

Referat fra Skjern fjernvarmecentrals 61. generalforsamling

Generalforsamlingen blev afholdt mandag den 23.maj 2011 kl. 19.30 Hotel Vestjyden Bredgade 54, 6900 Skjern, med følgende dagsorden:

1. Valg af dirigent.
2. Ledelsens beretning for regnskabsår 2010.
3. Fremlæggelse af reviderede årsrapport for 2010 til godkendelse.
4. Fremlæggelse af budget for drifts år 2011.
5. Forslag fra bestyrelsen.
6. Indkommende forslag fra andelshavere/varmeaftager.
7. Valg af bestyrelsesmedlem: Efter tur afgår Torben Bersang & Flemming Agerbo.
8. Valg af suppleanter til bestyrelsen.
9. Valg af revisor.
10. Eventuelt.

Formand Bjarne Bødtker bød velkommen til de 45 forbruger inkl.bestyrelsen, der var fremmødt til Fjernvarmens generalforsamling for 61. regnskabsår.

1. Valg af dirigent:

Som Dirigent for generalforsamlingen foreslog bestyrelsen Orla Krogh Hansen, som blev valgt uden modkandidat.

2. Ledelsens beretning for regnskabsåret 2010:

Velkommen til Skjern Fjernvarmecentrals årlige generalforsamling. Skjern Fjernvarme er nu 60 år gammel og dette her er således den 61. generalforsamling i værkets historie.

Jeg skal på bestyrelsens vegne fortælle lidt om det der er foregået i 2010, og hvad vi har af planer for de kommende år.

Først vil jeg lige fortælle lidt om hvordan vi prismæssigt klarer os i forhold til andre fjernvarmeværker her på egnen.

Sammenlignet med de andre fjernvarme værker i Ringkøbing – Skjern kommune er Fjernvarme prisen i Skjern i den billigste tredjedel. Dette syntes vi selv er godt klaret idet 2 af de værker der er billigere, er 100 % flisfyrede. (Tarm og Lem)

Den gennemsnitlige pris for at opvarme et standard hus med Fjernvarme er i Ringkøbing – Skjern Kommune 14.894 kr., i Skjern er prisen 12.605 kr., svarende til 15 % billigere end gennemsnittet.

Kigger man på prisen for at opvarme en standard lejlighed er Skjern den 3. billigste.

Vi har følgende eksempler.

	MWH pris	Standard Lejlighed (15 mwh og 75 m ²)	standard Hus (18,1 mwh og 130 m ²)
Videbæk energiforsyning	369	8.086	10.399
Tarm Varmeværk Amba	465	9.215	10.657
Lem Varmeværk	563	10.400	12.523
Skjern Fjernvarme	550	9.938	12.605
Spjald Fjernvarme- og Vandværk	575	10.563	13.033
Ringkøbing Fjernvarmeværk A.m.b.a.	513	10.319	13.510
Kloster Kraftvarmeværk Amba	450	12.400	14.326
Troldhede Kraftvarmeværk A.m.b.a.	650	12.896	14.911
Hvide Sande Fjernvarme	500	11.841	15.573
Ørnhøj Grønbjerg Kraftvarme A.m.b.a.	750	14.063	16.388
Hemmet Varmeværk A.m.b.a.	689	15.863	19.854
Ådum Kraftvarmeværk	925	22.625	25.493

Produktionen i 2010 var det højeste nogensinde i Skjern Fjernvarmes historie. Der blev produceret 88.000 mwh, hvoraf der blev solgt 67.000 mwh. De svarer til at ca. 23 % går tabt i ledningsnettet. Da det var koldest producerede vi i nogle få timer 26,5 mw, hvilket svarer til at alle kedler var i gang på nær en. Det kolde år har betydet, at de fleste forbrugere har fået en efterregning. I gennemsnit var ekstra regningen på 18 % af årsforbruget og det er selvfølgelig ikke rart, men vejret kan vi desværre ikke lave om på.

Fyringssæsonen 2011 forventes at blive lige så kold som 2010 hvorfor forbrugernes 2011 budgetter er justeret til et forbrug som det faktiske forbrug i 2010. Indtil videre har dette vist sig at holde stik, da forbruget stort set følger forudsigelserne i styringstabellerne. Så i år håber vi ikke, at vi ser så voldsomme efterregninger som i 2010-sæsonen.

Vi opfordrer under alle omstændigheder forbrugerne til at føre kontrol med om deres forbrug følger den udsendte styringstabel, og kontakte os for justering af aconto rater, hvis der skulle være en differens.

Vi kommer til et punkt senere på dagsordenen, nemlig forslag fra nogle forbrugere vedr. den faste afgift, og hvorledes denne beregnes og opkræves, og hvad man skal gøre hvis der konstateres fejl i disse oplysninger.

I 2010 kunne vi drage nytte af en relativ billig gas, som blev indkøbt via en fastpris kontrakt. Dette bidrog i væsentlig grad til at varmeprisen kunne sænkes fra 69 øre/kwh i 2009 til 59 øre i 2010. Vores gas kontrakt for 2011 er baseret på 50 % fast pris og 50 % spot pris. Da kontrakten skulle underskrives var gaspriserne ikke gunstige, og derfor ville vi ikke låse prisen på alt gas.

Set i bakspejlet ville dette have været en god beslutning, men vi kunne desværre ikke forudse Krig i Nordafrika og Atomkatastrofer i Japan, så gassen er derfor relativt lidt dyrere i år end sidste år.

Energiafgifter på naturgas er steget 1,8 % fra 227 øre/m³ til 231,1 øre/m³ og CO₂ afgift på naturgas er ligeledes steget 1,8 % fra 35,1 øre/m³ til 35,7 øre/m³. Dette lyder ikke af meget, men når man som os årligt bruger 5 millioner m³ gas så løber det op.

Energiafgifter på den strøm vi bruger er steget fra 61,3 øre/kwh til 62,4 øre/kwh. CO₂ afgiften på strøm er steget fra 6,2 øre/kwh til 6,3 øre/kwh. En ny afgift på el har i øvrigt set dagens lys. Man er åbenbart ved at løbe tør for sigende navne til afgifter i Energiministeriet, så den er blevet døbt tillægsafgift og beløber sig til 6 øre/kwh. Heldigvis får vi refunderet 73,3 % af denne afgift – altså ca. 4,5 øre/kwh, så det hjælper da lidt på det.

Siden Skjern Fjernvarme købte kraftvarmeværket på Nykærsvej har vi været inde under CO₂ kvote ordningen. Da der siden 2007 ikke er produceret el på KVV har der været et overskud af CO₂ kvoter som vi så har kunnet sælge. I den nye CO₂ kvote ordning som træder i kraft ved udgangen af 2012 vil der ikke længere blive tildelt CO₂ kvoter til el produktion, hvorfor vi ikke længere vil få en indtægt på salg af kvoter. Hvis vi i fremtiden bliver el producenter igen, kan det blive nødvendigt at købe CO₂ kvoter til el produktionen.

I slutningen af 2010 har der været megen tale i medierne om afgift på biomasse. Dette vil ramme de fjernvarme værker der producerer 100 % på biomasse hårdest, vi vil ikke blive ramt i så høj en grad da vi kun producerer ca. 1/3-del af vores varme på biomasse. Omvendt vil afgifter på biomasse være med til at udjævne de store prisforskelle der er på biomasse værker og naturgasværker.

Ringkøbing – Skjern Kommunes energi plan "Energi 2020" siger, at kommunen skal være selvforsynende med vedvarende energi i år 2020. Virksomheder og institutioner skal gennemføre store og små projekter med vedvarende energi og energibesparelser. Dette skal b.la. styrke lokale virksomheder og skabe grøn vækst i Kommunen. Planen er at Bioenergi, altså biogas og biomasse, skal bidrage med 15 – 25 % og her er Skjern Fjernvarmecentral en meget aktiv medspiller, idet vi allerede – som bekendt fyrer med alle de træpiller som vi kan, ligesom vi har lovet det nye Biogasselskab, at såfremt priserne bliver attraktive, vil vi helt sikkert aftage en del biogas. Endelig skal samarbejdet med Skjern Papirfabrik om aftagelse af overskudsvarme nævnes ligesom vi arbejder med planer om en el-kedel til at producere varme når der ind imellem – især om natten - sælges billig vindmøllestrøm.

Skjern Fjernvarme er utrolig glad for denne plan da de planer som vi arbejder med som nævnt alle passer ind i kommunens plan.

Skjern Fjernvarmes overordnede strategi er at basere varmeproduktionen fremadrettet på flere forskellige, og gerne CO₂ neutrale brændsler, således vi har mulighed for at benytte det brændsel der til enhver tid giver den billigste varmepris. Der er som allerede nævnt planer om fortsat at benytte naturgas, biogas, industri spildvarme og træ piller samt billig el energi i fremtiden.

Halmværksprojektet blev skrinlagt da Energitilsynet forlangte vi byggede et anlæg der sammenproducerer el og varme. Anlægget ville have kostet det dobbelte af det oprindelige projekterede anlæg, ca. 60 millioner kr. Yderligere er det i en by af Skjern størrelse vanskeligt at få økonomien til at hænge sammen i et halmværk der også producerer el, så det projekt er som nævnt skrottet.

Man kan undre sig over den "forskelsbehandling" der er på fjernvarme værker. Nogle værker er ikke stavnsbundet til afgiftsbelagt naturgas og kan derfor få lov til at producere varme baseret på afgiftsfri biomasse, hvorimod andre værker er tvunget til at bruge afgiftsbelagt naturgas, men politik er jo som bekendt ikke altid udtryk for den helt store logik eller visdom, og vi må jo indordne os under gældende lovgivning.

Bioenergi Vest A/S arbejder energisk på at etablere decentral biogas anlæg der producerer biogas og et ledningsnet der kan transportere biogassen hen til de steder hvor det kan betale sig at afbrænde den. Skjern Fjernvarme har planer om at etablere et gasmotor anlæg på Nykærvej der både kan producere el og varme på både naturgas og biogas. Fordelene ved dette anlæg er at vi kan producere el og varme, når elprisen er høj og ved hjælp af akkumulatortanken kan vi gemme varmen når varmeefterspørgslen er lav, og tømme tanken når efterspørgslen stiger. Når der produceres strøm på biogas kan man få en garanteret forholdsvis høj pris på el produktionen. Planen er som nævnt at placere anlægget i de bygninger hvor det eksisterende KVV er på Nykærvej, på den måde kan en del af de tekniske installationer genbruges.

Vi arbejder også med at udskifte vores eksisterende træpille anlæg på Kongevej, da det er en overkommelig investering, og da et sådan anlæg vil arbejde fint sammen med de andre energikilder vi kigger på. Et træpille anlæg kan forholdsvis nemt stoppes eller startes afhængig af om det er attraktivt at producere el på et nyt KVV eller ej.

I august 2010 startede Skjern Fjernvarmecentral med at aftage overskudsvarme fra Skjern Papirfabrik. Varmen kommer fra en røggas veksler monteret mellem papirfabrikkens kedel og skorsten. Papir fabrikken er ikke selv i stand til at udnytte varmen fra den 130^o C varme røggas, men temperaturen passer fint til at opvarme fjernvarme. Varmen der købes fra papirfabrikken bidrager til at sænke varmeprisen, da den er ca. 20 % billigere en den varme vi selv producerer på naturga, men dog 30 % dyrere en den varme vi producerer på træpiller. Dette har ikke den store betydning da træpille anlægget allerede er fuld udnyttet. Varmeprisen fra papirfabrikken skal ikke tillægges drift, vedligehold og afskrivninger da anlægget er bekostet, og drevet af papirfabrikken. På årsbasis vil anlægget lave ca. 8 % af varmehovet i Skjern.

Papirfabrikken har allerede planer om endnu et anlæg, i en noget større skala. Anlægget vil udnytte energien i den aftræks damp vi alle kan se stiger op derude, til at opvarme fjernvarmevand. Varmen i aftræksdampe kan ikke direkte bruges til at opvarme fjernvarme vand da den kun er ca. 55° C, så det bliver nødvendigt at indbygge varmepumper i processen, for at få temperaturen op på 70 – 75° C som det kræves til fjernvarme brug.

Der er tale om meget store varmemængder, faktisk er der energi nok i aftræksdampen til at dække ca. 60 % af byens varmebehov. Udfordringen i dette projekt består i at dels i at indpasse varmemængden i Skjern Fjernvarmes drift, og dels i at blive enige om en kontrakt der af forsyningsikkerhedsmæssige hensyn ikke stavnsbinder Skjern Fjernvarmeværk til Skjern Papirfabrik. Om sommeren kan vi ikke aftage al den varme der produceres, og vi skal selv have samme varmekapacitet til rådighed hvis der sker uplanlagte nedbrud eller andre problemer.

Hvor utroligt det end lyder, så er fjernvarme produceret på varme der ellers ville være spildt afgiftsbelagt, faktisk vil afgifterne udgøre 2/3 af den pris som papirfabrikken forventer at kunne producere varmen til. Under alle omstændigheder holder vi en tæt og konstruktiv dialog med Papirfabrikken, og håber der findes en løsning som begge parter kan få gavn af.

Regnskabet i 2010 var bedre end forventet. På grund af et overskud i 2009 på ca. 6 mill. var der i 2010 regnskabet indregnet et underskud på 5,7 millioner kr. Dette holdt ikke helt stik da resultatet i 2010 blev et overskud på 1,2 millioner kr. som skyldtes følgende faktorer:

- På grund af den hårde vinter var varmesalget 16 % større end forventet.
- Effektiviteten på den nye kedel på Østværket 4 slog for alvor igennem, da den i 2010 har produceret døgnet rundt – eller 24-7 – som man siger nu til dags.
- Billig varmekøb fra Papirfabrikken.
- Indgåelse af forlig med DONG (restbetaling af KVV)
- Tilskud til KVV (Grundbeløb) var større end forventet.
- Salget af CO₂ kvoter var bedre end forventet.

Ledningsnet: I 2010 blev Grønnegade, Amagervej, Nylandsvej, Poppelallé, Vestervænget og Fyrrevænget renoveret. Rørene i alle disse gader var før lagt i beton kanaler med isolering omkring. De er nu skiftet til præ isolerede rør med en langt bedre isoleringsevne. Vores hovedledningens net er nu 60,7 km langt, hvoraf de 16,9 km er rør i beton kanaler. I 2010 blev 750 meter af disse betoner kanaler udskiftet til præ-rør.

I fremtiden vil Skjern Fjernvarme lægge mere fokus over på ledningsnettet i forsøg på at reducere ledningstab. I 2010 pumpede vi varmt vand svarende til 82.000 mwh ind i ledningsnettet, af disse blev 67.000 mwh solgt til forbrugerne. Det vil sige at regnormene nyder godt af varme svarende til 15.000 mwh. Denne energimængde har kostet ca. 6.000.000 kr. at producere. Reduktionen i ledningsnettet vil blive forsøgt opnået vha. fremløbs temperaturstyring efter vejforhold og justering/reduktion af omløb i ledningsnettet. På den lange bane overvejes der indførelse af

incitamentstarif. Dette er et tarifsystem hvor kravene til afkøling justeres alt efter hvor høj temperatur forbrugerne modtager vandet ved. DVS får man vandet ved en høj temperatur stilles der krav til at man skal afkøle vandet meget. Får man derimod vandet ved en lav temperatur stilles der ikke krav om så store krav til afkølingen. Dette tarifsystem straffer, som det gamle system, de forbrugere der er dårlige til at afkøle, men til forskel belønner det nye system de forbrugere som er gode til at afkøle vandet.

Nye forbrugere: I 2010 er der tilsluttet 11 nye forbrugere, ikke voldsomt men positivt set i lyset af at byggeaktiviteten har været lav. I 2010 er der arbejdet med at få den smule industri/institutioner, der ligger inden for forsyningsområdet, over på fjernvarme. Ikke den store gevinst endnu men det kommer nok, når olien prisen stiger.

Personale - generationsskifte: Generationsskiftet er nu næsten gennemført, i 2010 er 2 varmemester assistenter gået på pension og en ny er ansat. Heldigvis har dette været forudset og en ny varmemester assistent var allerede oplært.

Energibesparelser: Alle forsyningsvirksomheder er pålagt at fremskaffe en vis mængde energibesparelser. I vores tilfælde skal vi fremskaffe 1159 mwh energibesparelser. Svært at forholde sig til, men det svarer til den varme 65 gennemsnithuse bruger. Disse besparelser kan opnås i eget ledningsnet eller eksternt hos forbrugere/industri. Besparelserne opnås ved at vi giver et tilskud til f.eks. en isolering eller udskiftning af vinduer ved fru Jensen. Derved overtager vi retten til at indberette besparelsen. Desværre har det vist sig at administrationsbyrden vil blive for stor for en virksomhed af vores størrelse, hvis vi valgte at gå ind i dette selv. I stedet har vi i samarbejde med Skjern Papirfabrik opnået retten til energibesparelser i vores fælles projekt. Disse besparelser dækker vores behov for 4 år, så også set i dette lys er samarbejdet med Papirfabrikken en succes.

Driften: I 2010 blev 28,7 % af varmen produceret på træpiller, stort set uden afgift. 69,2 % blev produceret på afgiftsbelagt naturgas. De resterende 2,1 % er leveret fra Papirfabrik. Der er cirkuleret 1,8 millioner kubikmeter vand. Der har været 3490 graddage i 2010 mod 3112 i det som man i fjernvarmesprog kalder et normal år. Der er udledt 9135 tons CO₂ et tal som meget gerne måtte være mindre fremadrettet. Vi håber da også, at vores planer for fremtiden kan være med til at nedbringe dette CO₂ udslip.

Til slut vil jeg gerne rette en stor tak til driftsleder Heine og hans dygtige medarbejdere for et godt stykke arbejde på værket. Det er altid en fornøjelse at komme på værket og tale med Jer, altid positive og hjælpsomme overfor både os i bestyrelsen og, har jeg hørt ude i byen, vore forbrugere – så tak for det og bliv endelig ved.

Jeg vil også gerne sige stor tak til mine bestyrelseskollegaer for et godt og konstruktivt samarbejde i bestyrelsen i det forløbne år – og jeg skal fortælle Jer, at vi aldrig keder os til bestyrelsesmøderne, da vi har mange udfordringer hele tiden der skal løses, men der er selvfølgelig og heldigvis også

plads til at udveksle mere private forhold, gode historier m.v. – så det er bare en fornøjelse at deltage i møderne.

Og hermed er min beretning for 2010 slut.

Bjarne Bødtker

Beretningen blev godkendt af generalforsamlingen uden bemærkninger.

3. Årsrapport 2010:

Revisor Leo Simonsen gennemgik årsrapporten for 2010, som var blevet udleveret i et eksemplar til hver af de fremmødte.

Regnskabet blev enstemmigt Godkendt.

4. Budget 2011:

Leo Simonsen fremlagde Budgettet for 2011.

5. Forslag fra bestyrelsen:

Der er ikke indkommet nogen forslag fra bestyrelsen.

6. Indkomne forslag fra andelshavere/varmeaftagere.

Der var blevet afleveret 2 forslag fra andelshavere/varmeaftagere.

Det første forslag at Skjern Fjernvarme skulle overveje at installere en el kedel til udnyttelse af billig vindmøllestrøm. Formand Bjarne Bødtker kunne informere forslagsstilleren om at en el kedel allerede indgik i Skjern Fjernvarmes overordnede strategi og at man højst sandsynligt vil investere i en sådan.

En andelsboligforening havde forslået at Skjern Fjernvarme ikke længere skulle bruge BBR bolig- og erhvervsareal til beregning af fast afgift. Formand Bjarne Bødtker informerede forslagsstilleren om at Skjern Fjernvarme ikke havde i sinde at ændre beregningsmetoden i det den anses for den mest rimelige metode. Forslagsstilleren blev yderligere informeret om, at hvis det via den offentlige BBR meddelelse, kan dokumenteres at noget af boligarealet er uopvarmet, vil Skjern Fjernvarme korrigere arealet til fastsættelse af fastafgift.

7. Valg af bestyrelsesmedlemmer:

Efter tur afgik Torben Bersang & Flemming Agerbo. Begge meddelte at de genopstillede og de blev valgt uden modkandidater.

8. Valg af suppleanter til Bestyrelsen: suppleanterne Peter Graakjær & Jørgen Axelsen havde meddelt at de modtog genvalg. Begge blev genvalgt uden modkandidater.

9. Valg af revisor: Den nuværende revisor: Partner Revision blev genvalgt under forslag om andre.

10. Eventuelt: Ingenting

Dirigenten sluttede med at erklære generalforsamlingen hævet med tak for god ro og orden.

Til slut var Skjern Fjernvarmecentral vært med Smørrebrød og kaffe.

Dirigent for Skjern Fjernvarmes 61. generalforsamling den 23. maj 2011

Orla Krogh Hansen