

## Liv



Bilden tagen på Liv vid invigningen av Askome Vindpark den 4 oktober. Foto: Mats Helge

### **Nyemissionen**

I februari gav VVEF ut 1 000 nya vindandelar. Befintliga medlemmar hade förtur i nyteckningen och passade i stor utstäckning på att köpa på sig fler andelar. Eftersom emissionen blev övertecknad fick vi bara in ett fåtal nya medlemmar. Välkomna i vår förening!

### **Askome Vind**

Tillsamman med övriga 32 aktieägare har vi kommit överens om att Askome Vind AB ska sälja hela parkens produktion av el, ursprungsätter och certifikat samt betala alla fakturerade kostnader\*. Varje månad avräknas sedan delägarna en nettosumma efter att kostnader dragits från intäkter. Upplägget gör att riskerna för var och en av oss delägare minskas genom att kostnader för drifts-avbrott och/eller reparationer på enskilda verk fördelas solidariskt.

\*Räntor, avskrivningar och fastighetsskatt hanteras inta av Askome Vind utan går direkt till VVEF.

### **Bestyr under första driftsåret**

Under hösten har parken dragits med en del tekniska problem vilket lett till låg tillgänglighet och därmed produktionsbortfall – inget ovanligt för nyuppstartade vindparker. Liv är det verk som fungerat och producerat allra bäst så här långt, vilket kan bero på att hon byggdes och startades upp först av alla. Förhoppningsvis är teknikerna på väg att trimma in övriga verk lika bra som man lyckats med Liv. Några närboende har reagerat och hört av sig angående ljudpåverkan. Askome Vind har därför redan i höst genomfört den ljudmätning som annars skulle gjorts under 2014. Andra närboende har fått störningar på TV-bilden, Teracom har kopplats in för att lösa problemet.

## Vallerstad Vind i sammandrag

År	Produktion GWh	Tillgänglighet %	Spotpris El öre/kWh	Certifikat öre/kWh	Medlemspris öre/kWh **
2013*	13,0	99%	34	19	20
2012	13,6	99%	29	16	25
2011	14,1	98,3%	40	18	20,7
2010	12,2	97,5%	54	25	20,7

\*Siffrorna för 2013 är ännu preliminära.

\*\* Priset innefattar både el och gröna certifikat.

### Vindåret

Efter att årets första 9 månader varit vindsvaga har fjärde kvartalet bjudit på vindar över förväntan. Fortsätter decembervädret som det börjat kan Jonasboberget nå upp till en normalårsproduktion\*. Den 1 januari vet vi säkert.

\*Normalårsproduktionen på Vallerstad antas vara 6,5 GWh/turbin.

### Tillgänglighet

Tekniskt är Gudrun & Mathilda väl intrimmade. 2013 har inneburit ett minimum av driftsavbrott och därför en tillgänglighet på utmärkta 99%. Bättre än så är knappast möjligt. Tillgängligheten lär sjunka framöver då slitaget på maskinerna rimligen ger mer reparationer och därmed stillestånd.

### Elpriset – internationell påverkan

Tekniken att utvinna skiffergas har tagit sådan fart att USA är på väg att bli självförsörjande på fossil energi. Detta leder till överproduktion av brunkol vilket sänkt världsmarknadspriset på denna klimat-sämsta energikälla. Energibolagen i Europa kan nu göra el i koleldade kondenskraftverk till rekordlåga priser vilket märks även på Nordpool. Politikerna förmår inte bli överens över nationsgränserna om höjda priser för koldioxidutsläpp. Det är lite tråkigt för VVEF men mycket sorgligt för jordens klimat.

### Elpriset - nationell påverkan

Tabellen nedan visar hur Sverige är på väg att få ett kraftigt överskott på el vilket dels beror på lägre efterfrågan från industrin, dels på högre tillförsel som en följd av en kraftig utbyggnad av vindkraft och annan förnyelsebar produktion. När utbudet är större än efterfrågan sjunker priset.

### Sveriges elbalans 2006 - 2012 (TWh)

år	produktion	förbrukning	differens
2006	139,4	145,4	-6
2007	144,9	146,2	-1,3
2008	143,8	141,8	2
2009	133	137,7	-4,7
2010	145,5	147,6	-2,1
2011	146,5	139,3	7,2
2012	159	139	20

### **Elpriset – väderpåverkan**

Efter den fina sommaren var nivåerna låga i vattenmagasinen norröver samtidigt som kärnkraften uppvisade en dålig tillgänglighet, mest beroende på problem vid anläggningen i Oskarshamn. Dessa faktorer har bidragit till att höstens elpriser varit på en högre nivå än i fjol vid samma tid. November och decembers milda, blåsig och nederbördsrika väder har nu återställt balansen i vattenmagasinen vilket bidragit till att priset på terminer för 2014 sjunkit med 5 öre den senaste månaden.

### **Gröna elcertifikat**

Gröna elcertifikat är till för att stödja en utbyggnad av förnyelsebar elproduktion och är en s.k. marknadslösning. Om förnyelsebart byggs ut snabbare än vad statsmakten räknat med så sjunker priserna. Om elförbrukningen i landet minskar mer än statsmakten räknat med så sjunker priserna även då. Vid motsatta scenarier stiger certifikatspriserna. Systemet kan sägas fungera mycket bra men prisutvecklingen är svårbedömd och marknadsanalytiker tar allt som oftast fel i sina prognoser.

Vindkraftsbranschen hoppas på en höjning av kvotplikten vid den översyn av systemet som ska ske 2015. En sådan höjning tvingar landets elhandlare att skicka på sina elkunder fler certifikat. Detta skulle öka efterfrågan på gröna certifikat och sålunda få priset att stiga. För ekonomin i vår förening är priset på gröna certifikat mycket viktigt, varje öres sänkning ger ett öre högre medlemspris. Sedan oktober har certifikatspriserna sjunkit med motsvarande 3 öre/kWh.

### **Medlemspriset för 2014**

Trots att marknadspriserna sjunkit rejält senaste månaderna har styrelsen beslutat att medlemspriset för 2014 blir oförändrat 20 öre, vari både el och gröna certifikat ingår.

### **Ny faktura**

Värnamo Energi sköter fakturering och elhandel för VVEF:s räkning. Under hösten har man infört ett nytt debiteringssystem och under våren kommer det att vara helt infört. Under en övergångstid görs vissa moment manuellt varför fakturorna kan se något annorlunda ut. Därefter kommer de att bli mer lättlästa och informationsrika.

**God Jul och Gott Nytt År**

**Önskar**

**Styrelsen i VVEF**