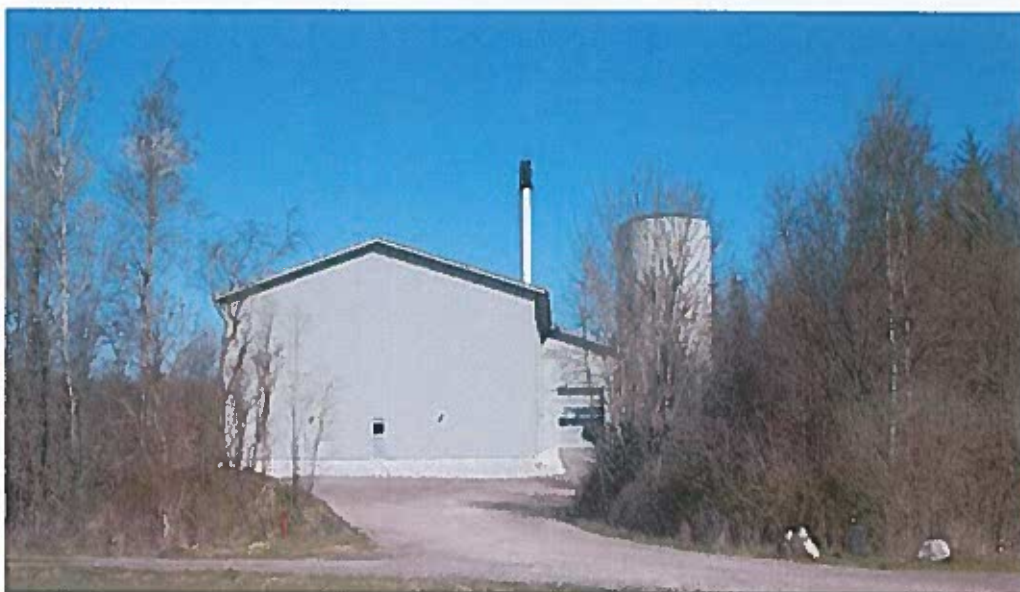


Ordinær Generalforsamling d. 26. august 2015

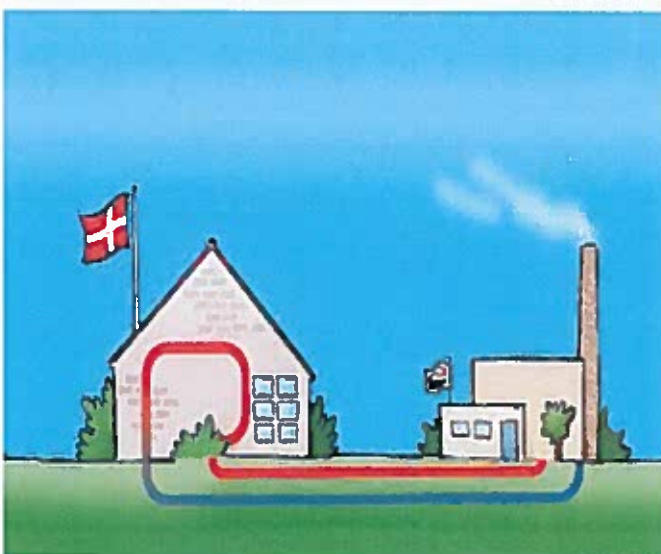


Ryomgård Fjernvarme A.m.b.a Bestyrelsens beretning.

Velkommen til Ryomgård Fjernvarmeværks 's årlige generalforsamling på Ryomgård Hotel.

Det er fjerde gang jeg som formand skal aflægge beretning – og det glæder mig at kunne præsentere status og udvikling for Ryomgård Fjernvarmeværk.

Vores vision er at Ryomgård fjernvarmeværk vil være et miljøvenligt og et effektivt varmeværk der leverer en driftssikker varmeforsyning til en attraktiv pris.



Fjernvarme er nemt og sikkert

Når man har fjernvarme, er den så nem, at man sjældent skænker den en tanke. Det varme vand fra fjernvarmeværket løber i højisolerede rør under jorden, før det løber ind i husenes varmeanlæg. Her opvarmer det vandet til hanen og radiatoren og løber afkølet tilbage til fjernvarmeværket. Det bliver varmet op igen, og historien starter forfra.

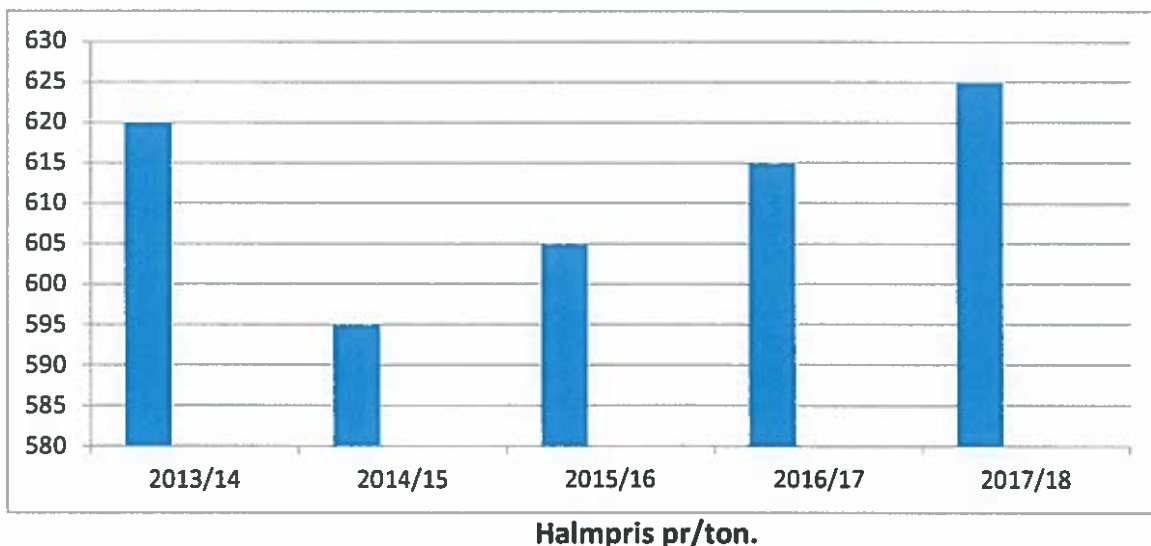
Halm som effektivt biobrændsel.

Som halmfyret fjernvarmeværk er vi miljøvenlige, idet vi anvender biobrændsel i form af halm, som fortsat er en stabil og ikke mindst, lokal tilgængelig ressource. Afbrænding af halm er CO² neutral, idet den CO² der afgives i forbindelse med afbrænding i værkets halmfyr, er den samme mængde CO² som bindes i halmens vækstperiode.



Ryomgård Fjernvarmeværk har valgt at lave halmkontrakter med de enkelte leverandører gældende for en periode på 4 år. Det er vigtigt at sikre sig forsyning af halm af god kvalitet i de kommende år, ligesom det er vigtigt at afregningsprisen på forhånd er kendt af såvel værket som halmleverandøren.

Det skal samtidig nævnes at vi stiller krav om ensartet kvalitet til den halm vi modtager fra halmleverandøren, således at vi kan opnå en energieffektiv forbrænding i vores halmfyr. Vi har lagt vægt på at få disse kvalitetskrav til at fremgå af halmkontrakten.



Halmprisen/basisprisen tager udgangspunkt i halm med et vandindhold fra 15 – 16 %. Er vandindholdet for højt, dvs. over 22 % kan halmen afvises uden erstatning.



Halmforbruget i det forgangene år 2014/2015 har været på 5.157 tons. Halmkvaliteten har været ganske tilfredsstillende og ensartet, og der har været et normalt forbrug af halm og strøm pr. produceret MWh.

Halmforbruget 2013/2014 var til sammenligning på 4.964 tons.

Varmesalg.

Værket har i 2014/2015 produceret en varmemængde på 17.951 MWh, medens varmesalget til forbrugerne har udgjort 12.987 MWh, hvilket giver et lednings tab på 27,7 %.

(Varmesalg fremgår af figur 1).

Produceret varme i 2013/2014 udgjorde 17.582 MWh, og med et varmesalg på 12.858 MWh. Ledningstab er steget marginalt fra 27 % i 2013/2014, til dette års ledningstab på 27,7 %.

Ledningstab i 2013/2014 udgør 4.724 MWh mod 4.964 MWh i 2014/2015.

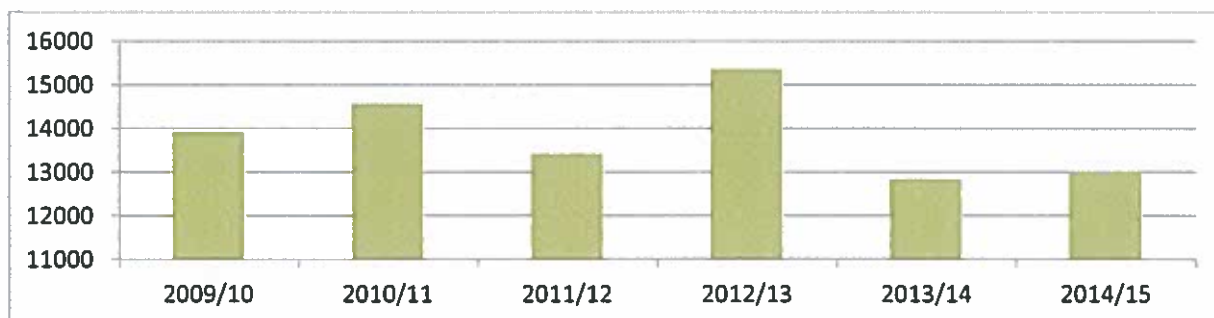
Ledningstab er et udtryk for hvor meget varme der går tabt mellem fjernvarmeværket og forbrugerne.

Der er tre tiltag, som kan nedbringe dette ledningstab:

Det første er en reovering af ledningsnettet, hvorfor der løbende sker udskiftning af de ældste rør med nye.

Dernæst en målrettet indsats med henblik på at få sænke fremløbetemperaturen og endelig sænkning af returtemperaturen fra forbrugerne, så der skal sendes mindre energi gennem ledningsnettet.

Fra værkets side foretages der konstant optimering på de nævnte parametre.



1. Varmesalg til forbrugerne (MWh)

Et mildt efterår i 2014 efterfulgt af en mild vinter 2014/2015 har resulteret i et lavere varmesalg til forbrugerne end budgetteret. Til det kan vi blot sige at vejret og dermed varmebehovet i den enkelte husstand hænger uhjælpelig sammen.

Varmeprisen.

Varmeprisen er for perioden 1.6.2015 – 31.5.2016 fastsat med en takststigning på 2,2 %, på fastafgift og forbrug. Som følge af nævnte vil prisen på forbrugte MWh stige fra 662,50 kr./MWh i varmeåret 2014/2015 til 677,50 kr./MWh i varmeåret 2015/2016 (Prisen er inkl. Moms). Den faste afgift er tilsvarende steget med 2,2 % og følger størrelsen på den enkelte husstand/virksomhed (iflg. BBR meddelelsen). De nævnte varmepriser vil være at finde på Takstbladet 1.6.2015 – 31.5.2016. www.ryomgaardfjernvarme.dk

Kollektive varmforsyningsanlæg som bl.a. Ryomgård Fjernvarmeværk, skal anmelde tariffer, med omkostningsfordeling og andre betingelser herfor til Energitilsynet senest 31. maj hvert år. Der opkræves i henhold til BBR registerets fortegnelse over den enkelte ejendoms antal opvarmede m², boligareal, kælder, udnyttet tagetage, andet areal og erhvervsareal for både privatboliger og erhverv.

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 0, - hverken mere eller mindre. Viser et regnskabet over- eller underskud indregnes dette resultat i næstkommende års budget.

Vi så gerne at der var en stabil varmepris fra år til år. Nogle år ville det give et lille overskud der kunne spares op, således man kunne klare enkelte år med et lille underskud, uden nødvendigvis at skulle ændre varmeprisen.

NOx og Svovl afgifter

NOx og svovl afgiften er stigende med 1,8 % pr. år som det ser ud i øjeblikket. Forventet NOx og svovlafgift i 2015/2016, for indkøb af 5.500 tons halm udgør 296.500 kr./år, mod 288.500 kr./år for samme mængde halm i 2014/2015.

(NOx er kvælstofoxider, den væsentligste kilde til forureningen stammer fra biler og kraftværker).

Udfordringer.

Da vi som alle andre fjernvarmeværker har udfordringer i forhold til at leve op til de af staten pålagte energisparekrav og afgifter – vil det alt andet lige få vores varmepris til at stige lidt også i de kommende år.

Et eksempel på disse krav er blandt andet at der i 2008 blev indgået en politisk aftale som pålagde energiselskaberne at gennemføre energisparetsatser på 2 % af varmeleveringen – hvert år i perioden 2010 – 2020.

Allerede i november 2012 blev der imidlertid indgået en ny politisk energispare aftale som betød en kraftig stigning i de energibesparelser som det enkelte værk skulle levere, og dokumentere i form af at iværksætte initiativer, der medførte energibesparelser.

Energibesparelseskravet til Ryomgård Fjernvarmeværk udgør i dag 657 MWh/år svarende til en udgift på 330.000/år, i forhold til sidste års energisparekrav på 530 MWh/år svarende til en udgift på 230.000/år. Her er altså en omkostningsforøgelse på kr. 100.000.

Til dette kan blot forventes at denne omkostning vil være stigende både hvad angår spare mål i MWh og i prisen pr. MWh.

Der vil være gode muligheder for at iværksætte initiativer som kan levere disse energibesparelse i stedet for at skulle købe disse helt eller delvist, her kan nævnes et par eksempler som.

- Tilslutning/tilgang af nye forbrugere
- Renovering og optimering af ledningsnettet
- Energirådgivning og eftersyn i forbrugerinstallationen hos forbrugeren

Løbende reoveringsopgaver på ledningsnettet.

Renoveringer vil til stadighed fortsætte da der løbende bliver vurderet på behov, og budgetteret med de nødvendige vedligeholdelsesarbejder og reoveringer.

Udtjente stophaner udskiftes efter behov, igangsat er udskiftning af 2 sæt stophaner på/ved Marienhofvej og Lærkevej, mandag d. 31.8. 2015.

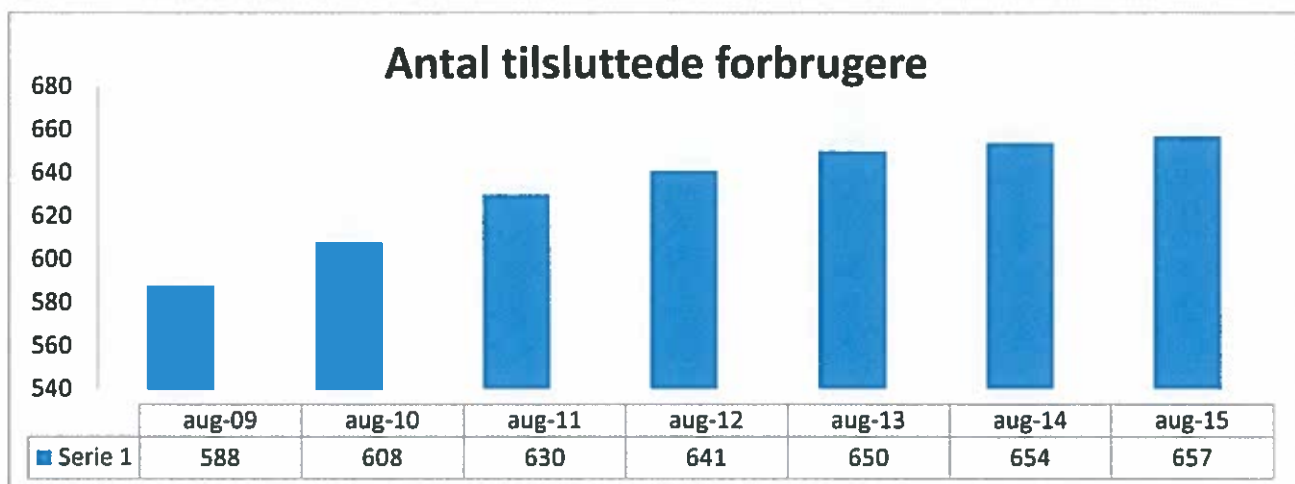
En større reovering som normalt sker hen over sommeren, og som var planlagt til påbegyndelse i starten af september 2014, var en ledningsreovering af Skovvej nr. 44, 46, 48 og 50. Denne reoveringsopgave blev ikke gennemført. Den væsentligste årsag hertil var at planlægning af projektet trak ud. Projektet er fortsat under overvejelse og kan eventuelt igangsættes september/oktober 2015.

Der vil på Skovvej blive foretaget komplet reoveringsarbejde, med hovedledning og stikledning til hver enkelt forbruger.



Tilsluttede forbrugere.

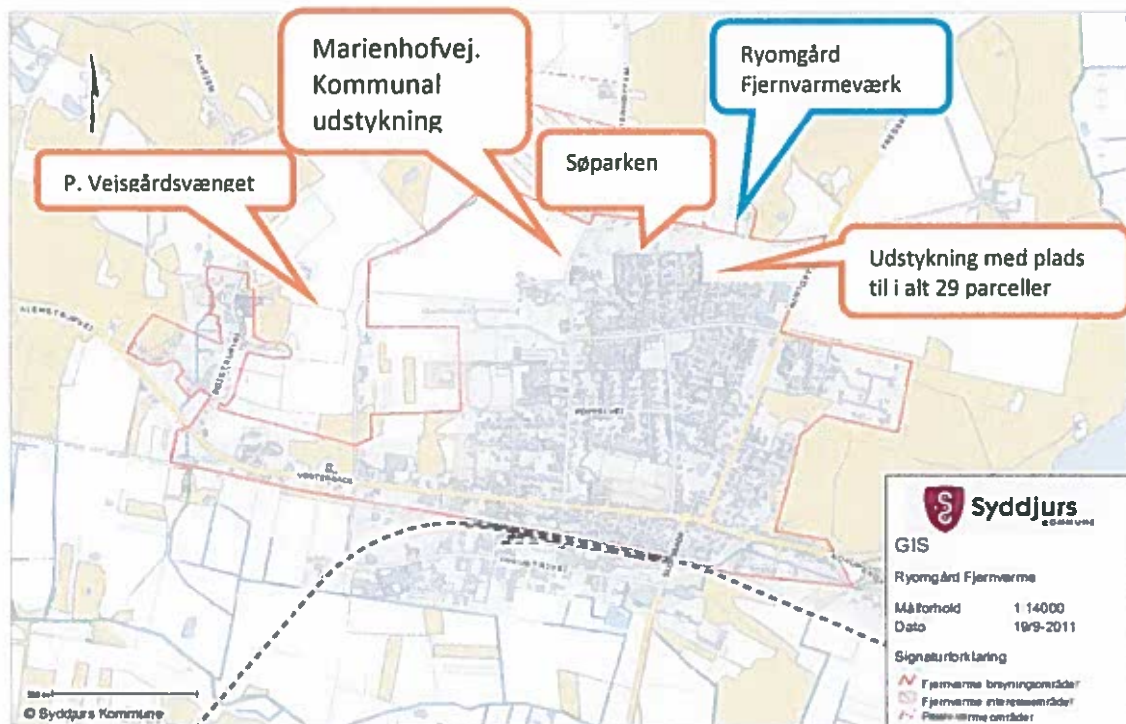
Der er på nuværende tidspunkt 657 forbrugere koblet på Ryomgård Fjernvarmeværks forsyningsledning.



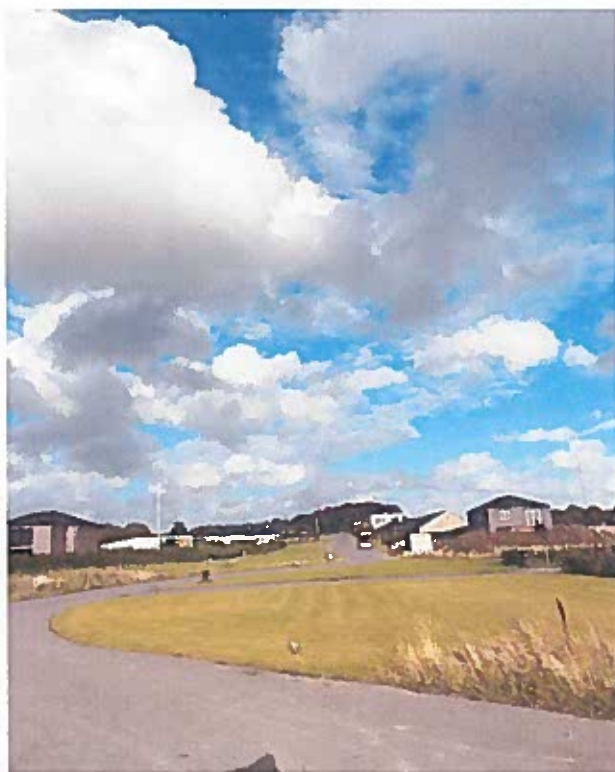
Noget tyder på at der er ved at komme ganske godt gang i nybyggeriet i forsyningsområdet.

Ryomgård er inde i en meget positiv udvikling med et anseligt antal tilflyttere. De store samlede udstykninger ligger i byens nordlige del. Der er dog fortsat en del udstykninger i forsyningsområde og en ny kommunal udstykning med plads til 16 huse ved Marienhofvej er klargjort med 1. etape. Den 2. etape er at forbinde området med en hovedledning via P. Vejsgårdsvænget.





Forsyningsområde.



På netop P. Vejsgårdsvænget er en udvidelse med plads til 17 huse igangsat, og flere nybyggerier er under opførelse.

I området Søparken er der også stor aktivitet med byggeri af to nye huse, og her tilbagestår alene 2 byggegrunde tilbage.



Boligområde nord for Esmarcksvej, op mod fjernvarmeværket, ligger et areal med plads til 29 parceller, som pt. dyrkes som landbrugsjord.

Vi kan se at der igen er gang i såvel nybyggeri som renovering af eksisterende boliger. Vi er efter nogle sløve år på ny i en periode hvor der sker en positiv udvikling for udbredelsen af fjernvarme i vores forsyningsområde, og tager imod de mange udfordringer som følger med disse projekter.



Vestergade 96 er nu revet ned for at give plads til den nye KIWI. Det gamle fjernvarmestik er lagt om og ført frem til den nye butik.

Kampagne tilbud

Der er fortsat en del huse i forsyningsområdet som opvarmes med oliefyr (40 huse), og 168 huse som opvarmes med el eller andet, heraf udgør andelsboliger 34 stk.

De oliefyrsopvarmede huse ligger spredt i forsyningsområdet, hvorimod de el opvarmede huse, primært ligger placeret på Axel Munchsvej (52 stk.), på Esmarcksvej (19 stk.), på K.L. Knudsensvej (18 stk.), Engparken og Skovbakken med hhv. 14 og 12 stk. de øvrige huse ligger spredt i forsyningsområdet.

Vi vil naturligvis gøre vores til at motivere disse husejere, i øvrigt i overensstemmelse med Varmeplan for Syddjurs Kommune 2012, til at anvende den billigere og CO² neutrale fjernvarmeforsyning fra Ryomgård Fjernvarmeværk.

Vi har i bestyrelsen netop besluttet at give et tilbud til nævnte forbrugere som endnu ikke har fjernvarme tilslutning, og igangsætter en kampagne hvor vi tilbyder gratis tilslutning til eksisterende el-, brænde og olieopvarmede huse i Ryomgård Fjernvarmeværks forsyningsområde.

Kampagne tilbuddet er gældende indtil 31. december 2016.



Vi ser frem til, at få lov at vejlede forbrugerne i forbindelse med konvertering til fjernvarme. Der er lagt en beregningsmodel frem på hjemmesiden www.ryomgaardfjernvarme.dk (under selvbetjening) hvor den enkelte forbruger selv kan udregne den faktiske besparelse, på egen installation.

Energisparepoint ved skift til fjernvarme tilfalder Ryomgård Fjernvarme, til gavn for alle forbrugerne i forsyningsområdet.

Vi vil orientere VVS installatør/entreprenør om tiltaget, og henvise til at forbrugeren kan få yderligere oplysninger og hjælp til den rigtige installation.

Ejendomsmæglere, banker, VVS installatør/entreprenør vil få adgang til folderne.

Overskudsvarme fra Super Brugsen.

Som noget nyt har værket sammen med Super Brugsen Ryomgård fået etableret udnyttelse af overskudsvarmen fra de nyetablerede kølemontre i den flotte ombygning. Overskudsvarmen fra disse vil forventeligt kunne opvarme ca. 10 huse på 130 m². Den største del af overskudsvarmen som skal transporteres bort i forbindelse med køling, sker i sommermånederne. Vi kan konstatere at anlægget er idriftsat og kører efter forventningerne.

Fjernvarmeværkets tilstand.

Vi har et fjernvarmeværk som er bygget i 1989, og som løbende er blevet fornuftigt vedligeholdt af vores dygtige medarbejdere. Der har ligesom tidligere år været forskellige nedbrud på værket som har krævet akut indsats fra de ansatte og indimellem har det været nødvendigt at indkalde ekspertbistand udefra. Heldigvis har de udfordringer det har givet ikke været større end at de har kunnet klares, men vi arbejder hele tiden på at optimere driften samt at få udført de nødvendige reparationer i sommerhalvåret.

Værkets kedel var oprindeligt udset til at skulle udskiftes i 2009 – 2010, men systematisk vedligeholdelse af diverse komponenter, og nøje overvågning af driften, har gjort at vi også i dag har et velkørende fjernvarmeværk, som leverer med en god forsyningssikkerhed til forbrugerne.

Der skal ikke herske tvivl om at tidspunktet for en udskiftning kommer nærmer, og den løbende driftsmæssige tilstand, kontra de udgifter og miljøhensyn, som knytter sig til den fortsatte drift, vil være meget afgørende for denne beslutning.

Bestyrelsen og driftspersonalet er meget obs. på situationen, men ser gerne at værket kan sikres en stabilitet i endnu nogle år. En udvidelse står således forhåbentligt ikke lige for, men vi gennemfører i løbet af dette efterår/vinter en kvalitetsvurdering af det samlede fjernvarmeværk, sammen med vores leverandørkontakter, og gør os herefter de fornødne overvejelser og tiltag.

Vi er af den holdning og overbevisning at så længe vi kan opretholde forsyningssikkerheden, og holde vedligeholdelsesudgifterne i et fornuftigt leje, får vi nedbragt gælden på det nuværende anlæg, og skabt et bedre afsæt til en nyetablering.

Fælles anlæg

Det seneste års tid har budt på en række møder med fjernvarmeværkerne i den vestlige del af Syddjurs Kommune. Formålet har været at få lavet en evaluering af hvorvidt der kunne være forudsætninger tilstede for et Fælles værk, som kunne forsyne forbrugerne fra Hornslet – Thorsager, Rønde, Mørke, Ryomgård og senere Kolind, med fjernvarme. En samfundsøkonomisk beregning blev foretaget af firmaet Plan & Projekt med Syddjurs Kommune som tovholder i projektet.

Konklusionen blev fremlagt d. 17. juni 2015, og viser at der ikke er nogen samfundsøkonomisk besparelse, og herefter er projektet blevet til bunds gående undersøgt og efter følgende skrinlagt.

Det aftales dog at de enkelte driftsledere har fået det ud af møderækken at man ønsker at arbejde videre med et generelt samarbejde mellem værkerne. Det er lige i vores ånd.

Bestyrelsen vil følge udviklingen tæt og være opmærksom på eventuelle tiltag der kan være med til at sikre optimal forsyningssikkerhed, til en konkurrencedygtig pris for værkets aftagere.

Afrunding

Afslutningsvis vil jeg nævne at der foruden 8 bestyrelsesmøder i det for gangende år, har været af holdt projektmøder om bla. fælles værk, og øvrige ad hoc-møder, og det har lagt bestyrelse på sinde at sætte sig så godt som muligt ind i værkets rutiner og regnskaber, for at vi fortsat kan sikre et økonomisk sundt fjernvarmeværk, ikke blot nu men også for at forberede os til årene der kommer.

Jeg vil gerne takke bestyrelsen for godt samarbejde, sparring og engagement der bliver lagt for dagen, alt sammen til gavn for værkets stabilitet og den enkelte forbruger.

Tak for godt samarbejde.

Jeg vil afslutningsvis nævne at vi den 15. april 2015 ansatte en ny driftslederassistent Niels Møller, efter at Per Brodersen efter 9 års ansættelse og efter eget ønske ville prøve nye udfordringer- vi siger tak for et godt samarbejde. Jeg vil gerne sige en stor tak til Niels for det gode engagement du har lagt for dagen. Desuden skal der lyde en tak til Peder og Bettina, for samarbejde og sparring, og ikke mindst til den indsats der har været lagt i arbejdet ude hos de tilsluttede forbrugere, og internt på værket igennem året. Tak til samarbejdspartnere for godt samarbejde i det forløbne år.

Jeg ved at medarbejderne gerne stiller sig til rådighed med besvarelse af spørgsmål, eller møder op i direkte kontakt i forbindelse med den enkelte husstands installation, hvis der er behov for det..

Jeg håber på fortsat god indsats med at servicere forbrugerne i forsyningsområdet, og ikke mindst at vores igangsatte kampagne vil hverve nye forbrugere, som vil være medvirkende til at opnå en fortsat langsigtet stabil økonomi for værket.

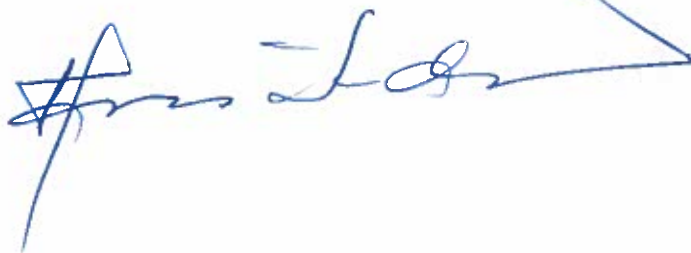
Herefter lægges beretningen ud til generalforsamlingens godkendelse.

26. august 2015

På bestyrelsens vegne



Jan Helbo
Formand



Dirigent