

# Beretning 2022

Regnskabsåret 2021 var stadigvæk noget præget af corona-situationen og forsamlingsforbud. Men bestyrelsen og medarbejderne på varmeværket har kunne mødes nogenlunde uhindret, og det lykkedes os at få afholdt generalforsamling 2021 rettidigt og inden for rammerne af forsamlingsforbuddet.

Ikast-Brande Kommune har klargjort den nye udstykning på Kildebakken, mellem det gamle Kildebakken og Skovbakken, til nye kommunale byggegrunde. Det er byggemodnet 14 byggegrunde, og området bliver udlagt som fjernvarmeområde.

Da det gamle Kildebakken er gasområde, er der selvsagt ingen fjernvarmeledning, som vi kan forlænge til de 14 byggegrunde.

Vi har i stedet fået tilladelse af en privat grundejer på Skovbakken til, at trække en fjernvarmeledning fra Skovbakken, gennem dennes have og ud til de 14 byggegrunde.

Det er vi rigtig glade for, idet det gør fjernvarmeledningen så kort som mulig, og dermed mindst mulig varmetab på vejen ud til de nye huse, når de bliver bygget.

Tidligere i 2021 har vi udskiftet en transmissionsledning på Spættevej, og vi har skiftet ledningsnet på Violvej og Nellikevej/Snerlevej.

Hjemme på varmeværket på Horsensvej har vi også foretaget nogle investeringer.

Generatoren på gasmotoren er blevet renoveret. Det var en ”skal-opgave” for at vi kunne fortsætte med driften på vores gasmotor. Dvs. der blev lavet et hul i muren, så generatoren kunne tages ud, sættes på en lastbil og kørt til et værksted i Tyskland. En samlet udgift på ca. 625 tkr.

Generatoren var tilbage og gasmotoren i drift igen lige før jul.

Rundt om varmeværket på Horsensvej er der lagt ny flisebelægning. Pris ca. 150 tkr.

Vi har haft et mindre havari på vores nye varmepumpe på Mågevej. Reparationen kostede ca. 67 tkr. Det var en forsikringskade, så varmeværkets udgift blev alene selvrisikoen.

Vi har på bestyrelsesmøderne flere gange drøftet vores lagerkapacitet til varmt vand.

Der er store udsving i gaspriser og el-priser – både fra dag til dag, men også inden for samme døgn. Typisk ser vi lavere el-priser om natten, hvor der ikke er så stort strømforbrug hos virksomheder og privatboliger. Men vindmøllerne laver jo også strøm om natten.

Det er endda ikke ualmindeligt, at der er negative el-priser om natten. Dvs. varmeværket får penge for at stille sig til rådighed for el-markedet og aftage strømmen.

Disse udsving i el-priserne kan vi som varmeværk udnytte til at producere varmt vand på varmeværkets 4,5 MWh el-kedler og 2,5 MWh varmepumpe og gemme varmen i varmeværkets akkumuleringstank på Horsensvej. Der kan være ca. 1.100 m<sup>3</sup> varmt vand i tanken.

Når el-priserne modsat er meget høje, kan vi stå til rådighed med varmeværkets gasmotor og producere strøm til el-nettet til gode el-priser. Afkølingen fra gasmotoren giver varme, som vi gemmer på akkumuleringstanken til senere brug.

Akkumuleringstanken er således en slags batteri til gavn for både el-nettet og jer forbrugere.

Vi har derfor over længere tid drøftet, om vi skal opføre en endnu større akkumuleringstank omme på Mågevej. Vi har ansøgt og fået byggetilladelse til at opføre en akkumuleringstank på ca. 2.500 m<sup>3</sup> på Mågevej. Der er ca. 4 meter i højdeforskel på Horsensvej og Mågevej. Så en tank på 2.500 m<sup>3</sup> passer med, at vi kan få samme vandspejl i de to akkumuleringstanke.

En ny akkumuleringstank er en investering på 5-6 mio. kr., og pga. de pt. meget høje råvarepriser – herunder stålpriser – har vi lige trykket på pauseknappen i håb om, at der falder lidt mere ro på råvarepriserne.

Men vi ser en god mulighed i at udnytte de meget svingende el-priser til at kunne producere mere varme til lager i de gode timer, og dermed producere billigst mulig varme til jer forbrugere.

## Driften 2021

Varmeværket har i 2021 produceret 21.022 MWh varme, fordelt med 5.749 MWh (27%) på gasmotor, 1.711 MWh (8%) på gaskedler, 7.952 MWh (38%) på varmepumpen og 5.610 MWh (27%) på elkedler.

Der er leveret 20.017 MWh fra værket. Egen forbrug og tab på værket udgør 1.005 MWh (5%). Der er solgt 17.415 MWh varme til forbrugerne. Ledningstabet er således 2.602 MWh (13%). I 2021 har vi solgt 4.579 MWh el, som er produceret på gasmotoren.

I forhold til 2020 har vi i 2021 produceret lidt mere varme på gasmotor og betydeligt mere på elkedler, og vi har produceret meget mindre varme på gaskedler og lidt mindre på varmepumpen. Varmeværket prøver hele tiden på at producere varmen på billigst mulig måde for forbrugerne, ved at udnytte vores produktionskapacitet bedst muligt.

Det er også tydeligt, at vi har haft både højere gaspriser og højere elpriser i 2021, end vi havde i 2020.

Vi har i 2021 aconto opkrævet 290 kr. pr. MWh. Og vi endte også med at slutafregnet 290 kr. pr. MWh. for året 2021.

En slutafregning på 290 kr. pr. MWh svarer til, 8.949 kr. + moms for et standardhus med et forbrug på 18.1 MWh.

Vi har i 2021 haft en overdækning på 2.110.995 kr., som indregnes i de kommende års priser til forbrugerne. Heraf er der i varmepriser for 2022 indregnet 1.071.000 kr., og resten 1.043.995 kr. indregnes i kommende års priser.

Tak til medarbejderne for jeres indsats i 2021.

Tak til bestyrelsen og administrationen for samarbejdet til bestyrelsesmøderne.

## Budget 2022

El- og gaspriserne er den suverent største ubekendte, når vi i efteråret skal lægge budget for det kommende år – herunder også budgetterne acontoprisen for forbrugerne det kommende år.

Vi havde godt nok set stigning i gaspriserne i løbet af 2021, og vi var også ude at varsle højere varmepriser. Bl.a. med en artikel i Den Lille Avis. Men vi var på daværende tidspunkt helt uvidende om en kommende invasion i Ukraine, som jo efterfølgende har fået energipriserne til at eksplodere. Bestyrelsen har i efteråret budgetteret med en acontopris på 420 kr./MWh + moms mod en afregningspris i 2021 på 290 kr./MWh + moms.

En acontopris på 420 kr./MWh svarer til en varmeudgift på 11.302 kr. + moms for et standardhus med et forbrug på 18,1 MWh om året. Til sammenligning svarer afregningsprisen 290 kr./MWh til en varmeudgift på 8.949 kr. + moms for et standardhus med et forbrug på 18,1 MWh om året. Altså en forholdsvis beskeden stigning i kr./øre.

Om vi kan ”nøjes” med at slutaafregne 420 kr./MWh, når året 2022 er om, ved vi af gode grunde ikke endnu. Men det er i hvert fald helt sikkert, at forbrugerne i Nørre Snede Varmeværk skal være glade for, at være koblet på fjernvarme frem for individuel opvarmning.

Vi er igen i år glade for, at vi kan fastholde forsyningssikkerhedsafgiften til 170 kr./MWh eller minimum 3.400 kr. + moms for forbrugere med et forbrug under 20 MWh, og 300 kr. + moms for leje af varmemålere.

Regeringen har i foråret 2022 meldt ud, at husstande opvarmet med gas kan få en varmecheck på 6.000 kr. i 2022, hvis husstandens samlede indkomst i 2020 ikke overstiger 650.000 kr. efter AM-bidrag.

Nørre Snede Varmeværk har ansøgt om, at forbrugerne i Nørre Snede Varmeværk kan blive omfattet af reglerne for en varmecheck. Så må vi se, om det bliver godkendt, og der senere på året dumper en ”varmecheck” ind på kontoen til de forbrugere, som er omfattet af forudsætningerne. Forbrugerne i Nørre Snede Varmeværk skal ikke selv foretage sig noget i forhold til ansøgning.

## Investeringsplan 2022

Da vi havde vores generator til gasmotoren i Tyskland til renovering, viste det sig, at generatoren var mere slidt, end vi umiddelbart var bekendt med.

Vi fik en tilbagemelding fra Tyskland på, at kobberviklingerne bør vikles om, og det vil koste ca. 1 mio. kr. Det ville betyde en lang periode, hvor gasmotoren skulle stå stille.

Alternativ skulle vi købe en ny generator, men der vil være ca. 22 ugers leveringstid.

Som nævnt i beretningen besluttede bestyrelsen sig for, at få generatoren renoveret, så vi hurtigst muligt kunne få gasmotoren i drift igen.

I stedet for at bekoste 1 mio. kr. på en omvikling af den gamle generator, har bestyrelsen efterfølgende besluttet at købe en ny generator. Den nye generator koster 2.162 tkr. og bliver leveret i august/september 2022.

Vi håber så på, at et andet varmeværk vil købe vores brugte generator med henblik på at give den en hovedrenovering og omvikling af kobberet, så det andet varmeværk har en totalrenoveret generator. Der er flere af vores omkringliggende varmeværker, som har samme type gasmotor som os, hvor generatoren har samme alder som vores. Så deres generatorer er nok også ved at være slidte. Dermed mener vi også, at vore gamle generator har en god salgsværdi.

Som jeg også nævnte i beretningen, vil vi gerne investere i en ny stor akkumuleringstank. Om vi afgiver ordre i løbet af 2022, ved vi p.t. ikke.

En konsekvens af den tragiske invasion i Ukraine har været kraftigt stigende energipriser i takt med vestens sanktioner over for Rusland, og risikoen/frygten for, at Rusland lukker for gashanerne. Det har vi alle kunnet se og mærke de sidste måneder, når vi fylder brændstof på bilen.

Og alle med et individuelt gasfyr har fået en betydelig højere varmeudgift.

For Nørre Snede Varmeværk og forbrugerne er det både el-priserne og gaspriserne, som er steget voldsomt, og som derfor også påvirker vores varmepris. Dog mærker fjernvarmebrugerne det ikke i samme grad, da vi har muligheder for at udnytte vores produktionsanlæg til at producere, når vi kan få billig energi – f.eks. billig strøm om natten, eller når det blæser meget.

Helt konkret har mange borgere på Kildebakken oplevet kraftigt stigende varmeudgift til gassen.

Flere borgere på den gamle del af Kildebakken har således ytret ønske om, at blive koblet på fjernvarme.

Det har tidligere være temmelig svært at få omdannet et gasområde til fjernvarmeområde.

Men regeringens seneste udmelding om, at alle gasfyr skal udfases, og så vidt mulig erstattes af fjernvarme betyder, at Nørre Snede Varmeværk er gået i gang med at få udarbejdet et projektforslag på omlægning af Kildebakken og 3 andre mindre områder i byen til fjernvarmeområde.

Der er 43 husstande på Kildebakken, hvor flere af de nyeste ejendommen dog har valgt jordvarme.

Når vi har et projektforslag og en VVM-screening, skal vi have undersøgt, hvor mange husstande, der reelt ønsker at overgå til fjernvarme.

Vi håber derfor også, at vi snarest kan komme tilbage til borgerne på Kildebakken med et tilbud på at blive tilsluttet Nørre Snede Varmeværk.

De 3 øvrige gasområder er Normandiet på Industrivej, den nederste del af Skovbakken samt Rylevej/Mågevej, som er blandet bolig/erhverv.

Vi har i efterhånden mange år haft vores bygning på Rørbækvej 11 stående ubrugt.

Bestyrelsen besluttede sig derfor i løbet af 2021, at bygningen skulle sælges.

Vi indgik et samarbejde med EDC, Nørre Snede, som skulle udarbejde et udbudsmateriale med henblik på salg i udbud. Forinden skulle vi dog have fjernet en gammel olietank på grunden.

Vi har i februar måned 2022 modtaget flere købstilbud på Rørbækvej 11, som dog ikke har udløst et salg.

Men nu viser det sig måske, at varmeværket selv skal bruge bygningen som pumpestation, hvis Kildebakken også skal være fjernvarmeområde.

Og skal vi have de langsigtede briller på, vil det kommunale jordstykke lige uden for Rørbækvej 11 mellem Bavnehøj og Elme Alle formentlig blive den næste kommunale udstykning i Nørre Snede og forventelig også blive et fjernvarmeområde.

Vi har derfor – indtil videre – trukket salget af Rørbækvej tilbage i forventning til, at vi selv får brug for bygningen.