

Årsredovisning

för

Kyrkvinden Kooperativ Ek. För

Org. Nr 769613-0025

| Innehåll | Sida |
|--------------------------|-------------|
| - Förvaltningsberättelse | 2 |
| - Resultaträkning | 6 |
| - Balansräkning | 7 |
| - Tilläggsupplysningar | 9 |

Kyrkvinden Ekonomisk förening

Årsredovisning med förvaltningsberättelse för 2015

Styrelsen för Kyrkvinden Kooperativ Ekonomisk förening får härmed avge årsredovisning och förvaltningsberättelse för räkenskapsåret 2015-01-01 till 2015-12-31

Föreningens ändamål

Föreningen har till ändamål att främja sina medlemmars ekonomiska intressen genom att förmedla och i egen regi eller genom samarbetspartners producera miljövänlig elkraft främst med vindkraftverk. Föreningen skall bygga upp kapital som säkrar byggnation, drift, underhåll och ersättande av uttjänat vindkraftverk.

Styrelsens sammansättning

Styrelsens sammansättning är densamma sedan stämman 2014 och består av ordförande Niclas Sjöberg Skövde, vice ordförande Johan Unger Örebro, Björn Falkeblad Järfälla, Kristina Granberg Piteå och Göran Jacobsson Sigtuna. Suppleanter till styrelsen har varit Nils Furtenbach Botkyrka, Göran Norman Norrköping och Anders Brunnstedt Falun. Föreningens auktoriserade revisor har varit Bert Larsson vid Deloitte i Kalmar. Under verksamhetsåret har inte någon förtroendevald revisor funnits i enlighet med föreningsstämmans beslut 2010.

Styrelsens arbete

Kyrkvindens styrelse hade sitt första sammanträde den 4 februari och därefter har det hållits 6 ordinarie sammanträden under året varav 4 var telefonsammanträden och 3 fysiska möten. Två av dessa hölls i anslutning till föreningsstämman i Stockholm samt ett den 25 -26 augusti i Karlstad.

Vid sammanträdet i Karlstad hölls även ett möte med representanter för Vara församling, en pionjärförsamling i fråga engagemang i vindkraft och därefter ordnades ett studiebesök i Vindpark Vänern.

Styrelsens operativa verksamhet har handlagts av Göran Jacobsson. Den består i att upprätta dagordningar och protokoll för styrelsens sammanträden och förbereda den årliga föreningsstämman, hantering av kontakter med myndigheter, entreprenörer och redovisningsbyrån. Göran Jacobsson är därtill styrelsens representant i sammanträden med ägargruppen och drifts-/styrelsemöten med Vindpark Vänern Drift AB i Kristinehamn. Kyrkvindens ekonomiska redovisning utförs av Kalmar Energi.

Arbetet med att få till stånd en långsiktigt stabil förvaltningsorganisation för Vindpark Vänern har fortsatt och under början av 2016 förväntas det resultera i undertecknade avtal. Nya avtalspartners prövas för köp av tjänster och reservdelar. Från och med 15 juli 2015 har systemet för driftövervakning varit i full drift och nu ges kontinuerlig information om vårt vindkraftverk och om hela vindparkens status och produktion mm.

Miljörapport

Bolaget bedriver tillståndspliktig verksamhet enligt miljöbalken och de aktiviteter av betydelse för miljötillståndet som byte av oljor och annat i maskinerna inklusive överlämnande av sådant material för destruktion har dokumenterats och inrapporterats till länsstyrelsen i Värmlands län.

MS
BT KL
JL

Väsentliga händelser

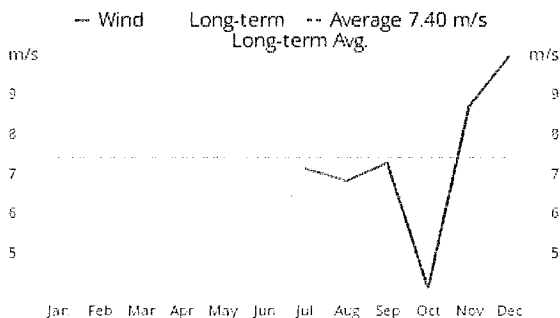
För den privata gruppen i Vindpark Vätern har verksamheten påverkats av stillestånd i GG6 och GG8 för att göra utbyte av lager i generatorer. Därtill har GG6 haft ett längre stillestånd för renovering av skada på en turbinvinge. I samtliga verk i Vindpark Vätern har en radikal uppgradering av växellådornas smörjsystem gjorts, åtgärder som blev möjliga först efter att vi under förra året fått tillgång till teknisk dokumentation och källkod för styrprogrammen.

Vår ekonomi

Verksamheten under 2015 kännetecknas av fortlöpande stabilisering av ekonomin med fortsatt uppbyggnad av föreningens soliditet inom ramen för budget. I enlighet med föreningsstämmans beslut i stadgan 1§, om reservering för eventuella framtida åtaganden har nu styrelsen byggt upp en likviditetsreserv på ca 11,9 Mkr. Placering av likvida medel följer den finanspolicy som styrelsen tog fram under 2014. Placeringar är således gjorda i räntepapper hos Agenta AB, Evli Bank Ab samt Excalibur Värdepapper AB, ett institut som även Kyrkans Pensionskassa och nationella nivån av Svenska kyrkan har använt sig av. Vi har nu en relativt god riskspridning med dessa placeringar. Vi prövar nu en viss ökning av risk med förhoppning om bättre avkastning och den första december gjordes en första placering av 500 000 kr i aktiefonden Cliens Sverige Fokus.

Vinden för vår ekonomi

Vinfångsten under 2015 blev mer än normal med mycket hög produktion månaderna under årets början och månaderna i slutet av året. Oktober var den enda månaden som hade lägre vindfångst än normalt. Den genomsnittliga vindhastigheten i Vindpark Vätern var ursprungligen uppmätt till 7,18 m/sek men det värdet har uppnåtts endast en gång före 2015. För 2015 blev snittvinden mycket bättre - omkring 7,4 m sek.



Den samlade produktionen i vårt vindkraftverk för 2015 blev 10 349 981 kWh eller 10 203 518 efter delning med VGEF vilket är rekord. Vindkraftverkets tillgänglighet för den tid det funnits vind har legat på över 99%.

Den ekonomiska medlemsnyttan

I tabellen görs beräkning av den ekonomiska medlemsnyttan baserad på skillnaden mellan det pris medlemmen betalar för sin vindel och el från ett godtyckligt annat elbolag i ett fastprisavtal över tre år.

Kyrkvinden Ekonomisk Förening

Org.nr. 769613-0025

Beräkningsmodell för medlemsnytta över 6 år

2010-01-01 till 2015-12-31

(exklusive moms)

| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Produktion i Mwh | 7 081 | 8 790 | 8 750 | 7 490 | 8 370 | 10 204 |
| Bundet 3-årsavtal, kr/Mwh | 550,00 kr | 520,00 kr | 500,00 kr | 430,00 kr | 400,00 kr | 330,00 kr |
| Medlemspris, kr/Mwh | 250,00 kr | 250,00 kr | 250,00 kr | 250,00 kr | 250,00 kr | 250,00 kr |
| Differens i kr | 300,00 kr | 270,00 kr | 250,00 kr | 180,00 kr | 150,00 kr | 80,00 kr |
| Avgår för certifikat kr | 4,00 kr | 3,00 kr | 3,00 kr | 3,00 kr | 2,56 kr | 2,10 kr |
| Netto medlemsnytta, kr/Mwh | 296,00 kr | 267,00 kr | 247,00 kr | 177,00 kr | 147,44 kr | 77,90 kr |

Medlemsnytta, alla medlemm: **2 095 976 kr 2 346 930 kr 2 161 250 kr 1 325 730 kr 1 234 073 kr 794 892 kr**

S:a medlemsnytta för perioden

9 958 850 kr

Medlemsnytta per år

1 659 808 kr

Ränta på 45,330 mkr

3,66%

Miljönyttan med vårt vindkraftverk

Kyrkvindens 10 200 MWh utgör en del av 15 TWh (15 000 GWh) förnyelsebar el som genererades i Sverige under 2015 och det motsvarar ungefär den mängd som exporterades till utlandet. Den elen får företräde, den ger en undanträngning av koleldade kraftverk som då inte behövde startas för att ge el någonstans i Europa. Miljönyttan av vårt verk går således att beräkna i form av minskade utsläpp av koldioxid med 8 670 ton, av svaveloxid med 29,6 ton, av kväveoxid 26,7 ton, av stoft med 1,9 ton och av flygaska och slagg med 563 ton varje år.

Naturvårdsverket har i ett yttrande till Miljöödomstolen i Växjö i mål M 52-02 ansatt värden på minskade utsläpp från ett koleldat kondenskraftverk vid tillverkning av 1 GWh till 120 000 kr för NO_{xx}, 20 000 kr för SO₂ och 450 000 kr för CO₂. Totalt 590 000 kr. Omräknat till mängden el från vårt vindkraftverk motsvarar det minskade samhällskostnader med ca 6 Mkr varje år för de skador som uppräknade utsläpp medför.

Andelarnas värde mm

Kyrkvinden har nu 85 medlemmar varav 56 är församlingar, pastorat eller stift. Övriga består av 29 förtroendevalda och anställda inom Svenska kyrkan. Det finns sammanlagt 9 065 andelar. Beräknat på de samlade ekonomiska nettotillgångarna blir andelsvärdet 3 937 kr.

Flerårsöversikt

| | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 |
|-----------------------------------|------------|-------------|------------|------------|------------|
| Nettoomsättning | 5 047 005 | 4 035 674 | 3 717 284 | 3 841 173 | 4 155 639 |
| Resultat efter finansiella poster | 328 981 | -10 632 119 | -980 147 | 34 692 | 588 763 |
| Soliditet (%) | 95,45 | 98,83 | 99,08 | 98,14 | 98,17 |
| Balansomslutning | 37 047 402 | 35 781 084 | 46 298 154 | 47 453 660 | 47 418 519 |
| Avkastning på totalt kapital (%) | 0,89 | -25,90 | -2 | 0 | 1 |
| Kassalikviditet (%) | 974 | 2392 | 2667 | 1423 | 904 |

Soliditet

Eget kapital + 78% av obeskattade reserverna/balansomslutning

Kassalikviditet

Omsättningstillgångar - lager/korta skulder

Avkastning totalt kapital

Rörelseresultat + finansiella intäkter/balansomslutning

Handwritten signatures and initials: *OP MF* and *10 RST/KG*

Kyrkvinden Kooperativ Ekonomisk Förening

Org.nr. 769613-0025

Resultatdisposition

| | | |
|----------------------------|-----------|-------------------|
| Medel att disponera | | |
| Balanserade vinstmedel | | -9 968 464 |
| Årets resultat | | <u>328 795</u> |
| Vinstmedel till förfogande | Kr | -9 639 669 |

| | | |
|--------------------------|-----------|-------------------|
| Förslag till disposition | | |
| Balanseras i ny räkning | | <u>-9 639 669</u> |
| | Kr | -9 639 669 |

Beträffande bolagets resultat och ställning hänvisas till nedanstående resultat- och balansräkningar samt tilläggsupplysningar.

om 10
187 K4
h L

Kyrkvinden Kooperativ Ekonomisk Förening

Org.nr. 769613-0025

RESULTATRÄKNING

| | Not | 2015 | 2014 |
|--|-----|-------------------|--------------------|
| Rörelseintäkter, m.m. | | | |
| Nettoomsättning | 1 | 5 047 005 | 4 035 675 |
| Summa rörelseintäkter | | 5 047 005 | 4 035 675 |
| Rörelsekostnader | | | |
| Övriga externa kostnader | 3 | -2 745 552 | -2 275 808 |
| Personalkostnader | 2 | -38 880 | -20 843 |
| Av- och nedskrivning av materiella anläggningstillgångar | 4 | -1 933 353 | -12 433 353 |
| Summa rörelsekostnader | | -4 717 785 | -14 730 004 |
| Rörelseresultat | | 329 220 | -10 694 330 |
| Finansiella poster | | | |
| Resultat från övriga finansiella anläggningstillgångar | | 0 | 57 543 |
| Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter | | 11 | 4 974 |
| Räntekostnader och liknande resultatposter | | -250 | -306 |
| Summa finansiella poster | | -239 | 62 211 |
| Resultat efter finansiella poster | | 328 981 | -10 632 119 |
| Bokslutsdispositioner | | | |
| Förändring av överavskrivningar | | 0 | 551 373 |
| Summa bokslutsdispositioner | | 0 | 551 373 |
| Resultat före skatt | | 328 981 | -10 080 746 |
| Skatt på årets resultat | | | |
| Skatt på årets resultat | | -186 | 0 |
| Årets resultat | | 328 795 | -10 080 746 |

90 M
BF KS
~ JL

Kyrkvinden Kooperativ Ekonomisk Förening

Org.nr. 769613-0025

BALANSRÄKNING

| TILLGÅNGAR | Not | 2015-12-31 | 2014-12-31 |
|--|-----|-------------------|-------------------|
| Anläggningstillgångar | | | |
| Materiella anläggningstillgångar | | | |
| Maskiner och andra tekniska anläggningar | 4 | 23 799 563 | 25 732 916 |
| Summa materiella anläggningstillgångar | | 23 799 563 | 25 732 916 |
| Finansiella anläggningstillgångar | | | |
| Andelar i intresseföretag | 5 | 20 000 | 20 000 |
| Fordringar hos intresseföretag | | 25 000 | 25 000 |
| Summa finansiella anläggningstillgångar | | 45 000 | 45 000 |
| Summa anläggningstillgångar | | 23 844 563 | 25 777 916 |
| Omsättningstillgångar | | | |
| Kortfristiga fordringar | | | |
| Kundfordringar | | 279 391 | 396 414 |
| Övriga fordringar | | 20 643 | 17 533 |
| Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter | | 1 027 485 | 345 840 |
| Summa kortfristiga fordringar | | 1 327 518 | 759 787 |
| Kortfristiga placeringar | | | |
| Övriga kortfristiga placeringar | 7 | 10 217 543 | 6 717 543 |
| Summa kortfristiga fordringar | | 10 217 543 | 6 717 543 |
| Kassa och bank | | 1 657 778 | 2 525 838 |
| Summa omsättningstillgångar | | 13 202 839 | 10 003 168 |
| SUMMA TILLGÅNGAR (kr) | | 37 047 402 | 35 781 084 |

AKK
BT KS
HL

Kyrkvinden Kooperativ Ekonomisk Förening

Org.nr. 769613-0025

| EGET KAPITAL OCH SKULDER | Not | 2015-12-31 | 2014-12-31 |
|---|------------|-------------------|-------------------|
| Eget kapital | 6 | | |
| Bundet eget kapital | | | |
| Medlemsinsatser | | 45 325 000 | 45 325 000 |
| Reservfond | | 6 320 | 6 320 |
| Summa bundet eget kapital | | 45 331 320 | 45 331 320 |
| Fritt eget kapital | | | |
| Balanserad vinst eller förlust | | -9 968 464 | 112 282 |
| Årets resultat | | 328 795 | -10 080 746 |
| Summa fritt eget kapital | | -9 639 669 | -9 968 464 |
| Summa eget kapital | | 35 691 651 | 35 362 856 |
| Obeskattade reserver | | | |
| Akkumulerade överavskrivningar | | 0 | 0 |
| | | <u>0</u> | <u>0</u> |
| Kortfristiga skulder | | | |
| Leverantörsskulder | | 628 498 | 4 214 |
| Skatteskulder | | 6 848 | 136 911 |
| Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter | | 720 405 | 277 103 |
| Summa kortfristiga skulder | | 1 355 751 | 418 228 |
| SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER (kr) | | 37 047 402 | 35 781 084 |
| Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser | | | |
| Övriga ställda panter och säkerheter | | inga | inga |

90 N
87 KG
K

TILLÄGGSUPPLYSNINGAR

Redovisningsprinciper

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2009:1 årsredovisning i mindre ekonomiska föreningar.

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.

90 NO
BT KG
a

Kyrkvinden Kooperativ Ekonomisk Förening

Org.nr. 769613-0025

Not 1 Nettoomsättning

| | 2015 | 2014 |
|--------------------------|------------------|------------------|
| Medlemsleveranser | 2 451 563 | 1 879 929 |
| Försäljning elcertifikat | 2 475 100 | 2 070 753 |
| Nätintäkt | 94 621 | 84 993 |
| Fysisk leverans | 25 721 | 0 |
| Summa | 5 047 005 | 4 035 675 |

Not 2 Anställda och personalkostnader

| | 2015 | 2014 |
|---|---------------|---------------|
| Inga anställda finns i föreningen. | | |
| Styrelsearvode utgör grund för utbetalning av lön och sociala avgifter | | |
| Löner och ersättningar uppgår till | | |
| Styrelsen | 32 200 | 17 085 |
| Totala löner och ersättningar | 32 200 | 17 085 |
| Sociala avgifter enligt lag och avtal | 6 680 | 3 758 |
| Totala löner, ersättningar, sociala avgifter och pensionskostnader | 38 880 | 20 843 |

Not 3 Övriga rörelsekostnader (kr)

| | 2015 | 2014 |
|-------------------------------------|------------------|------------------|
| Driftkostnader vindkraftverk | 1 986 642 | 1 474 714 |
| Förvaltningskostnader vindkraftverk | 499 776 | 590 225 |
| Övrigt | 259 134 | 210 869 |
| Summa | 2 745 552 | 2 275 808 |

MD NT
RT KG
L

Kyrkvinden Kooperativ Ekonomisk Förening

Org.nr. 769613-0025

Not 4 Maskiner och andra tekniska anläggningar

| | 2015 | 2014 |
|-----------------------------|-------------|-------------|
| Ingående anskaffningsvärden | 48 667 057 | 48 667 057 |
| Utgående anskaffningsvärden | 48 667 057 | 48 667 057 |
| Ingående avskrivningar | -12 934 141 | -10 500 788 |
| Årets avskrivningar | -1 933 353 | -2 433 353 |
| Utgående avskrivningar | -14 867 494 | -12 934 141 |
| Ingående nedskrivningar | -10 000 000 | 0 |
| Årets nedskrivningar | 0 | -10 000 000 |
| Redovisat värde | 23 799 563 | 25 732 916 |

Not 5 Andelar i intresseföretag

| | | | 2015-12-31 | 2014-12-31 |
|----------------------------|-------------|--------------|------------------|------------------|
| Företag | | | | |
| Organisationsnummer | Säte | Andel | Redovisat | Redovisat |
| Aktier Vindpark vänern D | Hammarö | 20,00% | 20 000 | 20 000 |
| Summa | | | 20 000 | 20 000 |

Not 6 Eget kapital

| | Medlemsinsatser | Reservfond | Fritt eget kapital |
|---|-------------------|--------------|--------------------|
| Belopp vid årets ingång enligt fastställd balansräkning | 45 325 000 | 6 320 | -9 968 464 |
| Årets resultat | | | 328 795 |
| Belopp vid årets utgång | 45 325 000 | 6 320 | -9 639 669 |

Not 7 Kortfristiga placeringar

| | 2015-12-31 | 2014-12-31 |
|---------------|------------|------------|
| Bokfört värde | 10 217 543 | 6 717 543 |
| Marknadsvärde | 10 450 724 | 8 320 875 |

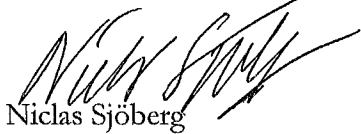
AD
BT KG
K

Kyrkvinden Ekonomisk Förening

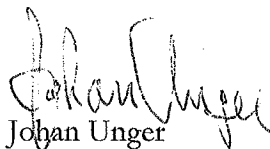
Org.nr. 769613-0025

TILLÄGGSUPPLYSNINGAR

Kalmar den 16 mars 2016



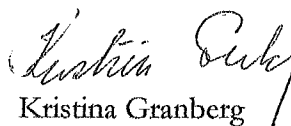
Niclas Sjöberg



Johan Unger



Björn Falkeblad



Kristina Granberg



Göran Jacobsson

Min revisionsberättelse har lämnats den 4 april 2016.



Berth Larsson

Auktoriserad revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Till föreningsstämman i Kyrkvinden Kooperativ Ek. Förening Organisationsnummer 769613-0025

Rapport om årsredovisningen

Jag har utfört en revision av årsredovisningen för Kyrkvinden Kooperativ Ek. Förening för räkenskapsåret 2015-01-01 - 2015-12-31.

Styrelsens ansvar för årsredovisningen

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

Revisorns ansvar

Mitt ansvar är att uttala mig om årsredovisningen på grundval av min revision. Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige. Dessa standarder kräver att jag följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter.

En revision innefattar att genom olika åtgärder inhämta revisionsbevis om belopp och annan information i årsredovisningen. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur föreningen upprättar årsredovisningen för att ge en rättvisande bild i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i föreningens interna kontroll. En revision innefattar också en utvärdering av ändamålsenligheten i de redovisningsprinciper som har använts och av rimligheten i styrelsens uppskattningar i redovisningen, liksom en utvärdering av den övergripande presentationen i årsredovisningen.

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

Uttalanden

Enligt min uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Kyrkvinden Kooperativ Ek. Förenings finansiella ställning per den 31 december 2015 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.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Utöver min revision av årsredovisningen har jag även utfört en revision av förslaget till dispositioner beträffande föreningens vinst eller förlust samt styrelsens förvaltning för Kyrkvinden Kooperativ Ek. Förening för räkenskapsåret 2015-01-01 - 2015-12-31.

Styrelsens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande föreningens vinst eller förlust, och det är styrelsen som har ansvaret för förvaltningen enligt lagen om ekonomiska föreningar.

Revisorns ansvar

Mitt ansvar är att med rimlig säkerhet uttala mig om förslaget till dispositioner beträffande föreningens vinst eller förlust och om förvaltningen på grundval av min revision. Jag har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige.

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.

Som underlag för mitt uttalande om ansvarsfrihet har jag utöver min revision av årsredovisningen granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i föreningen för att kunna bedöma om någon styrelseledamot är ersättningsskyldig mot föreningen. Jag har även granskat om någon styrelseledamot på annat sätt har handlat i strid med lagen om ekonomiska föreningar, årsredovisningslagen eller föreningens stadgar.

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

Uttalanden

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

Kalmar den 4 april 2016



Berth Larsson
Auktoriserad revisor