



## Formandens beretning til generalforsamlingen 09. marts 2022

a) Velkomst

På bestyrelsens vegne vil jeg hermed byde alle fremmødte velkomne til Aabybro Fjernvarmeværks årlige generalforsamling.  
En særlig velkomst skal lyde til nye forbrugere.

b) Dirigent

Som dirigent foreslår bestyrelsen Christian Jensen (andre forslag)

c) Ved første bestyrelsesmøde efter sidste generalforsamling var et af de første punkter på dagsordenen konstituering af bestyrelsen, det blev således:

Formand: Bjarne Dahl

Næstformand: Michael Blirup

Bestyrelsesmedlem: Jan Præstegaard

Bestyrelsesmedlem: Henrik Mikkelsen

Bestyrelsesmedlem: Kristian Olsen

d) Personalet.

Varmemester: Torben Stenbroen

Varmeassistent: Michael Jepsen

Varmeassistent: Jimmi Jørgensen

Varmeassistent: Per Anton Hansen som har besluttet at gå på pension pr. 1. september. Vi er heldige at vi allerede har fundet en god afløser for Per Anton, Mads Brix Stenfeldt tiltræder som ny Varmeassistent pr. 1-4-2022.

Kontorassistent: Bente Larsen

e) Produktionstal: I 2021 har vi solgt væsentlig mere varme end tidligere år, **45.026 Mwh** sidste år solgte vi **39.912 Mwh** så det er en stigning på ca. **10 %**, stigningen skyldes at vi er blevet væsentlig flere forbrugere, og vejet som altid.

For at kunne sælge de **45.026 Mwh**, har vi produceret 59.950 Mwh her af ca. **24 %** på solen, lidt mindre end tidligere år, og **1.486 Mwh** på Gas (ca. **2 %**), resten på flis. Vi tilstræber kun at anvende gas som spids og reserve last, og det bliver mindre gas, vi kommer til at bruge de kommende år, da vi udnytter flisen bedre med den nye absorptionsvarmepumpe.

f) Vi har taget nye værktøjer i brug i administrationen, BI værktøj som kan hjælpe os at gennemskue om vi sælger lige så meget varme som sidste år.

g) Det har igen været muligt at deltage fysisk i møder, så vi har deltage i flere møde i løbet af året, det årlige landsmøde for Dansk fjernvarmeforeningen i Aalborg i oktober og





regionsmøde, erfa møder på flis, og solvarme.

h) Optimering af ledningsnettet:

Vi har haft fokus på at udskifte de ældste områder og stikledninger fra før 1980 som er udført i stål, og det fortsætter vi med de kommende år. Målet er at få så lav en fremløbstemperatur som muligt sommer og vinter, og dermed sænke vores varmetab til ledninger.

Vi kan se at varmetabet er for nedadgående, og det er meget positivt, det er specielt meget positivt af varmetabet er faldende i de kolde måneder, hvor det koster meget at producere varmen, om sommeren betyder det ikke så meget da produktionsprisen er meget lille.

Vi har i dag 4 målepunkter i byen, Løvsangervej, Enebærvej, Nørremarksvej og Brorsonsvej. Ved at analysere data fra disse punkter er vi kommet frem til at vi skulle installere en fremløbspumpe ved Torvestræde, den blev idriftsat i november måned sammen med udskiftning af et af de gamle ledninger hvor det gamle værk lå.

Ved at optimere trykket vil vi kunne sænke fremløbstemperaturen yderligere om vinteren. Der er brugt ca. 8 millioner på udskiftning og udvidelse af ledningsnettet, Thomasmindeparken, Solstrålen mf.

i) Vores ledningsnet:

Afsluttede projekter i 2021:

- a. Horsbækken etape 3
- b. Biersted 23 nye parceller, container løsning
- c. Samt mange andre områder i byen

Igangværende/kommende projekter:

- a. Centret
- b. Ny udstykning i hullet
- c. Solstrålen etape 2

j) Værket:

Vi investerede sidste år i en ny absorptionsvarmepumpe, som kan udnytte det sidste varme, der bliver produceret på flisen. Prisen for pumpen er ca. kr. 3 millioner, og leverandøren SEG A/S har lovet at pumpen kan producere minimum 800 kWh. Det betyder så også at vi ikke kommer til at se røg op af skorstenen, temperaturen på røgen vil blive sænket til 16-20 grader.

Vi har besluttet at bevare vores gaskedler på industrivej 40 som spids og reservelast. Så i 2021 har vi brugt ressourcer på at optimeret rørføring og pumper, så de kan holde mange år frem. Fordelen ved at bevare det på industrivej 40, er at hvis der sker uheld på Ny Aabyvej, så har vi et helt værk som backup. Næste skridt er at få de gamle kedler skrottet,





den gamle akkumuleringstank er skrottet.

k) Fjernaflæsning af varmemålere:

Vi nyder godt af at vi fik installeret fjernaflæsning for nogle år siden, vi har fundet mange forbrugere som ikke bruger deres anlæg optimalt, og det hjælper også på vores drift. Vi er samtidig meget tilfreds med at vi har købt et produkt, som kan aflæse målere fra flere producenter. Vi oplever i øjeblikket store problemer med at skaffe nye målere, så er det en fordel ikke at være producent afhængig.

Husk at få downloadet appen til jeres telefon, så i også kan følge med i jeres forbrug, koderne er på jeres konto opkrævning.

l) Nye forbrugere: Vi har fået 66 nye forbrugere og er p.t. oppe på 2.343 forbrugere. Byen er i vækst og det ser ikke ud til at det sådan lige stopper med udstykninger af nye grunde. Vi har langt om længe fået lov til at udvide forsyningsområdet, vi har fået lov til at tage Thomasmindeparken med i 2021:

Thomasmindeparken er der pt. 55, som har sagt ja tak ud af 90 mulige, og her i det nye år arbejder vi på følgende plan, så snart Niros har modtaget beregningsforudsætningerne, håber vi på at få nabobyerne med.

Så aftalen er nu at vi arbejder i følgende rækkefølge:

Projektforslag 1: Industrivej, Mølhavevej, Fristrupvej og Søparken til godkendelse inden sommer

Projektforslag 2: Bispehaven, til godkendelse inden sommer.

Projektforslag 3: Biersted og Nørhalne godkendelse efter sommer

Projektforslag 4: Birkelse og Ryå?

m) Varmepris: For 9 år i træk fastholder vi afregningsprisen på 450,00 kr./MWh, og vi fastholder prisen det næste år.

På landsplan ligger vi nr. 95 ud af 389 hvis man kigger på en opgørelse fra "Energitilsynets prisstatistik for fjernvarmeområdet januar 2021" målt på en Bolig på 130 kvm, med et varmeforbrug på 18,1 MWh. Vores pris er kr. 11.958 om året og middel prisen på landsplan er kr. 14.472,-, hvilket vi synes er særdeles tilfredsstillende.

Bestyrelsen synes det er en meget fornuftig pris vi betaler for varmen her i byen, så vi fortsætter med at investere i ledningsoptimering.

Hvis vi skal sammenligne os med vores nabobyer, så ser prisen også ganske god ud.

n) Hjemmesiden: [www.aafv.dk](http://www.aafv.dk) og på Facebook <https://www.facebook.com/aafv.dk/> kan i følge os.

o) Håndværkerne

Vi har siden sidste generalforsamling, igen haft et godt samarbejde med håndværkerne.

Dette samarbejde har den stor betydning, for at vi har kunnet levere varme til forbrugerne,





døgnet rundt hele året.

p) Tak

På vegne af bestyrelsen vil jeg gerne takke personalet, for det fantastiske gode samarbejde, og den ansvarsfulde måde arbejdet er blevet løst på siden sidste generalforsamling. Der er ingen tvivl om at det er deres indsats, der er årsagen til den gode drift.

q) Tak

Jeg vil også takke de øvrige bestyrelsesmedlemmer for et godt samarbejde.

r) Regnskab: Vi har valgt at gentage succesen fra sidste generalforsamling, og spare revisoren, så Michael Blirup vil fremlægge regnskabet.

Dagsorden:

3. Det reviderede årsregnskab, fremlægges til godkendelse.

4. Budget for indeværende driftsår fremlægges.

5. Forslag fra bestyrelsen, herunder fremlæggelse af investeringsplan for kommende år.

6. Indkomne forslag fra andelshavere/varmeaftagere.

7. Valg af bestyrelsesmedlemmer.

(På valg er Kristian Olsen, Henrik Mikkelsen og Bjarne Dahl)

s) 8. Valg af suppleanter til bestyrelsen.

(Sidste år blev 1. sup. Michael Bech og 2. sup. Erik Ingerslev Larsen)

t) 9. Valg af revisor. (pwc)

u) 10. Eventuelt.

a. Tak for dirigent opgaven.

v) Tak til jer forbrugere der er mødt op i aften, jeres interesse for varmekædet er af stor betydning for os, det må være i alles interesser, at vi bevarer troen for det nære i samfundet, det gælder også for fjernvarmens forbrugere, derfor tak for jeres fremmøde.

Bjarne Dahl

Formand

