2022/23. Inden Revisoren får ordet vil jeg lige knytte et par kommentarer til regnskabet:

Årets resultat er der en underdækning på 116 tkr. mod budgetteret underdækning på 141 tkr. Godt ramt syntes jeg.

- I varmeåret 2021/22 er der solgt 12.053 MWh varme, hvilket er 247 MWh mindre end budgetteret men 24 MWh mere end i 2020/21.
- Der er solgt el for 2.205 tkr. hvilket er 1.766 tkr. mere end budgetteret og 1.067 tkr. mere end i 2020/21.
- Der er købt gas for 1.451 tkr. mere end budgetteret og 1.256 tkr. mere end sidste år.
- Der er forbrugt halm for 564 tkr. mere end budgetteret og 526 tkr. mere end i 2020/21.

- Øvrige produktionsomkostninger er 420 tkr., mindre end budgetteret, skyldes færre udgifter til reparation og vedligeholdelse end budgetteret.
- Overdækning pr. 31/5 2022, som skal tilbagebetales til forbrugerne udgjorde 892 tkr.

Vi har ikke foretaget ombygninger eller større reparationer på hverken nettet eller på produktionsstederne. Men vi kan se det slider på de mekaniske dele, så vi er nødt til løbende at reparere kæder og lejer, så vi ikke skal lave større renoveringer så tit.

Vi har sat mere gang i udskiftning af målere for at vi kan optimere aflæsningerne og målerne får samtidigt samme aflæsningsmodul.

Der er også lovmæssige krav om at vi skal udtage et antal målere pr. år til kalibrering for at tjekke målernes stabilitet. Som sagt så udskifter vi målere i de næste ca. 2 år, Når det tager 2 år er det også fordi Kamstrup ikke kan følge med i leverancerne da der også er andre end os der har fået den ide at skifte målere.

Vi mener, vi er godt med ved en grøn produktion med halm som jo er co2 neutral; men vi skal jo også lære af

lovgivningen, fortiden og de andre værkers drift. Derfor er vi også med til at forbedre vores viden ved at deltage på temadage i Dansk Fjernvarme og Halmgruppen som giver meget viden på alle varmeområderne.

### *Fremtiden*

Der er en forbruger som har henvendt sig til Forsyningstilsynet omkring vores opkrævning af Fast afgift hos forbrugerne.

Forbrugeren mener der skal gives mere rabat til lavenergihuse end det vi giver i dag (50% af alm. Fast afgift).

Forsyningstilsynet har sendt os et forslag til ny Tarifmodel som er godkendt af Dansk Energis Branchevejledning model 3.0. Hermed beder de så om forslag til fremtidig Tarifmodel for BHKV, der tilkendegiver en større differencering, således at den faste afgift afspejler forholdet mellem de enkelte husstørrelser. Forskellig Fast afgift efter kvadratmeter og dermed størrelsen på huset.

Det vil også betyde ny Fast afgift for erhvervskunderne.

Vi har foreløbig meddelt, at vi kører videre med den nuværende model, da budgettet er lavet.

Men i næste varmeår må vi have lavet en ny model, som kan overholde model 3,0 fra Dansk Energis Branchevejledning.

Vores model nu går ud på ens rør, ens veksler og dermed ens Fastafgift for alle parcelhuse. Dette var et must for at starte varmekædet op for 26 år siden. Det giver også incitament til at dem med det største forbrug vil have interesse i at energioptimere, hvorimod hvis den Faste afgift overstiger det Variable forbrug, så er der jo ingen ide i at energioptimere.

Det vi kigger på, er at bruge BBR skemaet (kvadratmeter husstørrelse) som parameter for den faste afgift.

Et gennemsnitshus i BHKVs område er 136 kvm (beregnet). (Statens = 135). Det bliver nok denne størrelse som vil danne udgangspunkt for hvilke parametre vi skal bruge til at finde de samlede omkostninger for driften. (faktiske driftsudgifter). Vi kender dem jo i dag, så vi skal samlet set "bare" ramme det samme beløb som i dag. Men nogle vil få en mindre Fast afgift og andre vil få en højere Fast afgift. Det kan ikke undgås.

Der er andre værker som bruger denne model så den kan bruges som grundlag i den arbejdsgruppe bestyrelsen har nedsat, til at arbejde på en løsning hvor også erhvervskunder er med i den ny Tarifmodel.

Vi er fortsat en god sammentømret bestyrelse med hver vores kompetencer, som også gør at vi bruger de kompetencer for stabiliteten i driften og en god for service for forbrugerne.

Vi forventer et jævnt byggeri næste år i Hou, men håber jo stadig, at der vil ske noget på Havnen inden jul. De sidste grunde er ved at blive bebygget i Hou Strandpark.

Hou Strandparks rækkehuse er påbegyndt og godt på vej, hvilket vil give 12 forbrugere mere.

Herudover forventer vi også endnu flere nye forbrugere. Kommunen har solgt en storparcel på havnen og lokalplanlægningen er gået i gang. Her er der lagt op til 70 – 75 lejligheder bygget i etaper, så også her en betydelig udvidelse af forbrugere over de næste par år.

Det ville også være godt for byen og varmekædet hvis "Alexanderplads" bliver bebygget. Lokalplanlægning for området er godkendt i byrådet, hvor der regnes med 18 boliger.

Vi bestræber os altid på at betjene forbrugerne på en høflig og venlig måde for det er jer vi arbejder for. Derfor er det vores politik, at der skal være den nødvendige kvalitet i driften og at varmepriserne skal afspejle de faktiske

omkostninger af værkets drift.

Derfor er varmeprisen steget med 5 øre pr. kWh plus moms i det nye budget (varme år).

Det mener vi også budgettet for 2022/23 afspejler.

Jeg vil gerne sige tak til hele bestyrelsen, for et godt samarbejde i det daglige og en stor indsats i det forløbne år. Vi er stadig gode til at tage over for hinanden når det "brænder" på.

Jeg vil også gerne her sige en stor tak til Driftslederen, for samarbejdet og de ekstra arbejder og forbedringer du har udført på anlægget samt din fleksibilitet som også gør at vi kan tage over for hinanden.

Jeg vil også gerne sige tak til Henrik Dolleris som træder ud af bestyrelsen i aften. Tak, for din indsats i bestyrelsen. Det blev ikke til så mange år som nogen af os har siddet i bestyrelsen; men den tid du har været med i, har været konstruktiv og fremadrettet.

Da du og din familie "hellere" vil bo på Fyn kan vi jo ikke overtale dig til at blive. Derfor vil vi ønske dig og din familie held og lykke i fremtiden.

På bestyrelsens vegne Elvin J. Hansen Formand f. BHKV