

## Hurup Elværk A.m.b.a.

### Generalforsamling onsdag den 22. april 2015

Elforsyning eller køb af el, er for de fleste blevet en meget kompliceret affære, også for os der arbejder med det, er det indviklet, og for Hurup Elværk og for alle andre handels- og netselskaber er det utroligt, hvad der bliver alene investeret i edb, for at klare overgangen til det frie marked og derved engrosmodellen. Men her først lidt oplysninger om Danmarks energiforbrug og også Hurup Elværks samme.

Det danske energiforbrug falder, også selv om vi holder fast i den økonomiske vækst.

For siden 2007, hvor Danmarks energiforbrug toppede, er det faldet ganske betydelig med hele 17 procent. Dette er tilmed sket samtidig med, at BNP kun er reduceret en smule over perioden, og nu ligger ganske stabilt.

Alene i 2013 faldt danskernes energiforbrug med 2,4 % og nåede dermed det laveste niveau siden begyndelsen af 80'erne.

Hvis resultatet for hele 2014 holder, skal vi helt tilbage til før 1972 for at finde et lavere energiforbrug.

Af det samlede fald i energiforbruget i perioden fra 2007 til 2013 står produktionserhvervet for den største andel på 41 %. Husholdningerne og transporten står for hver 20 %, mens handel, service og energisektoren står for henholdsvis 12 % og 7 %.

Det er klart, at faldet i 2014 blandt andet kan tilskrives det lune vintervejr.

En anden gode er selvfølgelig, at energien i dag i stor stil produceres grøn. Alene er fjernvarmeproduktionen 55 % grøn, vindkraftproduktionen er også grøn, og udgjorde i 2014 39 % af det samlede danske elforbrug, hvilket er rekord.

Hvor stammer succesen fra?

En generel opmærksomhed både i befolkningen og politisk samt erkendelse af fordelene i erhvervslivet er medvirkende til, at energiforbruget falder.

Men energiselskabernes forpligtigelse til at finde energibesparelser i både husholdninger, det offentlige og ikke mindst i erhvervslivet har også betydet meget. Alene i 2012 fandt energiselskaberne besparelser inden for industri og produktion svarende til 68 % af det samlede fald i industriens energiforbrug i en firårig periode.

Det sker via et aftalesystem, hvor energiselskaberne herunder også Hurup Elværk, har påtaget sig ansvaret for at finde energibesparelser. År efter år har selskaberne leveret og det velfungerende

danske hjemmemarked er samtidig et væsentligt aktiv for de mange danske virksomheder, som er stærke på netop energieffektivt udstyr som pumper. Termostater. Isolering og andet.

Hurup Elværk leverede i 2014 20.365 MWh. til forbrugerne. Det er et lille fald i forhold til 2013, men i forhold til 2007, hvor strømleverancen var på 25.431 MWh. er der tale om et fald på knap 20 %. Vi tror dog, at vi nu har nået bunden i strømforbruget, for efter det vi hører fra vores store erhvervsvirksomheder, ser fremtiden fornuftig ud.

Til Hurup Elværks net er tilkoblet 89 solcelleanlæg plus 3 husstandsvindmøller, herudover har vi fem store vindmøller, der leverer ca. 27 % af forbruget.

Hurup Elværk Net A/S's nettatariffer er blandt de laveste i landet. Det betyder selvfølgelig sammen med mindre forbrug, færre indtægter.

Vores nettarif pris har været givet af energitilsynet, men vi har opdaget, at vi i 2004, i indberetningen til energitilsynet har anmeldt for lave omkostningstal. I forventning om, at vores fejl bliver rettet, således at indtægtsrammen bliver større, har vi hævet nettatarifferne lidt her i 2015.

Nu igen lidt om strømkøb (strømsalg) som hvert år kommer en ny forklaring.

Fra 1. januar 2015 har Hurup Elværk sammen med 6 andre mindre forsyningsselskaber dannet et elhandelsselskab med fælles navn Samstrøm A/S. Selskaberne er Ikast Værkerne, Grindsted El- og varmeværk, Tarm Elværk, Videbæk Energiforsyning, Vildbjerg Tekniske Værker samt Sunds Energi.

Under lokalnavnet Energi Hurup Elhandel, vil vi nu kunne tilbyde forbrugerne i vort forsyningsområde, at de kan købe deres strøm lokalt, med den betydning, at man kun modtager en regning, der dækker både afgifter og strømkøb. Fra 1. april 2016 vil alle elkunder skulle vælge en elleverandør, der så igen sørger for en samlet regning til kunden. Det kaldes engrosmodellen.

Energi Hurup Elhandel har to produkter på hylderne nemlig:

**Samstrøm Spot:**

Pris svinger og følger markedet

Der spares penge når elprisen er lav

Samstrøm Spot er et elprodukt, hvor elprisen følger markedsprisen med et tillæg på 5 øre pr. kWh. Prisen kan variere fra måned til måned, alt efter om markedspriserne går op eller ned. Der betales et abonnement på kr. 10,00 pr. måned.

## **Samstrøm Spar:**

### Som Samstrøm Spot

Samstrøm Spar er igen en ren spotpris uden tillæg. Til gengæld betales et højere abonnement på kr. 29,00 pr. måned.

Produktet er kun interessant for de kunder der har et forbrug på mere end 4.600 kWh. pr. år.

Indtil 1. april 2016 vil det derfor fortsat være således, at nye tilflyttere til en installation i vort område skal tilmeldes Nordjysk Elhandel, hvis man ikke aktivt vælger "os" eller en anden leverandør.

Hurup Elværk Net`s indtægter vil også i fremtiden komme fra elhandlernes brug af vort ledningsnet.

En af Hurup Elværks opgaver vil dog altid være, at holde styr på forbrugsmålerne og foretage aflæsninger m.v.

For overordnet at styre dette, er der etableret en såkaldt DATA HUB. Den samler nu alle oplysninger om danskernes elforbrug og målerstand et sted.

Det har været en meget kompliceret og dyr opgave, at tilkoble 130 netselskaber og elhandlere til dette system, Ja, hvem skal nu betale. Det skal elkunderne.

Ved lov er det nu besluttet , at forbrugerne skal have opsat fjernaflæste målere, smarte målere, inden 2020.

Smarte elmålere vil give elhandlerne en masse informationer (smart grid) f.eks. billig strøm når det blæser og omvendt. Det vil betyde, at forbrugerne med fordel kan købe varmepumpe, fryserer og andre hvidevarer, der kan startes eller lukkes ned i perioder, alt efter prisen på strøm.

Også i 2014 har Hurup Elværk arbejdet med at nå selskabets energisparemål. Arbejdet sker i samarbejde med Hurup Fjernvarme. Et synligt resultat er, at vi ud af Hurup Elværks 1850 forbrugere, er det samlede elvarmeforbrug under 50.000 kWh. De gode resultater skyldes selvfølgelig, at stort set alle i vort område er tilsluttet Hurups flisfyrede fjernvarmeværk-