

Beretning til generalforsamlingen i Lemvig varmeværk 28. oktober 2019

Varmeåret 2018-2019 har været et godt år for Lemvig Varmeværk og vores forbrugere med stabil produktion til meget fordelagtige priser. For et standardhus 130 m², 18,1 MWh ender vi på en pris på 7.154 kr, mens en standardlejlighed 75 m², 15 MWh ender på en pris på 5.531 kr. Dette prisniveau er et af de laveste i Danmark, og kun lidt over halvdelen af den forventede gennemsnitspris for hele landet.

Da vores regnskab viser en relativ stor underdækning, kan man godt få den idé, at prisen har været for lav. Dette er ikke korrekt, underdækningen er primært forårsaget af, at vi endnu ikke har modtaget Lemvig Varmeværks andel af overdækningen hos Lemvig Biogas, hvilket lidt primitivt sagt betyder, at vi har betalt en for høj aconto pris på den indkøbte biogas. Vi forventer at modtage de manglende penge inden for kort tid.

Helt overordnet afhænger Lemvig Varmeværks økonomi primært af 3 forhold

- Driften af Lemvig Varmeværk
- Driften af Lemvig Biogas
- Rammevilkår i form af afgifter, afregningspriser for el o.l.

Jeg vil i det følgende uddybe hvor hvert forhold spiller ind.

Driften af Lemvig Varmeværk

De vigtigste forhold for Lemvig varmeværk i forhold til at opnå en attraktiv lav varmepris er

- Valg af varmekilder
- Høj effektivitet af udstyr
- Høj oppetid for kritiske enheder
- Lavt varmetab for transmissionssystem
- Godt købmandsskab ved køb af brændsel
- Billig drift og administration

Ad. Valg af varmekilder

Dette er nok den mest strategiske beslutning, vi som bestyrelse træffer, og som mere end noget andet definerer de handlemuligheder, vi har efterfølgende.

Lemvig Varmeværk har i mange år satset på Kraftvarme basis Biogas som 1. valg og Varmeproduktion basis flis som 2. valg. Som vi ser de tekniske muligheder pt. mener vi at valget har været rigtigt, men vi vurderer hvert år om andre valg kunne være bedre.

Vi har i år specielt kigget på, om vi med fordel kunne udskifte vores flis-kedler på Industrivej, idet disse er ved at være udtjente. Konklusionen blev, at vi med den nuværende regulering ville være bedst tjent med at beholde kedlerne og så bruge nogle flere penge på at vedligeholde dem.

Vi har igen i år haft en god sommer, hvorfor solvarme naturligvis trænger sig på. Når vi indtil nu ikke er gået denne vej, skyldes det, dels at solvarme er lunefuld (hvem husker sommeren i 2017?), dels at solvarme primært er et sommerfænomen, og at vores behov for varme om sommeren er dækket af vores kraftvarme produktion basis biogas. Der er pt. ikke plads til begge dele.

Der tales blandt politikere meget om, at fjernvarmen på sigt skal forbindes tættere til el-systemet. Løsningen, som fremhæves, er primært varmepumper drevet af grøn el. Bestyrelsen har sammen med vores rådgivere vurderet, om denne løsning er interessant for Lemvig Varmeværk i forbindelse med en evt. udskiftning af flis-kedlerne på industrivej. Konklusionen blev, at denne løsning ikke er særlig attraktiv for Lemvig Varmeværk. Det er der flere grunde til. Den væsentligste grund er, at elektriske varmepumper investeringsmæssigt er tungt, hvilket betyder, at de skal have mange driftstimer for at være rentable. Lemvig Varmeværk, der har biogas som første valg, vil aht. biogassen ikke kunne udnytte varmepumper i mange timer og specielt ikke i de timer, hvor varmepumpers effektivitet er højest. Dette bevirker, at varme basis varmepumper ikke kan konkurrere med vores varmeproduktion basis flis.

Ad. Høj effektivitet af udstyr

Høj effektivitet og høj investering hænger ofte sammen. I en tid med adgang til meget billig finansiering har bestyrelsen satset på at nyt udstyr skulle anskaffes med så høj en effektivitet som teknisk muligt – vi tror det betaler sig hjem. Denne tankegang har også ligget bag at biogasmotoren og flis-kedlen på Vestavej begge er forsynet med absorptionsvarmepumper for at kunne sikre en så høj effektivitet som muligt.

Ad. Høj oppetid for kritiske enheder

Noget af det der adskiller de dygtigt drevne varmekærker fra de mindre dygtige er om kritiske enheder som motorer, kedler o.l. er til gængelige når der er behov for det, således at billigt brændsel ikke skal erstattes af dyrt grundet maskinnedbrud o.l. Her er og har vores driftspersonale været meget dygtige og professionelle gennem årene, og i tilfælde af at vi kunne opleve hændelser uden for vores kontrol, har vi søgt at forsikre os ud af det.

Ad. Lavt varmetab for transmissionssystem

Et transmissionssystems varmetab afhænger groft sagt af 3 forhold, hvor gode rør er anvendt mht. isoleringstykkelser, hvor god er vedligeholdelses standarden for rørsystemet og hvor stort er vandtabet fra systemet. Lemvig Varmeværk har i alle årene prioriteret dette højt og har derfor kun et varmetab på 20,6 % og et vandtab på 4.100 m³ trods det meget store og vidtforgreneede transmissions-system. Vores indsats med farvet vand og droneovervågning af ledningsnettet er alle forsøg på at gøre det endnu bedre.

Ad. Godt købmandsskab ved køb af brændsel

Vi handler flis for store beløb hvert år, og her er det vigtigt at få de rigtige aftaler mht. leveringsgaranti, kvalitet og pris. Vi tror at vi gør det meget godt her.

Ad. Billig drift og administration

Vi er generelt sparsommelige i vores drift og administration og tror at vi gør det meget godt, men reelt så ved vi det nok ikke. Energistyrelsen arbejder på en benchmark – sammenligning af de forskellige varmeværker, og vi håber at vi via dette arbejde får bekræftet vores opfattelse.

Driften af Lemvig Biogas

Lemvig Biogas påvirker Lemvig Varmeværks økonomi via den mængde biogas de afsætter til Lemvig Varmeværk via Lemvig Gasdistribution og prisen de gør det til. Sammenlignet med forrige varmeår er biogas mængden til Lemvig Varmeværk faldet med knap 20 %, samtidig med at prisen for den producerede biogas er steget med næsten 20 % pr Nm³. Det skal dog bemærkes at den nævnte pris er inden tilbageføring af overdækning, hvorfor den reelle prisstigning er mindre.

Ser vi frem i tiden er situationen mere usikker. På plussiden taler den nye biogas aftale, som giver Lemvig Biogas et stort incitament til at producere mest mulig biogas billigt mulig. På minussiden er der fremkomsten af en række nye biogasanlæg over hele landet, som konkurrerer med Lemvig Biogas om den tilgængelige mængde af relevant industriaffald, der bruges til at booste biogasproduktionen, ligesom skærpede krav for udspreddning af forgasset gylle har betydet indskrænkning i de former for industriaffald, som Lemvig Biogas kan håndtere.

Alt i alt tror vi, at leverancerne fra Lemvig Biogas de kommende år vil være på niveau med det, vi har oplevet i varmeåret 2018/2019 og dermed en del lavere end det vi har set de foregående år.

Rammevilkår i form af afgifter, afregningspriser for el o.l.

De rammevilkår som pt har størst indflydelse for Lemvig Varmeværk er el-afregning for el produceret basis biogas, det er støtte for at opretholde kraftvarme produktion basis naturgas, det såkaldte grundbeløb, og det er afgiftsfritagelsen for miljø certificeret flis.

Ovennævnte rammevilkår har været mindre gunstige end tidligere, idet specielt prisen for el-afregning er faldet markant og grundbeløbet er under nedtrapning.

Ser vi frem i tiden, vil rammevilkårene forringes, selvom ingen af dem direkte er omfattet af det nye energiforlig, som blev indgået lige før sommerferien.

For det første ser støtten til el-produktion ud til at falde tilbage til det niveau som man oprindeligt havde forudsat i det forrige energiforlig – det vil på sigt mindske vores indtægt for el-salg med 20-25 øre/kWh svarende til 7-8 mio. kr. ved nuværende produktion.

For det andet bortfalder den sidste del af grundbeløbet med udgangen af 2019. Det var ventet, selvom der var tvivl om, ordningen evt. skulle forlænges nogle år. Økonomisk rammer det os med en manglende støtte på ca. 2 mio. kr. om året.

Endelig ser det ud til at afgiftsfritagelsen for flis fortsætter, selvom der pt. er en del diskussion om dette blandt politikere, grønne organisationer m.fl.

Vi har sammen med Lemvig Biogas arbejdet på, at bringe os i den bedst mulig position når de nye regler for støtte til el-produktion basis biogas skulle udmøntes.

Budget 2019-2 og Budget 2020

De nævnte forhold vedr. Lemvig varmeværk, Lemvig Biogas og fremtidige rammevilkår medfører at bestyrelsen har fastlagt en budget pris for 2019-2 og 2020 noget over budgettet for 2018-2019. Den variable pris vil stige fra 13,5 øre pr kWh excl. moms til 21,0 øre pr kWh excl. moms mens udgifterne til målerleje og fast afgift planlægges fastholdt på samme niveau som i 2018/2019. Alt i alt en stigning på ca. 1700 kr. på helårs basis for et standard hus.

På trods af ovennævnte stigning, er Lemvig Varmeværk stadig et af de billigste varmeværker i Danmark. Basis nyeste opgørelse fra Forsyningstilsynet ligger Lemvig Varmeværk blandt de 5% billigste værker, og lokalt er det kun Harboøre varmeværk, der pt har en lavere pris end os.

Projekter

Bestyrelsen har sammen med driftslederen og vores rådgivere arbejdet med 3 projekter i det forløbne år mens Lemvig Kommune sideløbende har arbejdet med et projekt som kunne få indflydelse på Lemvig varmeværk.

Det ene projekt var en forstærkning af biogasmotor kapaciteten med en ny biogasmotor placeret på Vestavej. Projektet blev gennemført som planlagt og den nye motor var klar til drift umiddelbart før jul 2018.

Det andet projekt omhandler udvidelse af forsyningsområde mod syd og vest således at vi fremover også kan forsyne Rom Industri, Lomborg og Ramme med fjernvarme. Vi måtte i løbet af projektarbejdet erkende, at projektet blev dyrere end først antaget, hvorfor vi for beboere i Lomborg og Ramme vil indregne en merpris i den faste afgift i de første 10 år, for at sikre at projektet både er til glæde for Lomborg og Ramme, men også er til gavn for Lemvig Varmeværks nuværende forbrugere. I processen har der ligeledes været tale om varmforsyning til Rom by, men dette har bestyrelsen fravalgt grundet dårlig økonomi.

På nuværende tidspunkt har Ramme Varmeværk gennem 2 generalforsamlinger bekræftet, at de gerne vil slås sammen med Lemvig Varmeværk på de betingelser, vi har indikeret. Vi har ligeledes tilsagn fra 90 ejendomme i Lomborg incl. Idrætsefterskole og børnehave. Efter en stor opbakning i starten af forløbet fra hovedparten af industrien i Rom industriområde, kølnes denne så meget da projektet skulle realiseres, at bestyrelsen så sig nødsaget til at sløjfe denne del af projektet.

Det endelige projekt, med forsyning til Lomborg og Ramme, blev godkendt af Lemvig Kommune i foråret 2019. Vores entreprenører har efterfølgende arbejdet intens på at etablere transmissionsledning til Lomborg og Ramme samt distributionsnet i Lomborg.

Transmissionsledningen er færdig, mens distributionsnet incl. tilslutning af de enkelte husstande stadig mangler lidt. Indtil videre ser økonomien fin ud, forstået sådan at vi forventer at ende under budget. Den faste afgift til Ramme og Lomborg vil blive revurderet, når projektet er helt færdigt.

Det tredje projekt bestyrelse og driftsledelse har arbejdet med, har været en undersøgelse af, om der ville være en fornuftig samfunds- og selskabsøkonomi i at forsyne Fabjerg med fjernvarme. Selv under de mest gunstige forudsætninger, ville samfundsøkonomien være negativ og varmeprisen for den enkelte beboer højere end opnåelig gennem andre løsninger. På den baggrund blev det konkluderet, at Lemvig Varmeværk ikke leverer fjernvarme til Fabjerg.

Lemvig kommune har som del i deres varmeplanlægning haft et konsulent firma til at se på fjernvarmen i Bøvling og Bækmarksbro. Som en del af undersøgelsen blev det vurderet, om der ville være fornuft i at forsyne de to byer med fjernvarme fra Lemvig Varmeværk. Også i dette tilfælde var konklusionen, at en sådan løsning ikke var mulig grundet negativ samfundsøkonomi.

Retssag nr. Nissum

Endelig har vi retssagen med en lille gruppe forbrugere fra Nr. Nissum. Sagen blev rejst i 2015 og har nu været behandlet i Byret og Landsret med gunstigt resultat for Lemvig Varmeværk. I det sene efterår 2017 lykkedes det dog for forbrugerne, at få lov til at afprøve sagen for Højesteret. Sagen blev gennemført i Højesteret den 1. april 2019, og udfaldet blev, at de tidligere kendelser blev fastholdt, hvilket vi fra Lemvig Varmeværk er særdeles godt tilfredse med.

Vi mangler stadig at betale de sidste advokat regninger, men belært af erfaringer ved vi, at den slags forløb er dyre at gennemføre, og i sidste ende er der kun jer kunder til at betale hovedparten af regningen.

Betaling til bestyrelsen

Bestyrelsen har i varmeåret 2018-2019 modtaget et honorar på samlet set 158,5 tkr. efter en markant øgning i forhold til tidligere år.

Bestyrelsen vurderer at sammenlignet med sammenlignelige varmegærker ligger betalingen herefter på et passende niveau, hvorfor reguleringen fremover vil følge lønudviklingen i samfundet. Honoraret for 2019-2 vil blive fastholdt, og regulering vil næste gang ske fra 2020 hvor honorar øges med ca. 2,8%.

Afslutning

Jeg vil afslutte beretningen med at takke

- Bestyrelsen for et godt og engageret samarbejde
- Alle medarbejder for godt, samvittighedsfuldt og veludført arbejde
- Lemvig Biogas for en rigtig god drift selvom produktion endte lavere end ønskeligt
- Lemvig gasdistribution og Teknik og Miljøforvaltningen for god og professionel dialog og sagsbehandling.
- Herefter vil jeg overlade ordet til dirigenten, så han kan lede debatten og forhåbentlig få forsamlingens godkendelse af vores beretning.