
Årsredovisning för

Telge Energi Vind Ekonomisk förening

769621-3250

Räkenskapsåret
2019-04-01 - 2020-03-31

Innehållsförteckning:

Sida

Förvaltningsberättelse	1-3
Resultaträkning	4
Balansräkning	5-6
Rapport över förändring i eget kapital	7
Noter	8-9
Underskrifter	10

5 75 15 100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 250 260 270 280 290 300 310 320 330 340 350 360 370 380 390 400 410 420 430 440 450 460 470 480 490 500 510 520 530 540 550 560 570 580 590 600 610 620 630 640 650 660 670 680 690 700 710 720 730 740 750 760 770 780 790 800 810 820 830 840 850 860 870 880 890 900 910 920 930 940 950 960 970 980 990 1000

Förvaltningsberättelse

Styrelsen för Telge Energi Vind Ekonomisk förening, org nr 769621-3250, får härmed avge årsredovisning för 2019-04-01 - 2020-03-31.

Allmänt om verksamheten

Ägarförhållanden

Telge Energi Vind Ekonomisk förening ägs nästan uteslutande av kunder till Telge Energi AB.

Information om verksamheten

Föreningen startades 2010 av Telge Energi för att äga och förvalta vindkraftverk för elkunder till Telge Energi som valt att bli sina egna elproducenter. Det första vindkraftverket Hedbodberget 13 som senare döpts till Hedvind övertogs av föreningen i februari 2011 och har under innevarande verksamhetsår producerat 6,9 GWh. Vindkraftverket ligger i en vindkraftspark i Rättviks kommun i närheten av Furudal.

Det andra vindkraftverket Movind övertogs av föreningen den 12 december 2012 och har under innevarande verksamhetsår producerat 5,1 GWh. Movind är placerad i Mortorps Vindkraftspark som ligger 25 km sydväst om Kalmar.

Den totala elproduktionen under året var 12,0 GWh. De två vindkraftverken tillsammans har en normalårsproduktion på 11,9 GWh vilket innebär en något högre produktion än ett normalår.

Föreningens elpris till medlemmarna har varit oförändrat sedan starten och är 19 öre/kWh exklusive elcertifikat, energiskatt och moms fram till 1 januari 2020 då priset justerades till 26 öre/kWh. Se även *väsentliga händelser under verksamhetsåret*

Rörelsekostnaderna exklusive avskrivningar är 1 562 tkr lägre än föregående år vilket i huvudsak beror på betydligt lägre elpriser under verksamhetsåret. De minskade kostnaderna får mindre betydelse för resultatet då intäkterna minskar i samma utsträckning med lägre el- och elcertifikat priser. Vi fick även en förändring i avsättningen för mervärdesskatt, se vidare avsnittet om Uttagsskatt för kooperativa vindkraftföreningar.

Omsättningen har minskat med 4 187 tkr jämfört med föregående år vilket till största delen beror på kraftigt minskade el- och elcertifikatpriser.

Medlemmarnas aktiva vindandelar motsvarar ett uttag av 8,8 miljoner kWh vilket är 74 % av normalproduktion från båda vindkraftverken. Under verksamhetsåret återköpte föreningen 1 779 andelar och sålde 4 022 andelar. Den 31 mars 2020 hade föreningen 2 306 medlemmar som tillsammans äger 97 979 andelar vilket innebär att föreningen har ca 2 200 andelar i lager till försäljning.

DE

8 115/les MK

Flerårsöversikt

	2019/2020	2018/2019	2017/2018	Belopp i Tkr 2016/2017
Nettoomsättning	5 921	10 108	5 497	6 757
Resultat efter finansiella poster	-27 149	324	-2 121	-1 315
Soliditet, %	88,3	93,3	87,1	90,1

Resultatet de första åren var negativt flera år i rad beroende på låga priser på el och på elcertifikat. Vi gjorde därför en större nedskrivning av verkens värde under verksamhetsåret 2015/2016. Det resulterade i att vi under 2018/2019 fick ett positivt resultat för första gången efter avskrivningar och finansiella poster. Det positiva resultatet berodde då till största delen på att föreningen sålde ett mindre lager av elcertifikat och att både elpris och elcertifikatpriset var högre än tidigare år. Årets resultatet före nedskrivning på - 2,3 Mkr indikerar att värdet på turbinerna är för höga i förhållande till de prognoser på resultat som vi ser de kommande tio åren. Styrelsen har därför fattat beslut om att göra en större nedskrivning av vindkraftverken i årets bokslut då vi ser att framtida intäkter inte kommer att ge föreningen ett positivt resultat med nuvarande avskrivningstakt. Föreningen har dock varje år haft ett positivt kassaflöde och ett stort eget kapital vilket medför att föreningen kan fortsätta verksamheten. Över längre tid finns det möjlighet att det ändå blir ett bra resultat för föreningen i den mån prisnivåerna förbättras och vindkraftverkens ekonomiska livslängd kan förlängas.

Medlemsinformation

Insatsbeloppet som ska återbetalas nästa räkenskapsår enligt bestämmelserna i 4 kap 1 och 3 §§ lagen (1987:667) om ekonomiska föreningar uppgår till 38 940 kr. Det avser återbetalning av medlemsinsatser till medlemmar som har avgått innan räkenskapsårets slut men där återbetalning ännu inte har hunnit ske vid bokslutstillfället.

Förändringar i medlemsantalet	2019/2020	2018/2019
Antalet medlemmar vid räkenskapsårets början	2 217	2 508
Antalet tillkommande medlemmar	194	63
Antalet avgående medlemmar	-104	-354
Antalet medlemmar vid räkenskapsårets slut	2 307	2 217

Väsentliga händelser under och efter räkenskapsåret

Arsstämma 2019

Den årliga föreningsstämman ägde rum i Södertälje måndagen 23 september. 42 personer var närvarande varav 37 röstberättigande. Stefan Sundelius öppnade med ett anförande om föreningens nya verksamhetsplan. Johan Öhnell informerade om initiativet till att bilda nätverket solovindandelsföreningarna. Tre personer omvaldes på två år: Daniel Eriksson och Karin Stenmar som ledamöter samt Johan Öhnell som ordförande. Två nya ledamöter valdes på ett år: Johannes Boson som är ny VD på Telge Energi och Maria Richtnér som varit suppleant sen hösten 2016 men som nu blir ordinarie ledamot. Maria arbetade tidigare på Telge Energi men har slutat och arbetar numera med ekonomi på Svenska Kraftnät. Till revisor för föreningen omvaldes Bo Lindh och som revisorssuppleant Maria Carlstedt, båda från revisionsfirman Carlstedt & Lindh AB.

Service och underhåll

Nytt servicebolag för Movind

Det nya serviceteamet består av teknisk förvaltare Brian Domino som håller daglig kontroll på verket och Re:Inventum som under verksamhetsåret ersatte Vattenfall Service Nordic och sköter service och tekniskt underhåll under kommande två år. Movind har under verksamhetsåret haft få driftstörningar. Turbinen fick dock ett ofrivilligt stillestånd i drygt tre veckor i december p g a ett avbrott i elnätet. Föreningen har fått en viss ersättning från elnätsbolaget Eon men som långt ifrån täcker det intäktsbortfall som föreningen drabbades av. Föreningen har gjort en anmälan till Energimarknadsinspektionen efter att elnätsbolaget borde ha klarat av att reparera skadan på betydligt kortare tid. Föreningen kommer även kräva elnätsbolaget på ytterligare ersättning för utebliven intäkt för produktionen.

DE

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

Upphandling försäkring Movind december 2019

Föreningen tecknade ny försäkring för Movind på ett år. Försäkringen upphandlas med hjälp av försäkringsförmedlaren Marsh. På grund av haveriet under 2017 och konflikten med Green Extreme är föreningen fortfarande hänvisad att teckna en enklare försäkring som inte är lika heltäckande som de försäkringsskydd vi tidigare haft.

Bladskada på Hedvind

Under en inspektion av bladen på Hedvind våren 2019 upptäcktes en skada som sannolikt uppkommit av ett blixtnedslag. Vid närmare inspektion på plats var bladskadan inte lika allvarlig som man trott. Det var bra nyheter eftersom det innebär att turbinen inte behövde stoppas innan reparation.

Reparationsreserv

Styrelsen har under verksamhetsåret tagit beslut om att checkkrediten i Ekobanken på 3 Mkr har som huvudsyfte att användas som buffert vid eventuella större reparationskostnader som inte ersätts av befintliga fullserviceavtal och/eller försäkring. På det sättet minskas risken för längre stillestånd genom att föreningen alltid har tillgång till likviditet.

Solcellspark i Södertälje kommun

Verksamhetsförvaltare har under året haft flera möten med Södertälje kommun och Telge Nät för att undersöka möjligheten att i bygga en solcellspark i ett lämpligt område strax norr om Södertälje. En förstudie kommer att göras under sommaren/hösten 2020.

Beslut om höjt medlemspris

Styrelsen tog under hösten 2019 beslut om att höja medlemspriset med 7 öre/kWh till 26 öre. Styrelsen informerade om beslutet på föreningsstämman och ett brev gick ut till alla medlemmar i november. Föreningen har under de första tio åren haft intäkter från tilldelade elcertifikat med ca 15 öre per producerad kWh. Under hösten sjönk priset på elcertifikat till ca 5 öre/ kWh och prognosen från samtliga experter är att priset fortsätter vara mycket lågt under resten av 2020-talet. Att intäkterna från elcertifikatsystemet går ned kraftigt får mycket stor inverkan på föreningens ekonomi. Därför tvingades styrelsen ta beslut att höja självkostnadspriset 1 januari 2020.

Uttagsskatt för kooperativa vindkraftföreningar

Enligt rättspraxis kan vindkooperativ uttagsbeskattas om det säljer el till sina medlemmar till ett pris som understiger marknadsvärdet. Någon ledning för vad som är ett marknadsvärde i ett enskilt fall kan dock inte hämtas ur tillgänglig rättspraxis. Föreningens bedömning är att det pris för vind-el som föreningen erhållit utgör ett marknadsmässigt pris. Skälet för detta är i huvudsak att bedömningen av vad som är marknadspris rimligtvis måste utgå ifrån prissättningen på den marknad där näringsidkaren i fråga är verksam. Vindkraftkooperativen som grupp utgör en egen konkurrensutsatt marknad där kooperativen konkurrerar om att ta in nya medlemmar. Med beaktande av kundernas verkliga kostnader, dvs. inklusive kapitalkostnaden för att få tillgång till elen, är priset i nivå med vad som tillämpas av andra aktörer än vindkraftkooperativ. Även i övrigt tillämpas föreningen i allt väsentligt samma grunder för sin prissättning som övriga vindkraftkooperativ i Sverige. Det finns därmed inte någon grund för uttagsbeskattning och föreningen har således inte redovisat något belopp för uttagsbeskattning i sin skatteberäkning. Skatteverket har inte haft några synpunkter på gjorda yrkanden för tidigare räkenskapsår.

I balansräkningen redovisas dock av försiktighetsskäl en avsättning om 993 848 kr avseende mervärdesskatt i händelse av en omvärdering av beskattningsunderlaget för föreningens försäljning av el till medlemmarna under räkenskapsåret och räkenskapsåret före.

DE

LES P

Förväntningar avseende den framtida utvecklingen

Föreningens styrelse tog under våren 2019 ett förslag på en ny verksamhetsplan som beslutades på föreningsstämman hösten 2019. Kortfattat handlade förslaget om att *Tillsammans fasa ut fossil energi* och skapa en folkrörelse för andelsägd förnybar el.

Prioriterade aktiviteter 2019-2020:

- Bygga den första solcellsparken - *Bra markområde i Södertälje kommun är under utredning*
- Starta ett nätverk/branschförening för andelsföreningar- *Föreningen bildad med fem andelsföreningar som medlemmar.*
- Byta namn till Telge Energi Sol och Vind ekonomisk förening- *Görs när första solcellsparken är i drift.*

Förändring i eget kapital

<i>Belopp i kr</i>	<i>Insats- kapital</i>	<i>Fritt eget kapital</i>
Vid årets början	70 837 314	-25 133 125
Förändring medlemsinsatser	-1 082 131	
Vinst vid återköp		722 440
Årets resultat		-27 148 804
Vid årets slut	69 755 183	-51 559 489

Resultatdisposition

	<i>Belopp i kr</i>
Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel:	
balanserat resultat	-24 410 685
årets resultat	-27 148 804
Totalt	-51 559 489
disponeras för	
balanseras i ny räkning	-51 559 489
Summa	-51 559 489

Bolagets resultat och ställning framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar med tilläggsupplysningar.

DE

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Resultaträkning

Belopp i kr	Not	2019-04-01- 2020-03-31	2018-04-01- 2019-03-31
Rörelseintäkter			
Nettoomsättning		5 920 961	10 107 613
Summa rörelseintäkter		5 920 961	10 107 613
Rörelsekostnader			
Råvaror och förnödenheter		-3 730 127	-4 130 927
Övriga externa kostnader		-2 690 507	-3 874 924
Personalkostnader	2	-23 250	-
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	3	-26 645 555	-1 801 875
Summa rörelsekostnader		-33 089 439	-9 807 726
Rörelseresultat		-27 168 478	299 887
Finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		19 674	25 213
Räntekostnader och liknande resultatposter		-	-1 546
Summa finansiella poster		19 674	23 667
Resultat efter finansiella poster		-27 148 804	323 554
Bokslutsdispositioner			
Resultat före skatt		-27 148 804	323 554
Skatter		-	-
Årets resultat		-27 148 804	323 554

DE

Σ des p

Belopp i kr

Not

2020-03-31

2019-03-31

Anläggningstillgångar

Inventarier, verktyg och installationer

Summa materiella anläggningstillgångar

3

14 200 000

40 845 555

14 200 000

40 845 555

Andra långfristiga värdepappersinnehav

Summa finansiella anläggningstillgångar

4

531 000

501 000

531 000

501 000

Summa anläggningstillgångar

14 731 000

41 346 555

Kortfristiga fordringar

Övriga fordringar

Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

Summa kortfristiga fordringar

173 480

173 338

313 186

621 494

486 666

794 832

Kassa och bank

Kassa och bank

Summa kassa och bank

5 399 858

6 859 816

5 399 858

6 859 816

Summa omsättningstillgångar

5 886 524

7 654 648

SUMMA TILLGÅNGAR

20 617 524

49 001 203

DE

Handwritten notes in blue ink:

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

70

75

80

85

90

95

100

105

110

115

120

125

130

135

140

145

150

155

160

165

170

175

180

185

190

195

200

205

210

215

220

225

230

235

240

245

250

255

260

265

270

275

280

285

290

295

300

305

310

315

320

325

330

335

340

345

350

355

360

365

370

375

380

385

390

395

400

405

410

415

420

425

430

435

440

445

450

455

460

465

470

475

480

485

490

495

500

505

510

515

520

525

530

535

540

545

550

555

560

565

570

575

580

585

590

595

600

605

610

615

620

625

630

635

640

645

650

655

660

665

670

675

680

685

690

695

700

705

710

715

720

725

730

735

740

745

750

755

760

765

770

775

780

785

790

795

800

805

810

815

820

825

830

835

840

845

850

855

860

865

870

875

880

885

890

895

900

905

910

915

920

925

930

935

940

945

950

955

960

965

970

975

980

985

990

995

1000

1005

1010

1015

1020

1025

1030

1035

1040

1045

1050

1055

1060

1065

1070

1075

1080

1085

1090

1095

1100

1105

1110

1115

1120

1125

1130

1135

1140

1145

1150

1155

1160

1165

1170

1175

1180

1185

1190

1195

1200

1205

1210

1215

1220

1225

1230

1235

1240

1245

1250

1255

1260

1265

1270

1275

1280

1285

1290

1295

1300

1305

1310

1315

1320

1325

1330

1335

1340

1345

1350

1355

1360

1365

1370

1375

1380

1385

1390

1395

1400

1405

1410

1415

1420

1425

1430

1435

1440

1445

1450

1455

1460

1465

1470

1475

1480

1485

1490

1495

1500

1505

1510

1515

1520

1525

1530

1535

1540

1545

1550

1555

1560

1565

1570

1575

1580

1585

1590

1595

1600

1605

1610

1615

1620

1625

1630

1635

1640

1645

1650

1655

1660

1665

1670

1675

1680

1685

1690

1695

1700

1705

1710

1715

1720

1725

1730

1735

1740

1745

1750

1755

1760

1765

1770

1775

1780

1785

1790

1795

1800

1805

1810

1815

1820

1825

1830

1835

1840

1845

1850

1855

1860

1865

1870

1875

1880

1885

1890

1895

1900

1905

1910

1915

1920

1925

1930

1935

1940

1945

1950

1955

1960

1965

1970

1975

1980

1985

1990

1995

2000

2005

2010

2015

2020

2025

2030

2035

2040

2045

2050

2055

2060

2065

2070

2075

2080

2085

2090

2095

2100

2105

2110

2115

2120

2125

2130

2135

2140

2145

2150

2155

2160

2165

2170

2175

2180

2185

2190

2195

2200

2205

2210

2215

2220

2225

2230

2235

2240

2245

2250

2255

2260

2265

2270

2275

2280

2285

2290

2295

2300

2305

2310

2315

2320

2325

2330

2335

2340

2345

2350

2355

2360

2365

2370

2375

2380

2385

2390

Balansräkning

Belopp i kr	Not	2020-03-31	2019-03-31
-------------	-----	------------	------------

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

Bundet eget kapital

Inbetalda insatser	69 755 183	70 837 314
Summa bundet eget kapital	69 755 183	70 837 314

Fritt eget kapital

Balanserat resultat	-24 410 685	-25 456 679
Årets resultat	-27 148 804	323 554
Summa fritt eget kapital	-51 559 489	-25 133 125

Summa eget kapital

18 195 694	45 704 189
------------	------------

Avsättningar

Övriga avsättningar	993 848	1 106 430
Summa avsättningar	993 848	1 106 430

Kortfristiga skulder

Leverantörsskulder	15 846	933 327
Skatteskulder	73 216	171 920
Övriga skulder	1 019 073	728 136
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	319 847	357 201
Summa kortfristiga skulder	1 427 982	2 190 584

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

20 617 524	49 001 203
------------	------------

DE

5
K. K. K. P.

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2016:10
Årsredovisning i mindre ekonomiska föreningar.

Avskrivningsprinciper för anläggningstillgångar

Avskrivningar enligt plan baseras på ursprungliga anskaffningsvärden minskat med beräknat restvärde. Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade livslängd. Restvärdet har bestämts vara 10 %.

Följande avskrivningstider tillämpas:

Anläggningstillgångar	År
Materiella anläggningstillgångar:	
-Inventarier, verktyg och installationer	25

Not 2 Anställda och personalkostnader

Bolaget har ej haft några anställda under verksamhetsåret. Föreningen har dock ett avtal med Telge Energi om administrativa tjänster där kostnaden för verksamhetsledaren ingår.

Ersättningar till styrelsen har totalt sett utgått med 71 050 kr. Dessa kostnader är redovisade under Övriga externa kostnader i resultaträkningen. Föreningen har också betalat arbetsgivaravgifter på styrelsearvodet med 23 250 kr. Dessa kostnader är redovisade under Personalkostnader i resultaträkningen. Styrelsen har haft 5 styrelsemöten under räkenskapsåret.

I samband med den nya verksamhetsplanen beslutade styrelsen att ge i uppdrag till Johan Öhnell att för föreningens räkning starta nätverket Solovindandelsföreningarna. Nätverket startade i maj 2019 med fyra av de större sol- och vindandelsföreningarna i Sverige. Under 2019 tar Telge Energi Vind kostnaderna för nätverket och det påverkansarbete som görs för att införa en skattereduktion för andelsägd sol och vindel. Totalt har 164 400 kr utbetalts i konsultarvode. From januari 2020 delar de fem föreningarna för kostnaderna för nätverket och Telge Energi vinds kostnad för första halvåret 2020 är 20 000 kr.

Not 3 Inventarier, verktyg och installationer

	2020-03-31	2019-03-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	78 207 041	78 207 041
Vid årets slut	78 207 041	78 207 041
<i>Ackumulerade avskrivningar enligt plan:</i>		
-Vid årets början	-23 226 769	-21 424 894
-Årets avskrivning enligt plan på anskaffningsvärden	-1 801 877	-1 801 875
Vid årets slut	-25 028 646	-23 226 769
<i>Ackumulerade nedskrivningar</i>		
-Vid årets början	-14 134 717	-14 134 717
-Årets nedskrivningar	-24 843 678	-
Vid årets slut	-38 978 395	-14 134 717
Redovisat värde vid årets slut	14 200 000	40 845 555

DE

5
K ps P

Årets stora nedskrivning av föreningens två vindkraftverk har gjorts för att värdet på dem har gått ner kraftigt p g a att priset på elcertifikat har gått ner till nära noll. Elcertifikatsystemet kommer med den stoppregel som regeringen föreslagit i mars 2020 inte ge annat än marginella intäkter de kommande åren. Samtidigt har elpriserna sjunkit kraftigt och tillsammans innebär detta att intäkterna för vindkraft långsiktigt blir betydligt lägre än tidigare. Det gör att värdet på vindkraftverken blir lägre. Föreningen har gjort en avkastningsvärdering av vindkraftverken utifrån ett avkastningskrav på 4 % och med aktuella prognoser för prisutveckling på el- och elcertifikat. Nedskrivningen medför att de kommande årens avskrivningar blir betydligt lägre så att föreningen de kommande åren ska få ett resultat i balans.

Not 4 Andra långfristiga värdepappersinnehav

	2020-03-31	2019-03-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	501 000	471 000
-Tillkommande tillgångar	30 000	30 000
Redovisat värde vid årets slut	531 000	501 000

Innehavet avser andelar i Ekobanken.

Not 5 Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser

Ställda säkerheter

	2020-03-31	2019-03-31
Panter och därmed jämförliga säkerheter som har ställts för egna skulder och avsättningar		
Företagsinteckningar	8 000 000	8 000 000
Summa ställda säkerheter	8 000 000	8 000 000

Ansvarsförbindelser

	2020-03-31	2019-03-31
Ansvarsförbindelser	Inga	Inga

Underskrifter

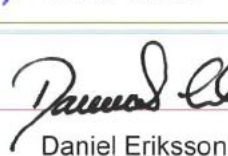
Södertälje 2020-06-17


Johan Öhnell

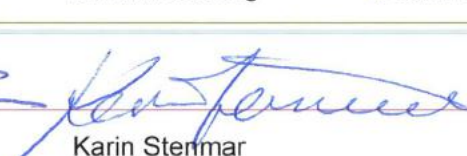

Hans Sollenberg


Martin Hedberg

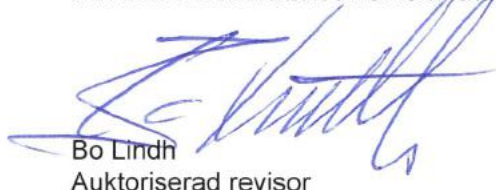

Maria Richtné


Daniel Eriksson


Johannes Boson


Karin Stenmar

Min revisionsberättelse har lämnats 2020-06-17


Bo Lindh
Auktoriserad revisor