

Kalmarsund vind Ekonomisk Förening
Org nr 769613-9661

Årsredovisning för räkenskapsåret 2017

Styrelsen och verkställande direktören avger följande årsredovisning.

Innehåll	Sida
- förvaltningsberättelse	2
- resultaträkning	5
- balansräkning	6
- noter	9

Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i kronor.

ser 1 till BC

Förvaltningsberättelse

Verksamheten

Allmänt om verksamheten

Kalmarsund Vind ekonomisk förening äger sedan sommaren 2006 tre vindkraftverk på Öland. Vindkraftverken har förvärvats för 26,95 Mkr. Föreningen har drygt 500 medlemmar som via 5400 andelar finansierat förvärvet av vindkraftverken. Under 2012 förvärvades andelar i Rockneby vindpark för 1,8 Mkr och under 2013 förvärvades ytterligare en andel för 1,8 Mkr i vindparken. Därmed uppgår Kalmarsund Vinds andel i Rockneby vindpark till totalt 2,5%.

Föreningen har till ändamål att främja sina medlemmars ekonomiska intressen genom att i egen regi producera miljövänlig elkraft. Medlemmarna deltar i verksamheten som konsumenter. Föreningen skall inte begränsa antalet medlemmar, utan skall verka för att alla som vill bli medlemmar, skall beredas möjlighet att antas som fullvärdig sådan. Föreningen skall verka för att etablera ny produktion av miljövänlig elkraft så snart behov för detta finns.

Resultatet före bokslutsdispositioner för verksamhetsåret 2017 visar ett underskott på 944 102kr. Produktionen under året i Degerhamn och Vannborga uppgick till 6 284 (5 778) MWh. Total produktion i vindparken i Rockneby uppgick till 23 426 (22 734) MWh och föreningens andel om 2,5% innebär 586 (568) MWh som sålts ut på marknaden och genererat intäkt för el och elcertifikatsförsäljning.

Av produktionen avser 5 400 MWh medlemsel och resten har sålts på elmarknaden. Månader då produktionen inte räcker till för medlemsleveranserna köper föreningen in el till spotpris från Kalmar Energi Försäljning AB. Priset till medlemmarna för elleveransen uppgår till 18 öre/kWh.

Beskattning av kooperativa föreningars överlåtelse av varor och tjänster till medlemmar för pris som understiger marknadspriset kan föranleda beskattning hos föreningen enligt Skatteverket. Vi anser inte att Kalmarsund Vind är skattskyldig för medlemmarnas vindandelar.

Väsentliga händelser under och efter räkenskapsåret

Under åren 2015-2017 har frågan om tillstånd av befintlig anläggning diskuterats. Det handlar om vindkraftverken i Vannborga där man önskar förlänga befintligt tillstånd fram till 2030. Tillståndet gäller fram till och med 2019.

På grund av låga elcertifikatspriser under året valde föreningen att banka elcertifikat tills marknaden visar högre priser. Tilldelade elcertifikat mellan februari och augusti bankades till ett värde av 179 925kr på balansdagen.

Vindkraftverken i Vannborga servas av Connected Wind AB och vindkraftverket i Degerhamn av Enercon. I Rockneby sköts den tekniska servicen av Vestas via driftbolaget Rockneby Vind. Föreningen samarbetar med Kalmar Energi gällande administration, balansansvar, prissäkring av elcertifikat och medlemservice. Samarbetsavtalen är löpande och prisjusteras årligen genom styrelsen.

Å
Ems m. t. o. fe

Eventuell överproduktion av el säljs på Nordpools spotmarknad.
Vindkraftsproduktionen omfattas av tillstånd enligt miljölagen.

Flerårsöversikt

		<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2015</u>	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Nettoomsättning	tkr	3 598	3 768	2 607	3 660	4 245
Resultat efter finansiella poster	tkr	-944	-2 076	413	-1 474	-548
Soliditet	%	89,5	95,5	94,6	97,1	86,3

Förändringar i eget kapital

	<u>Medlems-insatser</u>	<u>Fritt eget kapital</u>
Belopp vid årets ingång enligt fastställd balansräkning	19 007 492	-1 754 451
Sålda andelar	23 632	-
Inlösen av andelar	-141 792	3 750
Nedsättning genom återbetalning	-1 310 500	-
Årets resultat	-	-444 099
Belopp vid årets utgång	<u>17 578 832</u>	<u>-2 194 800</u>

Emr *Ar* *Ar* *Be*

Resultatdisposition

Balanserade vinstmedel	-1 750 700
Årets resultat	-444 099
	<hr/>
Vinstmedel till förfogande	<u>-2 194 799</u>

Styrelsen föreslår att vinstmedlen disponeras enligt följande

Balanseras i ny räkning	-2 194 799
	<hr/>
Totalt	<u>-2 194 799</u>

Beträffande bolagets resultat och ställning hänvisas till
nedanstående resultat- och balansräkning samt tilläggsuppgifter

✓
Sara M. TWD BC

Resultaträkning	Not	2017-12-31	2016-12-31
Rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.	2		
Nettoomsättning		3 597 824	3 768 672
Övriga rörelseintäkter		26 261	41 354
Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.		<u>3 624 085</u>	<u>3 810 026</u>
Rörelsekostnader			
Inköp av el		-1 782 807	-1 673 545
Drifkostnader		-748 025	-655 625
Övriga externa kostnader		-517 642	-658 231
Personalkostnader	3	-58 813	-53 975
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	4	-1 460 900	-2 844 500
Summa rörelsekostnader		<u>-4 568 187</u>	<u>-5 885 876</u>
Rörelseresultat		-944 102	-2 075 850
Finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		3	185
Summa finansiella poster		<u>3</u>	<u>185</u>
Resultat efter finansiella poster		-944 099	-2 075 665
Bokslutsdispositioner			
Förändringar av överavskrivningar		500 000	743 665
Summa bokslutsdispositioner		<u>500 000</u>	<u>743 665</u>
Resultat före skatt		-444 099	-1 332 000
Årets resultat		<u>-444 099</u>	<u>-1 332 000</u>

Ernst & Young

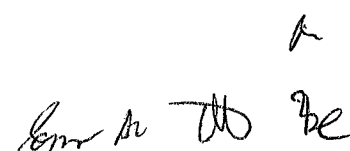
Balansräkning	Not	2017-12-31	2016-12-31
Tillgångar			
Anläggningstillgångar			
Materiella anläggningstillgångar			
Vindkraftverk	4	12 927 556	14 388 456
Summa materiella anläggningstillgångar		12 927 556	14 388 456
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i intresseföretag	5	10 000	10 000
Andra långfristiga fordringar		5 000	5 000
Summa finansiella anläggningstillgångar		15 000	15 000
Summa anläggningstillgångar		12 942 556	14 403 456
Omsättningstillgångar			
Varulager m m			
Lager elcertifikat		179 925	0
Summa varulager		179 925	0
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		139 787	129 500
Övriga fordringar		41 715	150
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		582 900	675 503
Summa kortfristiga fordringar		764 402	805 153
Kortfristiga placeringar			
Övriga kortfristiga placeringar		1 408	1 408
Summa kortfristiga placeringar		1 408	1 408

r
Emo M Ab Be

Balansräkning	Not	2017-12-31	2016-12-31
<i>Kassa och bank</i> Kassa och Bank		2 847 383	4 068 484
<i>Summa kassa och bank</i>		2 847 383	4 068 484
Summa omsättningstillgångar		3 793 118	4 875 045
Summa tillgångar		16 735 674	19 278 501

Summa tillgångar

Balansräkning	Not	2017-12-31	2016-12-31
Eget kapital och skulder			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Medlemsinsatser		17 578 832	19 007 492
<i>Summa bundet eget kapital</i>		17 578 832	19 007 492
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserat resultat		-1 750 701	-422 451
Årets resultat		-444 099	-1 332 000
<i>Summa fritt eget kapital</i>		-2 194 800	-1 754 451
Summa eget kapital		15 384 032	17 253 041
Obeskattade reserver			
Akkumulerade överavskrivningar		665 939	1 165 939
Summa obeskattade reserver		665 939	1 165 939
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		248 013	326 871
Skatteskulder		25 122	69 601
Övriga skulder		1	0
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		412 567	463 049
Summa kortfristiga skulder		685 703	859 521
Summa eget kapital och skulder		16 735 674	19 278 501



Noter

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

TILLÄGGSUPPLYSNINGAR

Redovisningsprinciper

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2016:10 årsredovisning i mindre företag.

Avskrivningsprinciper för anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar avskrivs systematiskt över den bedömda nyttjandetiden. Härvid tillämpas följande avskrivningstider:

Anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar:

- Maskiner och andra tekniska anläggningstillgångar 20 år

Skillnaden mellan ovan nämnda avskrivningar och skattemässigt gjorda avskrivningar redovisas som ackumulerade överavskrivningar, vilka ingår i obeskattade reserver.

Ernst

Upplysningar till resultaträkningen

Not 2 Nettoomsättning

	<u>2017-12-31</u>	<u>2016-12-31</u>
Försäljning el till medlemmar	937 593	936 914
Fysisk leverans	2 005 630	1 768 525
Försäljning elcertifikat	460 647	862 641
Nätintäkt	179 374	194 358
Ursprungsgarantier	14 581	6 233
Summa	3 597 825	3 768 671

Under 2016 förändrades sättet att fakturera medlemsleverans och produktion från Kalmar Energi. Vilket resulterade i att nettofaktureringen försvann och rena flöden med intäkter och kostnader framgår.

Not 3 Personal

	<u>2017-12-31</u>	<u>2016-12-31</u>
Medelantalet anställda		
Inga anställda finns i föreningen		
Styrelsearvode utgör grund för utbetalning av lön och sociala avgifter		
Löner och andra ersättningar	45 369	42 878
Sociala kostnader	12 539	10 447
Totala löner, andra ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	57 908	53 325

u
Erm. Av TD 72

Upplysningar till balansräkningen

Not 4 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	<u>2017-12-31</u>	<u>2016-12-31</u>
Ingående anskaffningsvärden	30 550 000	30 550 000
Utgående anskaffningsvärden	30 550 000	30 550 000
Ingående avskrivningar	-14 829 544	-13 317 044
- Årets avskrivningar	-1 460 900	-1 512 500
Utgående avskrivningar	-16 290 444	-14 829 544
Ingående nedskrivningar	-1 332 000	0
- Årets nedskrivningar (anskaffningsvärde)	0	-1 332 000
Redovisat värde	12 927 556	14 388 456

h
Emr A W Be

Not 5 Andelar i intresseföretag

	<u>2017-12-31</u>	<u>2016-12-31</u>
Företag		
Rockneby vind 2,5%	10 000	10 000
Organisationsnummer: 556898-5161		
Redovisat värde	10 000	10 000

Emo M. O. Pe

Kalmar 2018-03-12



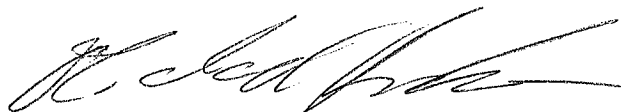
Malin Moessner



Ewa-Britt Svensson



Staffan Ljungar



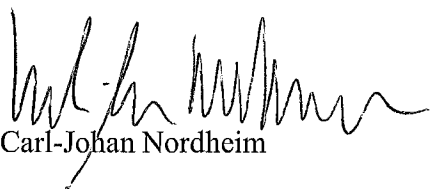
Mikael Arvidsson



Bodil Anjar



Bo Carlsson



Carl-Johan Nordheim

Min revisionsberättelse har lämnats 2018-03-14.



Berth Larsson
Auktoriserad revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Till föreningsstämman i Kalmarsund vind Ekonomisk Förening
organisationsnummer 769613-9661

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Jag har utfört en revision av årsredovisningen för Kalmarsund vind Ekonomisk Förening för räkenskapsåret 2017-01-01 - 2017-12-31.

Enligt min uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av föreningens finansiella ställning per den 31 december 2017 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker därför att föreningsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för föreningen.

Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Mitt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Jag är oberoende i förhållande till föreningen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

Styrelsens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för att årsredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen för bedömningen av föreningens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om beslut har fattats om att avveckla verksamheten.

Revisorns ansvar

Mina mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller mina uttalanden.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller fel och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder jag professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer jag riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för mina uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på fel, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar jag mig en förståelse av den del av föreningens interna kontroll som har betydelse för min revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala mig om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar jag lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar jag en slutsats om lämpligheten i att styrelsen använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Jag drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om föreningens förmåga att fortsätta verksamheten. Om jag drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste jag i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Mina slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att en förening inte längre kan fortsätta verksamheten.

- utvärderar jag den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Jag måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Jag måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de betydande brister i den interna kontrollen som jag identifierat.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver min revision av årsredovisningen har jag även utfört en revision av styrelsens förvaltning för Kalmarsund vind Ekonomisk Förening för räkenskapsåret 2017-01-01 - 2017-12-31 samt av förslaget till dispositioner beträffande föreningens vinst eller förlust.

Jag tillstyrker att föreningsstämman behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Jag har utfört revisionen enligt god revisionsssed i Sverige. Mitt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Jag är oberoende i förhållande till föreningen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Jag anser att de revisionsbevis jag har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för mina uttalanden.

Styrelsens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande föreningens vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som föreningens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av föreningens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för föreningens organisation och förvaltningen av föreningens angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma föreningens ekonomiska situation och att tillse att föreningens organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och föreningens ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Mitt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed mitt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningskyldighet mot föreningen, eller
- på något annat sätt handlat i strid med lagen om ekonomiska föreningar, årsredovisningslagen eller stadgarna.

Mitt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av föreningens vinst eller förlust, och därmed mitt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med lagen om ekonomiska föreningar.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionsssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningskyldighet mot föreningen, eller att ett förslag till dispositioner av föreningens vinst eller förlust inte är förenligt med lagen om ekonomiska föreningar.

Som en del av en revision enligt god revisionsssed i Sverige använder jag professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av föreningens vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på min professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att jag fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för föreningens situation. Jag går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för mitt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för mitt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande föreningens vinst eller förlust har jag granskat om förslaget är förenligt med lagen om ekonomiska föreningar.

Kalmar 2018-03-14



Berth Larsson
Auktoriserad revisor