

**Øster Hassing Kær II Møllelaug I/S**

# **Bestyrelsens beretning til generalforsamlingen**

**Den 13. april 2011**

Møllelaugets 12. ordinære generalforsamling blev afholdt den 22. april 2010 kl. 18.00 på Biersted Kro med dagsorden iflg. vedtægterne. De bestyrelsesmedlemmer, der var på valg blev genvalgt. Bestyrelsen konstituerede sig efter generalforsamlingen således:

Formand: Christian Aunsborg

Næstformand: Birgit Bak

Kasserer: Palle Risager

Sekretær: Rikke Mølgaard

Bestyrelsesmedlem: Torben Nødskov

Siden den ordinære generalforsamling har bestyrelsen holdt 4 møder. Desuden har der været holdt 1 møde i mølleparken. Ud over den daglige drift af møllen og møllelauget har der været et par praktiske sager, der primært kan tilskrives møllens alder.

### **De tekniske forhold omkring møllen**

**Møllens gearkasse** blev udskiftet den 24. november 2009, og der er indtil videre ikke noget der tyder på, at den nye gearkasse ikke kører som den skal. Møllens tilstand overvåges bl.a. via regelmæssige vibrationsmålinger af møllens lejer, gear og generator. Der er netop blevet udført et nyt sæt vibrationsmålinger der vil kunne indikere om der evt. skulle være nye problemer på vej.

**Skade på generatorleje:** Jævnfør også beretningen til sidste års generalforsamling indikerer de hidtidige vibrationsmålinger, at der formentlig er en skade under udvikling på det ene generatorleje. Afhængig af resultaterne af analysen af de nye vibrationsmålinger kan det blive nødvendigt at udskifte lejerne.

**Fedtsmøring af hovedleje:** Der er blevet monteret automatisk fedtsmøring af hovedlejet. Hermed er det sikret at lejet ikke kører tør for fedt mellem de halvårige serviceeftersyn.

**Fasekompensering:** Primo september henvendte ESV sig, idet de kunne konstatere nogle udkoblinger af nettet og mente det måtte skyldes fasefejl på en eller flere af møllerne i mølleparken. De bad os derfor dokumentere at møllens fasekompenseringsudstyr er fuldt virksomt. Udstyret blev tjekket af Dan Service ved næste ordinære serviceeftersyn, og for vores mølles vedkommende er der skiftet 3 fasemålingsbatterier.

**Eftersyn af transformere og transformehuse:** Primo oktober henvendte ESV sig igen. Efter 13 års drift anbefalede de at transformerne + husene fik en grundig gennemgang for rust, støv, skidt osv. Desuden er husene oprindeligt bygget kun med sandbund. Det betyder at der er groet små trævækster, tidsler og brændenælder op i dem, ligesom der ligger døde rotter og mus. I forbindelse med eftersyn og rengøring af husene er der blevet støbt betonbund i husene.

**Driftstop:** I oktober/november havde møllen en række driftstop, hvor møllen ikke kunne fjernstartes og det derfor var nødvendigt for Dan Service at sende folk ud til møllen. Umiddelbart var problemet, at maksimalafbryderen slog ud. Årsagen var svær at lokalisere, for de fejl, der blev logget i møllens computer drejede sig nemlig om noget helt andet, som ikke bør berøre maksimalafbryderen. Dels var der fejl på hydraulikken (et stykke sikringsblik, der var gået pga. overtryk i hydrauliksystemet), dels har kølepumpen været gået – men maksimalafbryderen skal kun reagere på fejl i strømmen (overspændinger) og ikke på de øvrige fejl som registreres i møllens computer. Og tilsyneladende var der ikke fejl i strømmen, der var intet logget, og der kunne ikke måles noget.

Maksimalafbryderen kan betragtes som en sliddel – den kan blive slap/slatten i det med tiden. Men da en ny koster i omegnen af 30.000 kr. er det jo ikke noget man bare skifter før man er sikker på at det er den, det er galt med. Midt i november lykkedes det at løse problemerne, og der har ikke været problemer siden da.

**Serviceaftale og forsikring:** Møllelauget har en serviceaftale med Dan Service, og samarbejdet med dem fungerer fint. I forbindelse med serviceaftalen indgik vi i sin tid sammen med fem af de andre mølleejere i parken en lagerføringsaftale. Aftalen gik ud på at Dan Service forpligtede sig til at have reservedele til vores møller på lager, så vi ikke risikerede at skulle vente op til mange måneder, hvis det f.eks. gik et leje. Siden da er markedet ændret og aftalen bliver ikke forlænget, når den udløber til sommer.

Møllelauget har uændret en forsikringsaftale med Codan, men i mølleparken foregår der fortsat sonderinger vedrørende bedre og billigere forsikringsmuligheder.

## **Møllens produktion og salg af strøm**

**Møllens produktion** endte 5% under gennemsnittet for et middelår. Med kun 1.221 MWh produceret blev 2010 endnu ringere end 2009 og kom ind på en "flot" 2. plads i årsproduktion - fra den kedelige ende. Af de 12 år møllen har kørt er det kun i 2006 den har produceret mindre strøm.

Heller ikke i år var det møllens skyld at vi kom ud med så ringe en produktion. Møllen producerede 182 MWh (18%) mere end man skulle forvente ud fra vindens energiindhold. I 2010 producerede møllen således igen-igen væsentlig mere end den skulle. Men især årets første tre måneder og december måned var dårlige ud fra et vindmæssigt synspunkt, og samlet set nåede 2010 kun op på 83,1% af den vind, man kan forvente i et gennemsnitsår. Det er det hidtil ringeste vindår i møllens levetid.

Pga. gearkasseudskiftningen i november 2009 har møllens produktion (som det også fremgår af regnskabet) ikke resulteret i nogen áconto udbetalinger til andelshaverne i regnskabsåret 2010. Det betyder at forrentningen af andelene har været på 0,0% både før og efter afskrivning og skat. For hele møllens levetid er andelene i gennemsnit ble-

vet forrentet med 9,9% om året før afskrivning og skat, og 5,0% efter afskrivning og før skat.

**Salg af strøm:** I det forløbne år har vi solgt møllens produktion dels via spotmarkedet og dels via fastpriskontrakt.

Efter en særdeles gunstig fastpriskontrakt for 2009 som indbragte os i alt 56,5 øre pr. kWh, startede 2010 på spotmarkedsvilkår. Frem til efteråret opnåede vi her en pris på 35-36 øre, hvilket nogenlunde svarede til den pris, vi også ville have kunnet opnå via en fastprisaftale.

Den 24. november indgik vi igen fastprisaftale med Vindenergi Danmark. Aftalen gjaldt 1. kvartal 2011 og sikrede os en afregningspris på ca. 38 øre. Det viste sig at være en gunstig pris, idet prisen faldt de følgende dage og ikke steg igen.

Vi har indgået endnu en fastprisaftale for de sidste tre kvartaler af 2011 den 16. marts. Aftalen vil give os godt 41 øre. Igen har vi tilsyneladende været heldige, idet prisen ikke har været højere siden, og i hvert fald er 41 øre (plus eventuelt pristillæg) nok til at sikre en rimelig økonomi for møllelauget og de enkelte andelshavere, idet den ligger tæt på de 43 øre, vi var garanteret frem til møllen fyldte 10 år.

Umiddelbart kan det måske synes lidt overdrevent at gøre så meget ud af nogle få ører. Men en afvigelse på afregningsprisen med bare 1 øre betyder cirka 13.000 kr. fra eller til i årsregnskabet – så forskellen på 35 øre og 41 øre ændrer møllens indtjening med cirka 80.000 kr. på årsbasis.

## **Diverse**

**Handel med andele:** Der er 4 andelshavere der har solgt deres andele i det forløbne år. Det betyder, at møllelauget nu har 99 andelshavere.

Den 08. april 2011