



Kolind Fjernvarmeværk a. m. b. a.

Årsberetning – regnskabsåret 2019-20, Kolind Fjernvarmeværk

Indledning

Velkommen til den 56. generalforsamling i Kolind Fjernvarmeværk, hvor jeg vil fortælle lidt om årets gang.

Der var pr. 30-06-2020 tilsluttet 597 forbrugere, og der er tilsluttet 337 nye bolig kvm. i løbet af regnskabsåret.

Årets varmesalg

Der er i 2019/20 solgt 405 MWh mindre end forrige regnskabsår, samtidig er der købt 78 tons mindre halm.

Regnskabsår	Varmesalg MWh	Indkøbt halm ton
2012-13	12.370	4.604
2013-14	10.216	3.974
2014-15	10.670	3.963
2015-16	11.630	4.300
2016-17	11.425	3.966
2017-18	11.478	4.219
2018-19	11.614	4.032
2019-20	11.209	3.954

Graddage

Med hensyn til varmesalget, var varmeåret 2019-20 igen ikke et godt år.

Det blev – desværre – igen et varmt år med 2.488 graddage, hvilket er 20 % under normalåret, der har 3.112 graddage, og 1 % under 2018-19, der havde 2.515 graddage.

Halmbrændslet

I løbet af året har vi set fordelene af at have flere halmleverandører, både ift. Forsyningsikkerhed og prissætning, så det vil vi fortsætte med, og det vil også blive udgangspunktet ved forhandlingerne i slutningen af 2021.

Regnskabet

I regnskabsåret 2019-20 realiserede Kolind Fjernvarmeværk en omsætning på i alt kr. 9.214.738 hvilket er kr. 776.891 mindre end sidste års omsætning på kr. 9.991.629.

Produktionsomkostningerne i regnskabsåret 2019-20 er realiseret med kr. 5.547.393 imod kr. 5.390.649 i 2018-19, altså en merudgift på kr. 156.744. Efter fradrag til distributions- og administrationsomkostninger, samt finansieringsomkostninger, realiserer Kolind Fjernvarmeværk i regnskabsåret reelt en overdækning på kr.369.227, mod sidste års overdækning på kr. 216.840. Vores revisor vil under gennemgangen af regnskabet gennemgå alle tallene og forklare den specielle måde et fjernvarmeværk aflægges regnskab på.

Bestyrelsen og ledelsen på varmeværket, samt værkets revisor, anser det realiserede resultat som tilfredsstillende, herunder specielt nedbringelse af den samlede gæld for Kolind Fjernvarmeværk.

Økonomien

Bestyrelsen har i hele regnskabsåret haft stor fokus på optimering af driften i værket. Mange af de tiltag der er taget er gjort for at få en bedre udnyttelse af halmen, og dermed et lavere forbrug, til fordel for forbrugerne

Der er mange områder, hvor Kolind Fjernvarmeværk kan optimere, og derved minimere omkostningerne, og evt. sænke varmeprisen. Kedlen, målerne, andelshavernes installationer, samt tilsyn på anlægsarbejder er områder vi især har fokus på.

Vi har i løbet af året fået et nyt aflæsningssystem, som betyder at Atle ikke længere skal bruge sin tid én gang om måneden på at køre rundt i byen for at kunne aflæse forbrugernes målere. Det nye

system betyder at alle aflæsninger foretages fra værket via antenner, der er opsat rundt om i byen. Udover at Atle ikke længere behøver at slide gummiet på bilen er den største gevinst at vi nu kan opdage udsving meget hurtigere, idet vi kan aflæse målerne når som helst. Det betyder at Atle får en alarm hvis der er et udsving der er større end normalt, og kan reagere betydeligt hurtigere end før.

Installationer der ikke er korrekt indstillede, medfører dårlig afkøling, og dermed større varmetab i nettet, samt øgede pumpeudgifter. Alt i alt dårligere økonomi for fjernvarmeværket.

Der har i regnskabsåret været flere brud på ledningsnettet, hvilket er ensbetydende med renoveringsarbejder og med øgede udgifter til følge. Øget tilsyn med disse anlægsarbejder vil medføre at ledningsanlæg og installationer vil holde hele den forventede levetid, og sikkert også længere.

Der har også igennem hele året 2019/20 været stor fokus på restancer. Atle og Pia har minimeret restancelisten betragteligt, hvilket gør det meget nemmere at holde skyldnerne i kort snor til stor gavn for økonomien i fjernvarmeværket.

Den største – og nok bedste – investering vi har foretaget, i år har været en ansættelse af en driftsassistent. I løbet af det halve år af regnskabsåret, han har været ansat, er der blevet taget flere tiltag, som har medført en besparelse på driften. Det er selvsagt ikke alle tiltag der kan måles direkte, men jeg vil gerne nævne:

Ved at lave brøndeftersyn har man fundet 3 lækager, og udbedringen af disse har medvirket til en besparelse på et sted mellem 25.000 og 50.000. Disse brøndeftersyn har ikke været tidsmæssigt mulige at gennemføre tidligere.

CO-måleren er blevet opgraderet og kan nu også måle NOX. En besparelse ift. At skulle bruge arbejdskraft udefra til målingerne på ca. kr. 35000.

Store dele af eftersyn af kedlen kan nu gøres af os, besparelse kr. 25.000-40.000.

Optimering af kedlen, som resulterer i bedre afbrænding og dermed bedre udnyttelse af halmen. Dette kan ikke umiddelbart gøres op i kr. ører men er til forbrugernes fordel. Også mindre røg fra skorstenen.

Energisparekrav

I regnskabsåret har det været nødvendigt at købe energibesparelserne på det frie marked. Der er købt i alt 478 MWh til en pris på i alt kr. 212.887,80.

Garantiprovision

Kr.246000 til Syddjurs kommune.

Varmeprisen

Ingen stigninger i indeværende år

Varmeværket

Atle har igen gennem året fortsat eksperimenteret med at fjerne lugtgenerne, der i perioder generer de omkringliggende naboer.

Der har løbende gennem året været reparationer og forbedringer på værket. Forbedringer der i sidste ende betyder bedre økonomi og dermed lavere udgift for forbrugerne.

Vandtabet

I regnskabsåret har vandtabet været på 682 m³ spædevand, mod 1027m³ i forrige regnskabsår. Vandtabet er en indikator for tilstanden af ledningsnettet og anlæggene hos andelshaverne med direkte forsyning. Der har i regnskabsåret været flere brud på ledningsnettet.

Som i de tidligere år har der været lavet udbedringer rundt omkring i byen, bl.a Nødagervej, Engvej og Søndergade. Hver gang vi laver reparationer undersøger vi om det kan betale sig at udskifte mere af installationen, når vi alligevel har gravet op.

Bestyrelsen vil gerne appellere til andelshaverne, at de skal være meget opmærksomme på uregelmæssigheder på fjernvarmeinstallationerne – både inde og ude. Hvis man opdager noget, skal man give besked til Atle. Der kan spares mange mandetimer, hvis vi får besked om uregelmæssigheder og det koster ikke andelshaverne ekstra.

Afrunding

Igen i år har vi haft et travlt og begivenhedsrigt år på Kolind Fjernvarmeværk.

En meget stor tak til Atle Madsen, der i den daglige drift udviser stort engagement og ejerskab overfor Kolind Fjernvarmeværks andelshavere, stor tak for den ekstraordinære indsats i regnskabsåret.

Ligeledes stor tak til Pia for indsatsen på det administrative område. Pia, der har et indgående kendskab til varmeforsyningsloven og de specielle regnskabsregler der gælder for

varmeforsyningsområdet, har virkelig tilført værket et tiltrængt løft på det regnskabsmæssige område, hvilket har ført til mere tid til Atle til de tekniske opgaver, og besparelse på konsulentbistand udefra.

Tak for indsatsen til Jens Ove, som assistent i driften af Varmeværket. Jens Ove har meddelt, at han stopper ved udgangen af næste måned, hvor han så vil have arbejdet i 30 år i fjernvarmens tjeneste. Stort tillykke. Vi regner med at afholde en lille reception omkring 1/11 for at forbrugerne og andre kan få lejlighed til at sige tak til Jens Ove.

Også en stor tak til vores nyeste ansatte, Peder, som har tilført fjernvarmeværket masser af viden og erfaring fra hans år på et tilsvarende system i Ryomgaard. Desuden har det givet Atle en grad af frihed som han ikke har oplevet i de år han har været ansat.

Som alle ved har 2020 været et anderledes år. Heldigvis har værket ikke været ramt af sygdom pga. Corona, den største påvirkning vi har haft var at vi måtte aflyse 2 bestyrelsesmøder i marts og april. Heldigvis har vi et godt team i Atle, Peder og Pia, så værket har kørt fint uden vores "indblanding" i den daglige drift.

Til sidst en stor tak til bestyrelsen. Bertil, Børge, Per og nyeste medlem Johnny har alle ydet en stor indsats i løbet af året, og jeg glæder mig over at have en kompetent bestyrelse der dækker de relevante arbejdsområder fuldt ud.

Jeg overgiver herefter beretningen til eventuelle spørgsmål fra forsamlingen.

p.b.v.

Tommy Beck Kobberøe

21. september 2020