

## Fjernvarme og solcelleanlæg

I januar 2022 (før Ukraine-krigen) vedtog byrådet at udvide fjernvarmenettet til yderområder af selve Helsingør by. I forvejen leverer flisværket fjernvarme til Helsingør, Snekkersten, Espergærde, Tikøb og Hornbæk.

Der transmitteres varme fra flisværket til Tikøb via Gurre i en flere kilometer lang ledning.

Tilsvarende fra flisværket til Hornbæk, hvor byen forsynes sammen med vestre del af Stenstrup.

**Hvorfor planlægges der så ikke med fjernvarme til Ålsgårde, som har et betydeligt større indbyggertal end Tikøb (ca. 700 indbyggere) og samme antal som i Hornbæk (ca. 5000 indbyggere)?**

Byrådet har i foråret 2022 stillet lånegarantier til Forsyning Helsingør. Må jeg gøre opmærksom på, at vi i Ålsgårde ikke har nogen som helst gavn af det, da vi ikke får strøm fra Kronborg El (under FH) og slet ikke fjernvarme. Vi må som skatteborgere nøjes med at garantere lån uden at få gavn af det.

På mange områder er Ålsgårde trods sin størrelse glemt. Der planlægges heller ikke ladestander til elbiler i Ålsgårde. Den slags koncentrerer om Helsingør, Espergærde og Hornbæk.

Fjernvarme til Ålsgårde og Hellebæk er tidligere afvist, men nu forlyder det, at der på **byrådsmødet d. 20. juni 2022** skal vedtages finansiell støtte til en undersøgelse af muligheden. **Et beskedent beløb på 150.000 kr.** til et vigtigt emne.

Til sammenligning giver kommunen 1.175.000 kr. til Ironman de næste 3 år. Det får Hellebæk, Ålsgårde, Saunte m.fl. som sædvanlig 'gavn' af i form af lukkede veje en søndag! Sjovt nok går løbet aldrig via Snekkersten og Espergærde – og dermed vil de ikke få æren af at opleve en bilfri søndag som i 70'erne.

Byrådet har også vedtaget at bygge en stor **solcellepark** syd for Skibstrup.

Men det er et for snævert perspektiv!

Man kan anvende det store jordareal til at nedgrave slanger inden solcellerne monteres. Så kan strømmen direkte anvendes til at køre store varmepumper (væske til væske). Langt ude på landet vil lidt støj ikke være et problem.

Det kan kombineres med en transmissionsledning fra flisværket til Ålsgårde via solcelleparken. På den måde vil får man i det samlede system mere end blot flisfyring, nemlig tillige varmepumper med hovedparten af strøm fra solcelleanlægget.

Er det i det hele taget alm. solceller, som skal opsættes ved Skibstrup?

Hvad med at undersøge firmaet Heliac, Nivå. De har netop lavet et anlæg i DTU Forskerparken i Hørsholm.

Heliac laver anlæg, hvor sollyset koncentrerer og derved kan lave elektricitet samt varm vand med meget høj temperatur.

De fleste vil gerne lave grøn omstilling og slippe for at købe gas af krigsherren Putin.

Men det er problematisk, at Folketinget vedtager at kommunerne så skal lave planer for fjernvarme mm.

Det er meget urationelt, at de 98 kommuner skal rode med det. Det er der simpelthen ikke ekspertise nok til lokalt. Det burde gøres centralt.

Da man i 70'erne udrullede naturgas for at undgå olieforbruget efter 2 oliekrise, så tænkte man sig heller nok om dengang. Man valgte at distribuere gassen ud til hver husstand. Tænk hvis man havde lavet gasfyrede værker, hvor man producerede elektricitet og varme. Og havde ført varmen ud til forbrugerne via fjernvarmerør. Så havde man i dag kunnet erstatte disse mindre gasfyrede værker med varmepumper, affaldsfyring eller flisfyring.

**Emnet kræver teknisk indsigt og ikke mindst politisk mod.**