

# Beretning for regnskabsåret 2017 – 2018

## Indledning:

Anlægget med varmepumpe og solvarmeanlæg er nu indkørt og virker efter hensigten. Grundet bortfaldet/udfasningen af grundbeløbet for alle kraftvarmeværker, har vi måttet hæve varmeprisen. Grundbeløbet var for vores vedkommende 1,6 mio. forrige år, 1,3 mio. i det afsluttede regnskabsår og bliver for regnskabsåret 2018-19 - 560 tusinde, indtil det bortfalder helt 1. januar 2019. El-produktionstilskuddet på 530 tusinde pr. år fortsætter til 2020. Noget, der går i den rigtige retning for os, er at elafgiften på strøm til varmepumper nedsættes.

Regeringen har afsat et beløb til hjælp til de hårdest ramte grundbeløbsværker. Vi har søgt om at komme i betragtning. Men der er for nuværende ikke taget stilling til, hvorledes midlerne skal fordeles.

Der er pr. 1. juli 2018 tilsluttet 393 forbrugere. Og vi forventer at runde 400 forbrugere inden årets udgang.

Vi er kommet ud med et regnskab efter varmforsyningsloven med et overskud på ca. kr. 930 tusinde imod et budgetteret overskud på ca. kr. 430 tusinde, hvilket er bedre end forventet. Overskuddet bliver overført til næste års regnskab.

## Driften af kraftvarmeværket:

Vi har det seneste år gennemført en optimering af driften med forbedringer af ledningsnettet, hvor vi har renoveret omløbsbrønde og optimeret temperaturreguleringen på nettet.

Vi har rettet henvendelse til alle forbrugere med utilstrækkelig afkøling med tilbud om et gratis konsulentbesøg med vejledning om at få en bedre afkøling på brugerinstallationen. Den dårlige afkøling er en stor udgift for værket og vi er derfor begyndt at opkræve afkølingsbidraget.

Der har været problemer med aflæsninger på anlægget, men det er blevet afhjulpet under garantien og dermed uden omkostninger for værket.

## Igangværende tiltag/fremtiden:

Vores nuværende produktion er ca. 65% varme på varmepumpeanlægget, ca. 15% på solvarmeanlægget og resten på gasmotorer og kedel. Vi meddelte sidste år, at der var en mulighed for at øge produktionen yderligere med ca. 10 % på varmepumpen, hvis vi etablerer en 3. boring og dermed optimerer anlægget.

Vores indvindingstilladelse på procesvand er på 600.000 m<sup>3</sup> om året, hvilket er for lidt og vandet slipper op i december måned.

Vi har derfor ansøgt og haft møder med Skanderborg kommunen om at få ændret miljøtilladelsen. Ansøgningen er ikke imødekommet, idet kommunen har betænkeligheder vedrørende miljøpåvirkningen på den øgede nedsivning.

Vi arbejder p.t. med et projekt med genanvendelse af procesvandet med genopvarmning med en luftvarmepumpe. Dette vil reducere vandbehovet.

Et alternativ kunne være en henvendelse fra Skanderborg Forsyningsselskab, der har planer om at etablere et stort vandværk på 1 mio. m<sup>3</sup> i skovområdet i nærheden af varmeværket, der skal forsyne de større byer i kommunen. Vandet fra vandværket skal så ledes gennem varmeværkets varmepumpe, inden det leveres til forbrugerne.

Vi vil afvente det endelige resultat af energiforliget, før vi tager stilling til, om der er fordel i en ændring af anlægget.

Der er kommet lovkrav om omlæggelse af regnskabsåret for fjernvarmeværker, så det følger kalenderåret. Det vil for os kræve en ekstraordinær generalforsamling og påvirke valgperioden for bestyrelsen i perioden for omlæggelsen, men da vi er under 50 TJ, er vi p.t. undtaget.

### **Varmepris:**

Skanderborg Kommune godkendte ultimo 2017 regnskabet for 2016/17 samt budget og tariffer for regnskabsåret 2017/18.

Budgettet for 2017/18, med indregning af de reviderede varmepriser, blev med virkning fra 1. juli 2017 indmeldt til Energitilsynet.

### **Tariffer pr. 1. juli 2018:**

Abonnementsbidrag:	3.125,00 kr. i fast bidrag pr. måler installation
Forbrugsbidrag:	406,25/MWh
Kapacitets/effektbidrag:	68,75 kr. pr. m <sup>2</sup> boligareal op til 200 m <sup>2</sup>
	33,75 kr. pr. m <sup>2</sup> boligareal over 200 m <sup>2</sup>
	33,75 kr. pr. m <sup>2</sup> erhvervsareal
	68,75 kr. pr. m <sup>2</sup> institutionsareal

Lavenergihuse efter BR 2015 kan i henhold til BR2010 få 50% rabat på effektbidrag, hvis lavenergiklassifikation er opnået uden anvendelse af supplerende varmekilder.

Afkølingsbidrag på 2% af forbrugsbetaling per manglende grad i at opnå en afkøling på 22 grader. Alle priser er inkl. moms.

## **Bestyrelsens bemærkninger:**

Grundbeløbets bortfald har berørt hele kraftvarme sektoren. Vi arbejder forsat med en udvidelse med 10% på varmepumpen, som vil betyde, at værket nærmer sig 100% på vedvarende energi, og vi er dermed helt fremme i den grønne omstilling.

Rye Kraftvarmeværk har ansøgt "grundbeløbsteamet", og er blevet gennemgået af eksterne rådgivere, ingeniør og revisionsfirma, der har udarbejdet en rapport med anbefalinger for varmeværket.

For vores vedkommende anbefales en ændring af afskrivningsprofilen, hvilket vi vil overveje, såfremt det er fornuftigt i forhold til de faktiske forhold og kan sænke varmeprisen.

Igen i år en stor tak til værkets bestyrelse, suppleanter, driftsleder og afløsere, der alle har ydet en stor indsats for at få tingene til at fungere. Der skal også i år lyde en tak til Brædstrup Fjernvarme, der driver og administrerer varmeværket på bedste vis.

Bestyrelsen for Rye Kraftvarmeværk A.m.b.a.