

Hinnerup Fjernvarme – Generalforsamling den 18.5.2022

Hinnerup Fjernvarme har i år 60-års jubilæum. I 1980'erne besluttede det daværende Hinnerup Byråd, at der skulle etableres fjernvarme i Hinnerup og Søften. Varmeproduktionen skulle være biomasse, og der skulle være tilslutningspligt. Det viste sig at være en klog beslutning. I løbet af få år blev mange tidligere oliefyrshuse tilsluttet fjernvarme, og der blev bygget både et flis- og halmanlæg.

Det var starten på – i al beskedenhed – en succes. Efterfølgende er forbrugerantallet steget meget, da både Hinnerup og Søften er blevet udbygget meget, og flere omegnsbyer er blevet konverteret, så vi med udgangen af 2021 er 4623 forbrugere.

Gas- og elpriser er steget meget i slutningen af 2021 og indtil nu i 2022. Dette har heldigvis ikke ramt os, da vi kun har brugt gas til test af vores gaskedler, og fordi vi låste elprisen fast, da prisen var lav i slutningen af 2020, gældende for 2021 og 2022.

Foldby er ved at blive konverteret til fjernvarme, og dette har været en overvældende succes. Pr. 1. april 2022 har 240 tilmeldt sig fjernvarme i området. Dette betyder og har betydet en stor arbejdsbyrde for vores medarbejdere at tilkoble så mange huse på en kort periode. Rørene til ledningsnettet er fremstillet af genbrugsplast som beskyttelseskappe.

I alt har vi i 2021 tilsluttet 87 forbrugere og i første kvartal 2022 fået yderligere 103 nye forbrugere. Desuden har vi fået tilsluttet et gartneri som kan modtage varme når vi har ledig kapacitet.

2021 har været det første år, hvor alle forbrugerne har haft mulighed for at undersøge og tilrette deres fjernvarmeanlæg, så det afkøler fjernvarmevandet godt - gerne under 35 °C, efter det har været gennem huset. Rigtig mange har benyttet sig af at få et besøg af en af vores medarbejdere, som kunne vejlede om justering eller udskiftning af defekte dele. Tilbuddet om et gratis besøg af vores medarbejdere er fortsat gældende.

Fra 1. januar 2022 er vores motivationstarif trådt i kraft. Det betyder at forbrugere, som ikke afkøler vandet tilstrækkeligt, vil få et tillæg til deres varmepris. Men forbrugere som afkøler vandet til under 30 °C får derimod et fradrag i varmeprisen.

Motivationstariffen er et værktøj, som vi kan bruge til at reducere vores samlede ledningstab i fjernvarmenettet. Når vi reducerer tabet, forbedrer vi samtidigt vores varmeproduktion samt vores kapacitet i både fjernvarmenettet og produktionen.

Sidst men ikke mindst vil det give besparelser på brændsel, el-forbrug og udsættelse af investeringer i net og produktionsanlæg. Det kommer alle forbrugerne til gode i økonomien for vores fælles fjernvarmeanlæg.

I 2021 har vi renoveret fjernvarmerørene på Fasanvej og Ringshøj, da disse var udtjente. Der kommer løbende renoveringer, sådan vi fortsat har et godt og stabilt fjernvarmenet.

Vi har udarbejdet et projektforslag vedrørende konvertering af gasopvarmede huse m.v. i Grundfør. Hvis projektet bliver godkendt, forventer vi at kunne tilbyde fjernvarme i Grundfør i slutningen af 2022.

I partnerskab med Favrskov Kommune vil vi undersøge interessen og muligheden for konvertering til fjernvarme i Søften erhvervsområde.

Regeringen og Folketinget vil udfase naturgas som opvarmning, dels på grund af klimabelastningen, men primært på grund af afhængigheden af gas fra Rusland. Vi har gennem flere år arbejdet på at konvertere huse i vores nærområde fra naturgas og olie til CO2 neutral opvarmning.

Vi har afsluttet Haldum, Vitten, Haar, Korsholm, Norring og nu er Foldby i gang med at blive tilsluttet fjernvarme. Vi mangler nu kun Grundfør og industriområdet i Søften, før hele vores forsyningsområde er blevet tilbudt fjernvarme.

Vi arbejder også på at kunne tilbyde en abonnementsordning, hvor man mod en månedlig betaling kan få en ny unit, altså en varmeveksler installeret med en tilknyttet serviceordning. Fordelen for forbrugerne er at anlægget til stadighed er effektivt og man ikke skal finansiere en større udgift på en gang.

Vores fyringsanlæg kører upåklageligt og opfylder de nyeste EU krav, men på sigt er der behov for yderligere fyringskapacitet, da vi løbende får mange nye forbrugere. For at have forskellige muligheder for varmeproduktion og dermed kunne producere billigst muligt, vil vi undersøge muligheden for at etablere en større luft til vand varmepumpe.

Det er ligeledes vores plan at montere en varmepumpe i tilknytning til vores nye halmkedel på Fanøvej. Varmepumpen på halmkedlen drives af fjernvarmevandet og køler røggassen, sådan at halmkedlen får en bedre virkningsgrad og udnyttelse af halmen som brændes.

I forvejen har vi en lignende varmepumpe monteret på flisfyret på Århusvej.

Vi prioriterer bæredygtighed og CO2 neutrale brændsler højt og benytter som udgangspunkt lokal halm og flis fra de østjyske land-og skovbrug.

Vi fjernaflæser varmemålerne i hele vores område, og dette betyder at vi løbende får data på forbrug, temperaturer både i ledningsnettet og hos alle forbrugere. Disse data kan benyttes til at optimere produktionen og finde lækager m.v. Der arbejdes også på at kunne benytte disse data til at understøtte behovet for ledningsrenoveringer m.v.

I den forbindelse vil vi gerne opfordre alle til at benytte appen E-forsyning. Appen er gratis, og man kan løbende følge forbrug, afkøling, årsopgørelser m.v. Som noget nyt kan man få besked, såfremt der er fejl i ens system. Endvidere giver appen mulighed for at opdatere forbrugernes kontaktoplysninger.

Energisektoren bliver udsat for mange hackerangreb primært fra russisk side. I den forbindelse har vi tilsluttet os EnergiCERT, som er et selskab stiftet af energisektoren og som har til formål at styrke energisektorens cybersikkerhed. Vi har ligeledes fået gennemgået vores interne IT-netværk og systemer, så vi sikrer os bedst muligt mod hackerangreb.

Fra 2023 overgår vi fra betaling i 10 årlige rater til 4 rater fordelt på hvert kvartal. Derved sparer vi omkostninger og det giver en lettelse i administrationen.

Vores priser er uændrede for 5 år i træk. Gennemsnitsprisen i Danmark 2021 for et hus på 130 m² med et forbrug på 18,1 MVH udgjorde 12.739 kr. Vores pris er 10.532 kr. svarende til 22% under gennemsnitsprisen.

Vi har solgt 78.843 MVH. Det er en stigning på 14% i forhold til året før.

Fordeling af brændselssammensætning:

Halm 62,8%

Flis 22,7%

Overskudsvarme, fra mindre lokale virksomheder samt Hammel Affaldsforbrænding 14,5%

Vi har udlagt 8,3 km fjernvarmerør i 2021 og har ca. 165,5 km fjernvarmerør liggende i jorden.

Vi har i 2021 produceret 18.280 KWh på vores solceller på halmladen.

Med hensyn til økonomi, vil dette blive gennemgået af vores revisor under næste punkt.

Udover bestyrelsesmøder afholdes der efter behov møder med deltagelse af driftsleder, formand og næstformand. Bestyrelse og medarbejdere deltager i relevante møder og kurser for hele tiden at være opdateret på udviklingen og nyeste lovgivning m.v.

Til det samlede personale, ledelse og forretningspartnere – endnu engang tak for et godt samarbejde og en flot indsats.

Beretningen er godkendt på bestyrelsesmøde den 5.5.2022