

1 FÖRENINGEN

1.1 Föreningsstämma

Ordinarie föreningsstämman ägde rum onsdagen den 15 maj. Peter Ekvall från Lunds Energi ledde förhandlingarna. 24 medlemmar varav 6 representerade styrelsen deltog.

Vid tidpunkten för stämman var Hansamöllan ur produktion på grund av ett nyligen inträffat haveri med befarade stora reparationskostnader. Styrelsen lovade återkomma med information när felens natur och kostnaderna för att åtgärda dem klarlagts.

1.2 Funktionärer

Föreningens funktionärer valdes vid stämman. Styrelsens ledamöter väljs på två år med hälften varje år. Styrelsens ersättare och övriga funktionärer väljs på ett år. Inga avsägelse förelåg från föreningens funktionärer. Efter föreningsstämmans val och styrelsens konstituerande sammanträde hade föreningen följande funktionärer:

Styrelse	Agneta Paulsson	Ordförande	(vald till årsmötet 2015)
	Arne Adolfsson	Driftansvarig	(vald till årsmötet 2014)
	Mats Lindén	Sekreterare	(vald till årsmötet 2015)
	Odd Sörvik	Kassör	(vald till årsmötet 2015)
	Olof Meiby	Vice ordförande	(vald till årsmötet 2014)
		Informations- o tävlingsansvarig	
	Rolf Schmitt	Medlems- o registeransvarig	(vald till årsmötet 2015)
	Ann Schlyter	Ledamot	(vald till årsmötet 2014)
	Rütger Wachtmeister	Ersättare	
	Åsa Johansson	Ersättare	
	Bengt Uppström	Ersättare	
Revisorer	Bengt Carlsson	Ordinarie	
	Bengt Nordin	Ordinarie	
	Per-Olof Järvegren	Ersättare	
Valberedning	Lars-Olof Almquist	Sammanställande	
	Börje Lemark	Ordinarie	
	Torbjörn Klittervall	Ordinarie	

2 STYRELSEN

2.1 Styrelsearbetet

Styrelsen har under året haft 5 protokollförda sammanträden varav ett med utpräglat festliga inslag.

Utöver formella styrelsesammanträden har delar av styrelsen träffats vid 2 tillfällen för att arbeta med medlemsinformation.

För det löpande arbetet mellan sammanträdena har styrelsens medlemmar olika funktionsansvar. Ordförande Agneta Paulsson svarar för alla kontakter utanför föreningen och samordning av styrelsearbetet.

Inom föreningen svarar Rolf Schmitt som medlemsansvarig för kontakter med medlemmar och för att upprätthålla medlemsregister med utskicks- och abonnemangsuppgifter.

Odd Sörvik är föreningens kassör och sköter den ekonomiska förvaltningen med budget, bokslut och den fortlöpande bokföringen. Kassören har också svarat för hanteringen av föreningens elcertifikat.

Tillsyn av föreningens kraftverk sköts löpande av Arne Adolfsson som är driftansvarig.

Olof Meiby sköter föreningens medlemsinformation och den nog så viktiga stäm��tävlingen.

2.2 Avräkning av elenergi

Efter överenskommelse med Lunds Energi tillämpas föreningens avtal om produktionsavräkning fortfarande trots att det formellt utlöpte 2010. Arbetet med ett nytt avräkningsavtal har dock återupptagits. Liksom förra året beslöt föreningsstämman att endast 500 kWh elenergi per andel skulle avräknas mot medlemmarnas förbrukning. Avräkningen görs som tidigare vid den första fakturan efter 1 februari efter intjänandeåret. För att produktionsavräkning skall kunna ske förutsätter föreningens stadgar och löpande avräkningsavtal att medlemmen är kund hos Lunds Energis elhandelsbolag, numera Krafringen AB.

Systemet med elhandelsområden har varit i funktion sedan 2012. Den vikande pristrenden på elmarknaden har emellertid gjort att den förväntade prisstegringen på grund av områdesindelningen knappast kunnat urskiljas.

Frågor och klagomål som gäller energiavräkning och fakturafrågor som hänger samman med den skall riktas till föreningens styrelse och inte till Krafringens kundfunktion.

2.3 Övriga aktuella frågor

Styrelsens uppgift är huvudsakligen ett drift- och förvaltningsansvar. Hansamöllan är nu nästan 20 år och frågor om drift, reparation och underhåll blir alltmer påträngande. Styrelsen har anledning överväga hur olika driftscenarier skall kunna hanteras. Nytt är även att externa intressenter hör av sig med propåer om att köpa kraftverk för fortsatt drift eller nedmontering såväl som förslag om uppgradering. Ingen propå har dock varit så intressant att den föranlett vidare kontakt.

3 MEDLEMMAR OCH ANDELAR

3.1 Medlemsantal

Föreningen hade 2013-12-31 209 medlemmar med tillsammans 899 andelar.

Omsättningen av medlemmar och andelar är fortsatt ringa men ett något ökat intresse för andels-handel kan skönjas. Intresserade köpare och säljare kan anmäla intresse i Rotorbladet och på föreningens hemsida men styrelsen deltar inte aktivt i handeln med andelar.

Eftersom produktionsersättning utbetalas genom avdrag på medlemmarnas förbrukningsspecifikation är det nödvändigt att föreningen har korrekta uppgifter om kund- och anläggningsnummer hos Krafringen AB. Varje medlem får årligen tillsammans med kallelse till föreningsstämman uppgift om dessa och övriga uppgifter föreningen har om medlemmen. Det är angeläget att dessa uppgifter kontrolleras och vid behov korrigeras.

Medlemsregistrets adressuppgifter förefaller nu i stort sett vara korrekta. Det finns dock fortfarande ett antal andelsägare som flyttat utan uppgift till medlemsregistret. I sådana fall är uppgift om personnummer ovärderligt för att kunna spåra medlemmen genom folkbokföringen.

3.2 Andelskapital

Det nominella andelsvärdet är efter tre återbetalningar av andelskapital 2 000 kr per andel och föreningens andelskapital 1 798 000 kr.

För varje andel levererade föreningen 2013 500 kWh elenergi direkt till medlemmen. Värdet av det var enligt avräkning mot Krafringen AB 190,05 kr exkl. moms. Produktionsersättningen är även detta år låg främst beroende på ett fortsatt lågt elpris.

4 PRODUKTION OCH DRIFT

Totalt producerade Hansamöllan 2013 888 MWh eller 87% av den genomsnittliga helårsproduktionen. Den genomsnittliga helårsproduktionen från start var vid utgången av 2013 c:a 1 004 MWh.

Kraftverket besvärades under våren av flera "ålderskrämpor"

1. Vid årsskiftet konstaterades vibrationer från ett av generatorns axellager. Risken för ett allvarligt haveri bedömdes som stor och båda lagren byttes ut.
2. Strax före föreningsstämman konstaterades så att ett av växellådans lager hade en felfunktion. Även här fanns risken att det kunde leda till ett större haveri. Kraftverket stoppades och felanalys beställdes. Föreningsstämman informerades om läget. Det visade sig att felet 'endast' var att lagret lossnat från sin infästning i växellådshuset vilket relativt enkelt kunde åtgärdas på plats i generatorgondolen.
3. Ungefär samtidigt konstaterades att kardankopplingen mellan växellåda och generator behövde bytas vilket också skedde.
4. Under första halvåret hade bekymren med kraftverkets högeffektstyrning (RCC-enheten) fortsatt. Emellertid tycks problemen nu, efter mycken möda och irriterande kostnader, vara lösta och effektregeringen har sedan april 2013 fungerat väl. Möjligen har de övriga insatser som gjorts medfört bättre förhållanden för RCC-enheterna.
5. Kuggkransmotor utbytt efter förslitning.

När dessa problem väl hade åtgärdats har Hansamöllan fungerat väl.

Föreningen har ett fullserviceavtal med Triventus AB. Servicebesöken har gjort att flera problem upptäckts tidigt och relativt enkelt kunnat åtgärdas. Problemet är att även 'enkla fel' ofta kostar i storleksordningen 50 kkr att åtgärda. Triventus AB har även fjärrövervakning av Hansamöllan med beredskap och tillsyn mellan de ordinarie servicetillfällena.

Serviceförhållandet fungerar fortsatt väl.

Kraftverket var tillgängligt för produktion 96,5% av året. Överslagsmässigt har vi vid Hansamöllan lämpliga produktionsvindar under 2/3 av årets timmar.

Den största avbrottskällan under året var fel på RCC-enheten med 139 timmar. Andra längre produktionsavbrott har berott på fel och reparation av generatorlager under 68 timmar och av växellådslager under 50 timmar. Vidare var kraftverket ur produktion på grund av byte av kuggkransmotor under 20 timmar, planerad service 16 timmar och på grund av för hög vindstyrka 17 timmar. Totalt var Hansamöllan 2013 ur drift totalt 312 timmar. De totala reparations- och underhållskostnaderna under året var 361 kkr.

5 EKONOMI

Föreningens balansomslutning per den 31/12 2013 var 534 566 kr. Årets bokslut innebär att verksamheten lämnat ett underskott om 182 097 kr. Styrelsen föreslår att årets förlust överförs i ny räkning.

I bilaga redovisar styrelsen mera detaljerat resultaträkning, balansräkning med kommentarer samt kassaflödesanalys.

Årets resultat är c:a 40 kkr sämre än resultatet 2012 och c:a 140 kkr sämre än budget för 2013. Skälet är att finna i högre kostnader för reparationer och lägre intäkter från elförsäljning. Från och med 2012 har en större andel av Hansamöllans produktion avsatts för att stärka föreningens ekonomi medan produktionsersättningen till medlemmarna minskat i motsvarande grad. Låg produktion under året och lågt elpris gör dock att föreningens utfall av detta är lägre än förväntat.

Under 2013 fick föreningen sina sista elcertifikat för producerad elenergi. Försäljning av elcertifikat är dock fortfarande en betydlig ekonomisk reserv för föreningen och en stor möjlig intäktskälla. Under 2013 har föreningen sålt 800 elcertifikat för 188 kkr. Vid utgången av 2013 hade föreningen 1 694 osålda elcertifikat på konto hos Svenska Kraftnät. I bokslutet är certifikaten fortsatt försiktigt värderade till 55 kkr.

Styrelsen fortsätter med en försiktig förvaltning av föreningens tillgångar. Föreningens engagemang hos Bank AB Marginalen har dock väsentligen avvecklats främst för att finansiera vårens reparationer.

Hansamöllan är försäkrad mot brand och skada på tredje man hos if försäkringar. På grund av Hansamöllans ålder är det inte längre möjligt att teckna maskinskade- och driftavbrottsförsäkring.

Föreningen är medlem i Svensk vindkraftförening, SVIF, och i Sveriges elproducenters riksorganisation, SERO.

Utöver kostnadsersättning för resor och övriga kostnader för föreningens verksamhet åtnjuter föreningens funktionärer ersättning i form av ett anslag om 12 000 kr för "förkovran och gemensam trevnad". Styrelsens förhållande till anslaget är fortsatt försiktigt.

6 INFORMATION

Föreningens medlemsinformation "Rotorbladet" har under verksamhetsåret utkommit med tre nummer där ett var en särskild redovisning av de reparationer som vidtagits efter föreningsstämman i maj och ett var den traditionella julhälsningen.

Styrelsens ambition är att föreningens hemsida <www.lundavind.se> skall spela en aktivare roll i informationsutbytet mellan styrelse och medlemmar.

7 SLUTORD

Föreningens artonde verksamhetsår med producerande vindkraftverk är nu till ända. Styrelsen vill tacka medlemmar samt andra enskilda och organisationer som på olika sätt stött föreningen under det gångna verksamhetsåret. Under året har Lundavinds samarbetspartner sedan start, Lunds Energi, bytt organisation och namn till Krafringen AB. Styrelsen önskar lycka till och hoppas på fortsatt gått samarbete även i fortsättningen.

Förra årets trend med vikande elpriser har kvarstått under 2013. Så har tyvärr även fjolårets svaga produktionsvindar. Det positiva med det är väl endast att årets ganska långa reparationsstopp endast inneburit begränsade produktionsförluster.

Även 2013 blev således ett svagt produktionsår med svaga vindar, vikande elpriser, en trilskande teknik och en tidvis orolig föreningsstyrelse. Styrelsens oförtrutna arbete med kombinationen rimliga produktionsvindar och badbara vattentemperaturer fortsätter. I ett helårsperspektiv är dock ambitionen att minska andelen stormvindar till förmån för vind kring 12- 15 m/s.

Bilagor: Föreningens balans- och resultaträkning för 2013

Lund i mars 2014

Agneta Paulsson

Arne Adolfsson

Mats Lindén

Olof Meiby

Ann Schlyter

Rolf Schmitt

Odd Sörvik

Rütger Wachtmeister

Åsa Johansson

Bengt Uppström