

# Generalforsamling Lendum Kraftvarmeværk

Onsdag den 10. oktober 2007.

## Beretning

Året 2006/2007 er gået meget godt for varmeværket, og også for vores forbrugere, da det har været et af de mindst varmemeforbrugende år i varmeværkets levetid. Det har bevirket, at de fleste forbrugere har fået penge tilbage på årsopgørelsen.

Et varmeår beregnes i graddage, og et normalår har 3037 graddage. Varmeåret vi lige er kommet ud af, 30. juni, er blevet opgjort til 2172 graddage, så det fortæller jo lidt om, hvorfor de fleste skulle have penge tilbage.

Vores budgetter har kunnet holde, da gaspriserne faldt lidt til ro hen over vinteren, hvor vi som bekendt har det store gasforbrug, for så at stige igen hen på foråret. Det er jo altid dejligt hen over året, at kunne se, at driftsresultatet ser ud til at ende positivt, men det vender vi tilbage til under regnskabet.

Med hensyn til de nye a'contoer for det kommende år, er forbruget udregnet efter graddagene for et normalår, fordi vi ikke ved, hvordan den kommende vinter forløber. Derfor kan I godt få penge tilbage ved årsopgørelsen, fordi I har haft et mindre forbrug, men stadig være sat til samme a'contobeløb som sidste år, fordi forbruget er udregnet efter et normalår. Vi har gjort det, fordi de fleste hellere vil betale lidt mere i a'conto, end at risikere at få en stor efterregning. Der er et par stykker der har ringet og spurgt, hvordan det hang sammen, så nu har I alle fået forklaringen.

## **Varmepris**

Kwh prisen har i det forløbne år været 95 øre/kwh. (forrige år 80 øre/kwh.)

I indeværende år har vi sænket prisen til 90 øre/kwh, altså et fald på 5 øre.

Den faste afgift er blevet fastholdt på 4.375 kr. som enhedspris.

Ved et normalforbrug i et parcelhus, som man sætter til 18.100 kwh, betyder det et fald i varmeprisen på 905 kr.

Vi har sænket prisen med 5 øre, da vi ifølge DONG's prognoser kan se, at de ikke forventer stigende råoliepriser, der jo som bekendt bestemmer prisen på naturgas, og vi blev enige om, at da de sikkert har bedre styr på verdensmarkedet end vi har, så ville vi lægge vores pris efter deres prognoser, og på niveau med vores aktuelle gennemsnitsgaspris i det forløbne år.

Vi har i år, så godt og vel, kunnet holde den budgetterede gaspris, samtidig med at vi har fået en lidt højere pris for den strøm, som vi sælger, og det vil I kunne se - når vi kommer til regnskabet - har bevirket, at vi får et overskud på årsregnskabet.

Det er dog heller ikke i år kommet bag på bestyrelsen, da vi måned for måned summerer op og følger den gennemsnitlige enhedspris på gas- og el som vi har købt og solgt, i forhold til den enhedspris som vi har budgetteret med, og derfor har vi kunnet følge med i, hvordan overskuddet er vokset hen over året.

## **Pludselige skader.**

Den 20. december opstod der brand på værket, på grund af en defekt samling i udstødningen. Det viste sig, at en pakning mellem to rør var brændt i stykker, hvorved der strømmede 500 grader varm luft ud på tagkonstruktionen. Varmepåvirkningen gjorde, at limtræsremmen og et par spær, der lå et par centimeter fra udstødningen, blev så varme, at der udbrød brand. Efterfølgende opstod der brand i et røgrør og i skorstenen.

Der var samtidig lidt held i uheldet, da Poul Ole samme fredag blev færdig med et stykke arbejde på sin arbejdsplads ved middagstid, og ikke syntes, at det kunne svare sig at gå i gang med et nyt projekt. I stedet kørte han hjem, og ankom derfor til varmeværket ved 13.00 tiden. Da han kom ind i kedelrummet kunne han se, at flammerne slikkede op under loftsbeklædningen.

Resolut gik han på ilden med diverse skumslukkere og derefter brandslangen.

Det lykkedes ham, efter ihærdig indsats, at få bugt med ilden, hvilket vi alle er meget taknemmelige for, da værket ellers kunne, eller rettere sagt, ville have taget alvorlig skade.

Vi tog hurtigt fat på, at få udbedret skaderne, men på grund af jul og nytår gik der alligevel godt 20 dage, inden vi igen kunne starte motoren op.

Forbrugerne blev ikke berørt af uheldet, da kedlen ikke havde lidt overlast, og derfor kunne forsyne forbrugerne i udbedringsperioden.

Vi fik alle vores udgifter dækket af forsikringen, inklusive vores driftstab, på nær 5000 kr, som vi har i selvrisko på en brandskade. Driftstabet opstår ved, at det er dyrere at producere varme på kedlen end på motoren.

Hele skadesopgørelsen beløb sig til næsten 300.000 kr.

#### **Større vedligeholdelser.**

Vi har i det forløbne år fået udskiftet vores tre hovedmålere som henholdsvis måler varme produceret på motor, varme produceret på kedel og varme der sendes ud i ledningsnettet. Vi opdagede at der var noget galt, da vores varmetab i akkumuleringstanken var kommet op på 14%, og vi kunne i vores statestikker se, at tabet var steget jævnt gennem årene, fra 1,5% til de omtalte 14%. Der var forskellige muligheder, måske var isoleringen faldet sammen omkring tanken, måske var der en utæthed i tanken eller en defekt sikkerhedsventil, eller måske viste målerne fejl. Vi besluttede så at starte med at få målerne afprøvet og justeret – det man i fagsproget kalder at få dem kalibreret – men målerfabrikanten mente, at vi ligeså godt kunne skifte dem, da vores slags målere normalt skulle udskiftes efter 14 års forløb. Det viste sig også, at især måleren, der viste varmeproduktionen på motoren, trængte til at blive udskiftet. Det der sker er, at belægningen buler op inde i gennemløbet, hvorved der bliver mindre plads, og vandet får derved en hurtigere gennemløbs hastighed, og så tror måleren, at der bliver produceret mere varme end fakta er. Efter at vi har fået målerne udskiftet, er varmetabet som følge deraf faldet på akkumuleringstanken – eller rettere sagt, tabet er det samme, men nu viser målerne også et acceptabelt tab.

Vi mister stadig ca. 25 m<sup>3</sup> vand om måneden, så hvis I ser, at det ryger op af jorden et eller andet sted i byen, så må I gerne henvende jer til os.

#### **Tilskud til Barmarksværker.**

Der har i år været en pulje på 12,1mill. Kr. til støtte til - barmarksværker med høje varmepriser. Vi søgte om at få del i puljen, selv om vi ikke regnede med at komme i betragtning, og det viste sig da også, at vi ikke var blandt de værker der fik tilskud, da vi ikke opfyldte betingelserne for at få tilskud. De betingelser gik bla.a. på, at varmeprisen skulle ligge over oliereferencen - hvad vi jo trods alt er så heldige, at den ikke gør her i Lendum.

Det var hvad jeg havde valgt at tage med i beretningen i år, og er der noget I sidder og gerne vil have opklaret, vil jeg tro, at der bliver mulighed for at stille spørgsmål bagefter.