

+

Dybvad Varmeværk A.m.b.a
Jernbanegade 8 B
9352 Dybvad
Telefon: 98864208
Cvr nr: 40920013
E-mail: dybv@mail.dk
www.dybvadfjernvarme.dk

Bestyrelsens beretning for Dybvad Varmeværks A.m.b.A 59'ens 20ende drifts år.

Generalforsamling torsdag den 19. juni 2019. kl. 19.00 på Dybvad Kro.

Velkommen til varmekædens generalforsamling.

Dette er den nuværende bestyrelsens beretning.

Lad os indlede med visionerne for Dybvad Varmeværk.

Vores vision er at Dybvad Varmeværk skal være et miljøvenligt og et effektivt varmekæde, der skal kunne levere driftssikker varmeforsyning til en effektiv pris, til vores forbrugere inden for forsyningsområdet.

I korte træk vil der i beretningen blive gennemgået, hvordan regnskabsåret er forløbet.

Til almindelig orientering for generalforsamlingen bør det nævnes at beretningen er et udtryk for den siddende bestyrelsens opfattelse af, hvordan de daglige opgaver bør løses under ansvar overfor generalforsamlingen, medens det under dagsordenen **punkt 8** er generalforsamlingen der tager stilling til, hvilke personer der skal søge at løse kommende opgaver, der i dag og fremover har et meget stort omfang.

Det er nu femte gang jeg som formand skal aflægge beretning – og det glæder mig at kunne præsentere lidt fra den seneste periode, det har dog ikke været helt normale 12 måneder. Der har været fuld fokus på byggeriet og en omlægning af driften, i det der sket omlægning af driften fra 1. januar 2019.

Varmeåret kort

Varmesalget i 2018/2019 har været betydelig mindre end 2017/2018 grundet den varme sommer i 2018. Varmesalget er reduceret 14 % fra 7.600 MWh i 2017/2018 til 6.526 MWh i 2018/2019.

Samlet udgør værkets mellemværende med alle forbrugere netto et tilgodehavende hos forbrugerne på 81 t.kr.

Som led i 1. aconto rate er der foretaget tilbagebetaling af 380 t.kr. til forbrugerne, mens der vil blive opkrævet 461 t.kr. hos forbrugerne via årsopgørelserne.

I de nye a conto beregninger regnes der med salg af 7.200 MWh i varmeåret 2019/2020.

Ud af værkets 331 forbrugere skal 91 forbrugere efterbetale og 240 forbrugere skal have tilbagebetaling.

For at kunne leverer varme til forbrugerne, producerer Dybvad Varmeværk mere varme end der bliver solgt, idet en del af varmen går tabt fra varmen forlader til den enkelte forbruger. Tabet, der omtales som ledningstab udgør i regnskabsåret 22,4 % hvilket er almindelig inden for varmebranchen.

Varmepris

Afregningsprisen i 2018//2019 er på 41 øre det giver en underdækning på 186 t.kr, heraf 175 t.kr er indregnet overdækning i henhold til Energitilsynets bestemmelser fra varmeåret 2016/2017.

Ud fra Bestyrelsen vurdering har Bestyrelsen besluttet, at varmeprisen forbliver uændret i varmeåret 2019/2020 således afregningsprisen på den variable afregning bliver på 41 øre. De faste afregningspriser forbliver uændret i 2019/2020. Den ændret varmepris vurderes forsvarligt, fordi varmeværket har fortaget ændringer af driften, som udmærker sig ved både den økonomiske og situationsbestemte planlægning.

Som fjernvarmeværk er vi underlagt bestemmelser i varmforsyningsloven. Uden at blive alt for lovteknisk kræver loven, at værkets regnskab hvert eneste år skal hvile – i sig – selv, hvilket betyder, at resultatet skal være o, hverken mere eller mindre. Viser et regnskabet over – eller underdækning indregnes dette resultat i næstkommende års budget.

Omlægning af driften pr. 01.01.2019

Vi har ikke længere samarbejdsaftale om pasning af Dybvad Varmeværk.

Nu køre Dybvad Varmeværk helt selvstændigt igen, det hele er nu op sat til den fremtidige struktur. Med denne omlægning af driften pr. 01.01.2019 betyder det også Dybvad Varmeværk's daglige drift passes af Varmemester Jens Skovgaard Bøgh. Der ansættes ikke ny driftsassistent. Udover Varmemesteren er der tilknyttet 3 personer til vagtordninger. Alle der er tilknyttet vagtordningen har gennemgået en grundig oplæring af driften på Dybvad Varmeværk. Varmeværket råder nu over et vagtordningsteam samt tilkald til driftsassistance efter behov. Vagtordningsteamet bestående af følgende: Maskinmester, vvs-installatør og elinstallatør ventilation og køl.

Afsluttede projekter.

Bestyrelsen kan meddele at varmemærket stort set er renoveret fra a til z.

Gammel Oliekedel afmonteret og fjernet, så der kunne frigøres plads til at udvide teknik rum samt opførelse af kontor inden på værket, samt opførelse af mini køkken, så det hele er samlet på et sted.

Omkostning kr. 159.000 excl.moms

Bygninger indvendig er vasket ned og der er nymalet overalt, Der er bygget arkiv og lager ovenpå det nye kontor samt gelænder er monteret så sikkerheden er opfyldt.

Der er i varmeåret fortaget optimering af kedel, kompressor, røgveksler hvilket har til formål at forbedre produktionen af varmen og dermed medvirker til en mere rentabel produktion.

I varmeåret er der fortaget følgende for at optimerer værket.

I varmeåret er alt styringsteknik blevet opdateret løbende, styringen er hermed 100%,det bevirker jo til en bedre styring af kedel og ikke mindst en 100 % forbrændingen.

Optimering kommer dels grundet værkets alder og slid på maskinerne.

Vi har løbende fortaget målinger af strøm forbruget og vand forbruget, ved udskiftning til nye maskiner.

Udskiftningen forventes udløse en fremadrettet besparelse på el og vand.

Nogle af de forbedringer der er fortaget belyses her.

1 stk Atlas Copco GA7 FF TM (indbygget køletørrer og monteret på 500 liter tank samt Graphic styring)

1 stk. Kompressor M/1000 liter tank galv.

2 stk el-styret ventiler anlægshunt Remote control el-actuator 230 v.

1 stk pumpe Tp80-330 Bypumpe.

1 stk Tryk-vakuumentil på akkumuleringstank.

Termografirapport af el-tavler m.m på værket

Ombygning af veksler samt indkøb af pumpe for denne.

Nye Forbrugere

Vi har i varmeåret 2018/2019 ikke fået nye forbrugere.

I varmeåret er der blevet frakoblet 2 forbrugere.

Fremtidsplaner

Vi har efter min vurdering på nuværende tidspunkt et rigtig godt "lille" varmekværk.

Det er ikke et mål at Dybvad Varmekværk skal være 100 % uafhængig af andre værker, men at bestyrelsen til en hver tid træffer de beslutninger som den anser for at være bedst for Dybvad Varmekværk på sigt.

Dybvad – Flauenskjold har været i dialog om en transmissionsledning mellem Dybvad og Flauenskjold.

Der var desværre for lidt at hente i denne optimeringsmulighed i evt. sammenkobling, selv om der ville være en ekstra forsyningsikkerhed ved at koble de to værker sammen.

Solvarme i Dybvad grøn energi

Dybvad Varmekværk er et flisfyret fjernvarmekværk (træpiller) og dermed sker opvarmningen med CO₂ neutral brændsel.

Alligevel kan der være store fordele ved at supplere med solvarme.

Et solvarmeanlæg vil kunne dække 20 – 25 % af det årlige varmebehov i Dybvad.

Med et solvarmeanlæg kan flis kedlen slukkes 3 – 4 måneder i en normal sommer. Det betyder bedre tid til at servicere og vedligeholde kedelanlægget og mindre drift i den periode hvor virkningsgraden er på kedlen dårligst.

Ved at slukke kedlen i sommermånederne, hvor driften er dårligst, kan levetiden på kedelanlægget forlænges betragteligt. Det betyder at investering i en ny kedel kan udskydes i nogle år.

Bilagskontrollanter

Bilagskontrollanter har ikke haft spørgsmål til bestyrelsen.

Revisor og revision

I forbindelse med de aktiviteter vi har haft gang i, har bestyrelsen et behov rådgivningen omkring de økonomiske forhold der er gældende for at varmeværk.

Et krav til Deloitte har været, at den har en afdeling, der kun tager sig af forsyningsselskaber. Her igennem forventer vi, at få en bedre rådgivning om mange af de specielle love og andre økonomiske forhold, der er gældende på varmforsyningsområdet.

Afsluttende bemærkninger

Det var så Bestyrelsens beretning til generalforsamlingen i år.

Jeg håber, at den har givet jer et billede af hvad bestyrelsen har arbejdet med i år.

Til slut vil jeg gerne takke værkets ansatte for igen i år at have ydet en kæmpe indsats

Ligeledes tak til bilags kontrollanter og revisor for et godt samarbejde.

Til mine kollegaer i bestyrelsen skal der også lyde en stor tak. Vi har igen været igennem et spændende år med mange vigtige beslutninger, der skulle træffes. Det syntes jeg, vi har fået klaret på en god og sober måde, hvor alle har deltaget med de synspunkter, de har ment har været relevante for diskussionen.

Ud fra de afsluttende bemærkninger om den siddende bestyrelse

Bestyrelsen stiller forslag om genvalg af den siddende bestyrelse.

Dybvad, den 19.06.2019.

Dirigent:

Gunnar Jensen

Formand:

Peter Boel Beck