

Hvide Sande den 23. marts 2023.

Bestyrelsens beretning for regnskabsåret 2022.

Året:

Året 2022 har økonomisk været helt uden fortilfælde, i de 42 år jeg har været med, synes jeg vi har haft en del op- og nedture, men dog aldrig noget der lignede -22.

Allerede i løbet af februar måned kunne vi konstatere at vi pga. meget høje afregningspriser på vindmøllestrømmen var langt foran budgettet, det gjorde som bekendt at vi allerede i april kunne melde ud at á conto betalingerne for 2022 kunne halveres, således at de, der havde været med siden 1. januar, ikke skulle indbetale årets sidste rater.

Ude i byen kom det hurtigt til at lyde at ”resten af året er varmen gratis i Hvide Sande”, det var en sandhed med modifikationer, idet det blot handlede om at man havde betalt for hele året når de to første rater var betalt. At vi så igen i december måtte konstatere at vi yderligere kunne tilbagebetale den faste afgift der var betalt i 2022, gjorde jo kun det hele endnu mere spektakulært.

Det gav da også en vis opmærksomhed i pressen, i branchen og i lokalområdet. Vi er det varmeselskab der har klaret sig bedst igennem energikrisen 2022, hvilket også har resulteret sig i at vi i 2022 havde Danmarks billigste fjernvarme.

Denne ekstreme udvikling i varmeprisen skal ses på en tragisk baggrund idet det i vid udstrækning skyldes krigen i Ukraine med den deraf voldsomme påvirkning af gaspriserne og dermed elpriserne.

Det hele har da også medført at vi for første gang i selskabets mere en 60-årige historie har måttet betale skat, om ikke med glæde så dog i erkendelse af, at skulle det ske, så skulle det være i år.

Jubilæum m.m.

Nu kunne nogen måske koble det, at vi i år inviterer på spisning, med det gode økonomiske resultat, det er imidlertid ikke årsagen, men derimod at vi i 2022 kunne fejre 60 års jubilæum i Hvide Sande Fjernvarme og i 2021

ville vi gerne have holdt en festlig indvielse af vort nye set-up med varmepumper men coronaepidemien forhindrede os i dette. Derfor gør vi det nu. Havde varmepriserne i Hvide Sande udviklet sig som mange andre steder, havde vi nok alligevel ikke gjort det 😊.

Uheldigt samarbejde:

Den 22. september 2020 indgik vi i Hvide Sande Fjernvarme et samarbejde med virksomheden Effekthandel, som havde specialiseret sig i salg af rådigheden over varmeværkers elproduktionsanlæg til Energinet. Effekthandel indgik i årene 2019 – 2021 tilsvarende aftaler med mere end 50 andre varmeværker. Før Hvide Sande Fjernvarmes ledelse godkendte samarbejdet, forlangte vi juridisk dokumentation for, at forretningsmodellen var lovlig. Effekthandel havde fået udarbejdet et juridisk notat fra Dahl Advokater, som konkluderede, at det var lovligt. I tillid til disse oplysninger besluttede vi – ligesom en lang række andre varmeværker - at indgå et samarbejde for at sikre den laveste mulige varmepris. Aftalen handlede alene om salg af EL fra vore gasmotorer, og altså ikke salg af EL fra møllerne.

Allerede den 24. november 2020 opsagde vi aftalen med Effekthandel (altså 2 mdr. senere), vores set-up med møller elkedel m.m. egnede sig ikke til samarbejdet.

Nu er Hvide Sande Fjernvarme imidlertid blevet en del af en større konkurrence sag med ca. 50 varmeværker på den ene side og Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen på den anden side. I øjeblikket undersøger vi sammen med vores brancheforening og flere myndigheder, hvordan en mulig bøde på 1,7 mio. kr. skal håndteres, og om bøden kan nedsættes. Desuden undersøges, om vi kan kræve erstatning hos den tidligere samarbejdspartner og et rådgivende advokatfirma.

Vi er selvsagt overordentlige kede af denne sag. Vi mener vi har handlet i god tro. Vi har taget de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at noget sådan ikke kan ske igen.

Glatførebekæmpelse:

Det ser ud til at vi har fået løst "glatføreproblemet" ved energioptagerne på Troldbjergvej, senest har vi installeret et automatisk DE-ICE-anlæg der sprøjter en væske ud på kørebanen og cykelstien når forholdene kræver det, en væske som den man bruger når man "salter" bl.a. på motorveje, det er en væske der er uskadelig og godkendt af Havnen som ejer vejen og stien.

Uenighed med leverandøren:

Sidste år nævnte vi at der var sket en regnefejl i beregningerne af kapaciteten på energioptagerne (det er den installation der står på Troldbjergvej).

Hele sagen om leverance af varmepumperne er endnu ikke afsluttet. Vi er også uenige med leverandøren om ansvaret for et havari på den ene kompressor til varmepumpen, vi mener det bør høre under garantien og de mener det skyldes uagtsomhed fra vores side. Lige nu gøres der et forsøg på at finde en opmand der kan komme med et bud på hvem der er "den skyldige". Til syvende og sidst vil det blive forsikringssselskabet der skal betale hvis vi er de "skyldige". Vi har fat i den lange ende, da vi ikke har betalt regningen.

Varmevekslerordningen:

I januar 2023 startede vi en kampagne for at få flest mulig af vore andelshavere til at overveje et skifte fra varmtvandsbeholder til en ny højeffektiv varmeveksler. Vi tilbyder en ordning hvor vi sørger for installation vedligehold og udskiftning, alt dette koster 125 kr./md. Inkl. moms og opkræves kvartalsvis sammen med varmebetalingen. Bortset fra det praktiske får forbrugerne varmt vand på den nemme måde, altid varmt vand nok til alle. Til glæde for alle hjælper varmeveksleren med til at sænke returtemperaturen og dermed ledningstabet, hvilket igen betyder lavere varmepriser til glæde for alle.

På nuværende tidspunkt har knap 200 forbrugere tilmeldt sig ordningen. Der ligger nogle brochurer på bordene, tag gerne et med hjem, du kan også se mere om ordningen på vores hjemmeside.

Lidt tal og facts:

Varmesalget i 2022 har været lidt mindre end året før, nemlig 28.885 MWh mod 30.976 MWh.

Vores set-up med vindmøller, varmepumper, el-kedel og solvarme har nu virkelig slået igennem på afregningspriserne. Det resulterede samlet set i at et såkaldt standardhus på 130 m² og et forbrug på 18,1 MWh der i 2021 har betalt **11.713 kr. (64,7 øre/kWh)**, i 2022 kom til at betale **1.810 kr. (10 øre/kWh)**, et fald på godt 84,5 %. Det er vist nok helt uden fortilfælde i Danmark.

I 2023 budgetterer vi med en pris på **5.241 kr. (29 øre/kWh)**, hvilket også er i den billige ende i forhold til de omkringliggende varmeselskaber.

Møllerne:

Mølle 1 har produceret 15.109 MWh
Mølle 2 har produceret 14.594 MWh
Mølle 3 har produceret 14.864 MWh
I alt 44.567 MWh

af disse har vi solgt de 32.091 MWh på spotmarkedet til 45.496.119 kr. (142 øre/kWh), mod 24.433 MWh sidste år til 15.997.020 kr. (65,5 øre/kWh). Dette skyldes den voldsomme prisstigning der har været på strøm især i 2. halvår af 2022. I de bedste år har møllerne til sammen produceret ca. 45.000 MWh.

Varmepumperne:

Varmepumpeanlægget er nu ved at være trimmet ind og kører optimalt uden utilsigtet driftstop. Varmepumper er fortsat en ny teknologi og vi må stadig forvente at de kan optimeres, hvilket der arbejdes videre på.

Varmepumperne tager stort set altid grundlasten, det er derfor også disse der har de fleste driftstimer og producerer den største mængde varme. Vi har i 2022 haft en COP (eller Coefficient Of Performance) på varmepumpen igennem hele året på 3,0. Varmepumperne har produceret 20.648 MWh, hvilket svarer til ca. 52 % af den årlige produktion.

Solvarmeanlæg:

Solvarmen har produceret 5.107 MWh, svarende til 13 % af den årlige varmeproduktion (sidste år var det 11%, det højeste vi har oplevet, ligger omkring 15%). Solvarmen har i 2022, haft nogle mindre lækager og trænger derfor til en større overhaling her i 2023. En overhaling vi selv vil stå for med internt personale. Vi har desuden haft god brug af akkumuleringsstanken på Beddingsvej til at gemme den varme vi producere når elpriserne er billige og vinden blæser.

Motorer:

Elproduktionen fra motorerne har været noget højere end de foregående år, 4.911 MWh i 2022 mod 3.379 MWh i 2021. Stigningen i elproduktionen på motorerne skyldes den store mangel på strøm i 2022, dette på trods af en uforholdsmæssig høj pris på naturgas, gjorde det gunstigt at producere på motorerne. Motorerne har produceret 6.108MWh varme, svarende til ca.15 % af den årlige varmeproduktion.

Fremover vil der alene blive solgt el fra motorerne når der virkelig er mangel på strøm, typisk pga. vindstille eller driftstop på de store kraftværker, ledningsfejl el.lign. I så tilfælde vil det typisk være lønsomt at

producere varme og el på motorerne idet høje spotpriser på el er et udtryk for manglen på strøm. I mandags havde vi et havari på den ene motor idet en turbolader gik i stykker, heldigvis er vi godt forsikret både hvad reparation- og driftstab angår.

El-kedlen:

Kører upåklageligt.

Elkedlen har produceret 6.922 MWh, svarende til 17,5 % den årlige varmeproduktion.

Gaskedlerne:

Kører upåklageligt.

Gaskedlerne har produceret 969 MWh, svarende til 2,5 % den årlige varmeproduktion. Hvilket er det mindste siden de blev installeret i 1994.

Gaskedlerne er blevet mere en spids-, nødlast produktionsenhed i forbindelse med at gaspriserne har været så høje i 2022.

Vi har dog ikke intentioner om at skaffe os af med dem lige nu, da der stort set ingen vedligeholdelsesomkostninger er på dem.

Generelt omkring driften:

2022 har været et meget spændende år, da der stadig er stødt stigende fokus på CO² udledningen og vejen til den grønne omstilling. Samtidig med dette, har 2022 været et år med ekstremt høje energipriser, hvilket har gjort at der skulle analyseres og beregnes hver eneste dag 7 dage i ugen for at lave den mest økonomiske drift af fjernvarmen.

Hver dag laves der en beregning, hvor der tages stilling til hvilket produktionsapparat der er mest givtigt at producere varmen på og samtidig beregne hvilken pris vi vil sælge strømmen på motorerne til. Som regel har det vist sig at det er billigst at anvende varmepumpen, som hovedsageligt kører grundlasten.

Det har i 2022 været ret givtigt at bruge spotprisen når vi har solgt strøm fra vindmøllerne, dette har været den største årsag til det gode resultat. I vindmøllebranchen er der mange der har "låst prisen" til omkring 50 øre/kWh, mens vi hos Hvide Sande fjernvarme er lykkedes at få en gennemsnitspris på 141 øre/kWh.

Der har, som nævnt, været ret mange driftstimer på gasmotorerne i varmeåret 2022, de store udsving i energipriserne har gjort det rentabelt i perioder. På trods af høje gaspriser har det lykkedes os at tjene penge samtidig med at varmen var gratis.

Forbrugere:

I 2022 har vi haft en tilgang på 58 forbrugere, hvilket er det højeste tal de seneste 20 år. Årsagen er sandsynligvis de lave varmepriser i 2022. Det ser ud til at tilgangen fortsætter ind i 2023, ikke så dårligt, for hver ny forbruger indenfor forsyningsområdet, bliver det lidt billigere for vi andre. Vi er nu 1695 forbrugere (i 1994 var vi 1.200).

Ledningsnet:

Der er lavet nyt ledningsnet og opgraderet ledningsnet på nordhavnen, for at få tilsluttet nye forbrugere. Der er samtidig repareret mindre brud rundt omkring i byen, blandt andet på Parallelvej, Strandgade og rundt i husinstallationer.

Målere:

Vi har haft svigt i målerleverancen i 2022, vores leverandør har haft problemer med at skaffe de nødvendige komponenter, men det ser ud som om vores leverandør nu igen er ved at have styr på produktionen. Alle målere kan nu fjernaflæses og forbrugerne har mulighed for følge forbrugt dag for dag.

Besparelser:

De store anlægsinvesteringer over de sidste par år har gjort at vi har været godt rustet til de høje gaspriser og energikrisen generelt.

Vi prøver desuden løbende at lave besparelser i form af de nye anlægsinvesteringer, blandt andet en ekstra akkumuleringstank som vil blive etableret lige sydvest for vores nye kedelhal, byggeriet vil foregå fra slutningen af 2023 til midt 2024. Derudover er der som nævnt startet en vekslerordning pr. 1/1 – 2023, hvilket gerne skulle hjælpe med varmeøkonomien hos den enkelte forbruger ved en bedre afkøling af returvandet.

Personalet:

Til sidst vil jeg gerne på bestyrelsens vegne takke Morten, Jan og Alexander og Rasmus for en god og solid indsats.

Morten du imponerer os til stadighed med dit engagement og flid, du tilegner dig hele tiden ny viden, hvilket kommer os alle til gode. Du er åben for nye tiltag og på den måde sikre den optimale drift af vores anlæg.

Jan der med sin rutine (32 års ansættelse), viden, kundesvenlighed og tilsyneladende altid gode humør, er en super ambassadør for Hvide Sande Fjernvarme.

Alexander der har vist store faglige kompetencer og villighed til at tilegne sig ny viden, dette udmønter sig bl.a. ved at vi i højere grad kan servicere vore forbrugeres mere og mere avancerede anlæg.

Rasmus er en stabil og frisk vagtmedarbejder, der går til arbejdet med mod på at tilegne sig viden og kompetencer.

Som bestyrelsen ser det, har I et godt makkerskab og det lyder også til at den daglige omgangstone giver indtryk heraf.
– tak skal I have.

Sidste år havde vi lidt for travlt med at ansætte en afløser for Søren Vejrup (vores bogholder), vi var ikke klar til det og måtte hurtigt i prøveperioden afslutte samarbejdet – det beklager jeg som formand, det var mit ansvar.

Nu har vi, hvad bogholder angår, fundet vore ben at stå på, ikke mindst med hjælp fra vores revisionsfirma Partner Revision, som det seneste år har udfyldt bogholderfunktionen. Derfor er vi så nu klar til at opslå stillingen.

Tak til bestyrelsen for et godt og gnidningsløst samarbejde i et år med livlig aktivitet og masser af møder.

23.03.2023 hd.