

Kommende investeringer (punkt 5 på dagsorden)

Her fra den 1. november 2015 er vi på det åbne el-marked, altså på el-børsen og skal sælge vores el-produktion.

Generelt er energipriserne meget lave, hvilket i formentlig også bemærker, når bilen skal tankes.

Vores produktionspris for strøm på gasmotorerne er i langt de fleste tilfælde højere end prisen på el-børsen, og det betyder derfor, at gasmotorerne fremover kun kommer til at producere varme og el en meget lille del af tiden.

For gasmotorerne får vi i øjeblikket et såkaldt grundbeløb fra staten på kr.1,8 mill. Det får vi, uanset om vi kører med dem eller ej. Dette grundbeløb bortfalder dog i 2018.

Derfor er det vigtigt at få en anden stabil varmeproduktion på banen, inden vi mister grundbeløbet med udgangen af 2018.

Det er her solvarmen kommer ind i billedet, idet den vil kunne dække ca. 20% af vores varmeproduktion.

Vi skal også være væk fra de fossile brændsler hurtigt muligt og senest i 2050. Med et solvarmeanlæg får vi 20% af de fossile brændsler væk nu, da det er gas, solvarmen afløser.

Hvis anlægget er godkendt senest i 2015, og bliver etableret og sat i drift senest i 2016, så er der desuden ca. kr.1,5 mill. i tilskud fra de såkaldte energibesparelser.

Solvarmen vil som nævnt kunne dække ca. 20% af varmemængden, som vi har behov for, og de sidste op mod 80% skal som det ser ud nu produceres på en gaskedel.

Vores gaskedel er lige nu placeret på Møllevang, hvilket ikke er hensigtsmæssigst i den daglige drift. Kedlen er over 30 år gammel, og dens levetid egentligt ved at være overskredet. Samtidigt er virkningsgraden ikke som på en ny gaskedel.

Derudover er der penge at spare ved at få al gassen leveret på én adresse. Planen er derfor at installere en ny tidsvarende gaskedel på Kølsenvej. Den nye kedel skal, som det ser ud nu, placeres i den høje bygning ud mod vejen, hvor vi har den mindste af de to nuværende akkumuleringstanke.

Den tank kapacitet, vi hermed kommer til at miste, er indregnet i kapaciteten i den nye tank, vi forventer bygges i forbindelse med solvarmeanlægget.

Samtidigt har vi efterhånden et problem, hvis al varmen skal produceres på kedlen i kolde perioder, idet vores kedelkapacitet er ved at være fuldt udnyttet. Kapaciteten er nemlig etableret og beregnet for mange år siden, hvor vi kun var omkring 450 forbrugere i byen, i dag er vi omkring 740 forbrugere.

Solvarmeprojektet er vi nu i udbud med, og vi er også i udbud med den nye kedel til Kølsenvej. Resultatet af licitationerne foreligger midt i denne måned

Projektforslaget der er godkendt hos kommunen, er delt op i to godkendelser, nemlig én for en ny gaskedel og én for solvarmeanlægget, så vi har mulighed for at etablere den nye kedel uden nødvendigvis at etablere solvarmeanlægget.

Når licitationsresultatet foreligger, skal vi have analyseret tallene. Hvis det stadig ser fornuftigt ud, vil vi præsentere hele projektet på en ekstraordinær generalforsamling, hvor i får mulighed for at vende tommelfingeren op eller ned for projektet.

Vi forventer, at en ekstraordinær generalforsamling kan holdes i enten slutningen af året eller allerførst i det nye år.

Løgstrup, den 2. november 2015

Poul Jørgensen
formand