

Årsredovisning

för

Dala Vindkraft Ekonomisk förening

769613-8911

Räkenskapsåret

2020

Innehållsförteckning

Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	5
Balansräkning	6
Kassaflödesanalys	8
Noter	9

Styrelsen för Dala Vindkraft Ekonomisk förening får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2020.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

Förvaltningsberättelse

Information om verksamheten

Dala Vindkraft Ekonomisk förening registrerades i februari 2006. Föreningen skall främja medlemmarnas ekonomiska intresse, samt deras miljöintresse, genom att tillhandahålla medlemmarna el från föreningens vindkraftverk.

Föreningen skall etablera nya vindkraftverk på lämpliga platser, inledningsvis i Dalarna, i takt med efterfrågan på nya andelar med VindEl.

Föreningen har sitt säte i Malung.

Verksamheten under räkenskapsåret

Verksamhetsåret 2020 var ett speciellt år ur många perspektiv. Det som överskuggade allt var Covid-19. Pandemin har dock inte haft en direkt påverkan på föreningen.

Elpriserna påverkades en del av pandemin genom att elförbrukningen i samhället sjönk. Men elpriserna påverkades mer av andra orsaker. Främst av att det var väldigt stor tillgång på vatten i Norge och i norra Sverige. Samtidigt var det kapacitetsproblem i Svenska kraftnäts stamnät vilket ledde till stora prisvariationer, främst mellan landets delar, men också mellan dygnets timmar. De timmar då det var stor vindkraftsproduktion blev priset lågt, de timmar det var låg vindkraftsproduktion blev priset högt.

Priset på Elcertifikat har sjunkit drastiskt. Från att under 2019 ha varit så högt som 171 SEK/Cert har det sjunkit till 1 SEK/Cert. Det gör att föreningen tappar väldigt stora intäkter.

Tillsammans har den låga ersättningen för produktion samt de obefintliga priserna på elcertifikat lett till det negativa resultatet i föreningen.

Vindkraftverkens produktion under 2020 blev 33 795 MWh (29 476 MWh) och medlemmarnas förbrukning uppgick till 20 418 MWh (20 401MWh). Produktionen har på årsbasis som vanligt med god marginal räckt till medlemmarnas förbrukning men på grund av ovanstående orsaker gör föreningen ett negativt resultat.

Vid årsstämman 2019 beslutades att minska insatsbeloppens storlek. Minskningen av insatsbeloppen genomfördes 2020-01-01. Det totala beloppet som insatserna minskade med var 16 985,62 tkr.

Antalet medlemmar har minskat till 2 609 st. (2 641 st.). Under året har föreningen löst in andelar för 800 tkr (652 tkr) och sålt andelar för 413 tkr (921 tkr) och nettot blev då -387 tkr (269tkr). Det finns andelar till försäljning i alla parker.

Föreningen har inte gjort några investeringar under verksamhetsåret (föregående år 0 kronor).

Placeringspolicy

Styrelsen har beslutat om en placeringspolicy som används för förvaltning av föreningens likvida medel. Policyn är mycket strikt, och medger endast placeringar i räntebärande papper i institut med hög rating och låg kreditrisk. Policyn efterlevs och utvärderas löpande.

Uttagsskatt för kooperativa vindkraftföreningar

Vindkraftkooperativ skall uttagsbeskattas vid försäljning av el till sina medlemmar till ett pris som inte är marknadsmässigt. Styrelsen anser att marknadsmässig prissättning föreligger då priset på el sätts i nivå med andra vindkraftföreningar. Om man beaktar den verkliga kostnaden, dvs även kapitalkostnaden för att få tillgång till elen, är priset i nivå med vad som tillämpas av andra kommersiella aktörer än vindkraftkooperativ. Föreningen kommer att yrka att uttagsskatt inte skall tas ut utifrån detta synsätt.

Om detta yrkande inte bifalls kan föreningen bli ålagd att betala inkomstskatt på uttagsbeloppet. Styrelsen har gjort en beräkning av vad detta skulle innebära i kronor för föreningen räknat utifrån skrivelse från skatteverket 2011-01-18. För 2020 skulle uttagsbeskattningen ske motsvarande en skattekostnad om 199 tkr (117tkr).

Föreningen har även gjort en avsättning för den mervärdesskatt som kan komma att utgå på eventuell uttagsskatt.

Framtida utveckling

Föreningen kommer fortsatt att värna om medlemmarnas rätt att köpa el till självkostnadspris, ett pris som är lågt och stabilt över tid.

Styrelsen jobbar aktivt för att höja intresset för andelsägd el. Tillsammans med andra kooperativa föreningar är målet att i Sverige gå från dagens 20 000 andelsägare i till 200 000.

Det finns även planer på att skapa möjligheter att bli delägare i en framtida solcellspark.

Miljöpåverkan

Föreningen bedriver anmälningspliktig/tillståndspliktig verksamhet enligt miljöbalken. Anmälningsplikten/tillståndet avser vindkraftsbaserad elproduktion med 1-10 MW. Den anmälningspliktiga/tillståndspliktiga verksamheten motsvarar 100 % av bolagets nettoomsättning.

Flerårsöversikt (Tkr)	2020	2019	2018	2017	2016
Nettoomsättning exkl energiskatt i tkr	10 624	15 388	18 011	12 978	14 109
Resultat efter finansiella poster i tkr	-3 113	-635	954	-808	-21 796
Balansomslutning i tkr	69 956	88 250	89 325	106 056	111 815
Soliditet (%)	97,1	97,9	97,2	95,1	96,5
Produktion kWh	33 795	29 476	26 718	30 096	30 314
Antal vindkraftverk	7	7	7	7	7
Antal medlemmar	2 609	2 641	2 660	2 670	2 727

Förändring av eget kapital

	Inbetalda insatser	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	107 576 449	-20 578 504	-635 141	86 362 804
Under året inbetalda insatser	413 113			413 113
Under året utbetalda insatser	-15 762 640			-15 762 640
Disposition av föregående års resultat:		-635 141	635 141	0
Årets resultat			-3 112 516	-3 112 516
Belopp vid årets utgång	92 226 922	-21 213 645	-3 112 516	67 900 761

Förslag till behandling av ansamlad förlust

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten (kronor):

ansamlad förlust	-21 213 645
årets förlust	-3 112 516
	-24 326 161
behandlas så att i ny räkning överföres	-24 326 161
	-24 326 161

Föreningens resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning samt kassaflödesanalys med noter.

Resultaträkning	Not	2020-01-01 -2020-12-31	2019-01-01 -2019-12-31
Rörelseintäkter, lagerförändringar m. m.			
Nettoomsättning	2	10 624 190	15 388 116
Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.		10 624 190	15 388 116
Rörelsekostnader			
Kostnader för inköp av elkraft		-2 497 936	-3 635 289
Övriga externa kostnader	3, 4	-5 077 711	-6 136 150
Av- och nedskrivningar av materiella anläggningstillgångar		-6 161 068	-6 251 818
Summa rörelsekostnader		-13 736 715	-16 023 257
Rörelseresultat		-3 112 525	-635 141
Finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		9	0
Summa finansiella poster		9	0
Resultat efter finansiella poster		-3 112 516	-635 141
Resultat före skatt		-3 112 516	-635 141
Årets resultat		-3 112 516	-635 141

Balansräkning	Not	2020-12-31	2019-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Vindkraftverk	5, 6	53 905 329	60 066 397
Summa materiella anläggningstillgångar		53 905 329	60 066 397
Summa anläggningstillgångar		53 905 329	60 066 397
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Elcertifikat		151 650	3 279 114
Övriga fordringar		126 634	84 285
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	7	2 006 894	1 705 842
Summa kortfristiga fordringar		2 285 178	5 069 241
<i>Kassa och bank</i>			
Kassa och bank		13 765 091	23 114 593
Summa kassa och bank		13 765 091	23 114 593
Summa omsättningstillgångar		16 050 269	28 183 834
SUMMA TILLGÅNGAR		69 955 598	88 250 231

Balansräkning	Not	2020-12-31	2019-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Medlemsinsatser		92 226 922	107 576 449
Summa bundet eget kapital		92 226 922	107 576 449
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserat resultat		-21 213 645	-20 578 504
Årets resultat		-3 112 516	-635 141
Summa fritt eget kapital		-24 326 161	-21 213 645
Summa eget kapital		67 900 761	86 362 804
Avsättningar			
Övriga avsättningar	8	87 734	104 819
Summa avsättningar		87 734	104 819
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		289 313	523 086
Övriga skulder		261 140	300 451
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	9	1 416 650	959 071
Summa kortfristiga skulder		1 967 103	1 782 608
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		69 955 598	88 250 231

Kassaflödesanalys	Not	2020-01-01 -2020-12-31	2019-01-01 -2019-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-3 112 516	-635 141
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	10	6 143 983	6 339 552
Betald skatt		0	-29 820
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		3 031 467	5 674 591
Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet			
Förändring av kortfristiga fordringar		2 784 065	-2 163 674
Förändring av leverantörsskulder		-233 774	46 760
Förändring av kortfristiga skulder		418 267	-762 020
Kassaflöde från den löpande verksamheten		6 000 025	2 795 657
Finansieringsverksamheten			
Återbetalda insatser		-15 594 913	-732 560
Erlagda insatser		245 386	920 829
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-15 349 527	188 269
Årets kassaflöde		-9 349 502	2 983 926
Likvida medel vid årets början			
Likvida medel vid årets början		23 114 593	20 130 667
Likvida medel vid årets slut		13 765 091	23 114 593

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

Allmänna upplysningar

Dala Vindkraft ekonomisk förening årsredovisning har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Års- och koncernredovisning (K3). Redovisningsprinciperna är oförändrade i jämförelse med föregående år.

Intäkter

Försäljning av el redovisas vid leverans till kunden i enlighet med försäljningsvillkoren. Försäljningen redovisas efter avdrag för moms.

Inkomstskatter

Aktuella skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen. Uppskjutna skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen.

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning.

Fordringar och skulder nettoredovisas endast när det finns en legal rätt till kvittning.

Aktuell skatt, liksom förändring i uppskjuten skatt, redovisas i resultaträkningen om inte skatten är hänförlig till en händelse eller transaktion som redovisas direkt i eget kapital. Skatteeffekter av poster som redovisas direkt mot eget kapital, redovisas mot eget kapital.

På grund av sambandet mellan redovisning och beskattning särredovisas inte den uppskjutna skatteskulden som är hänförlig till obeskattade reserver.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, utranteras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras.

Tillkommande utgifter som avser tillgångar som inte delas upp i komponenter läggs till anskaffningsvärdet om de beräknas ge företaget framtida ekonomiska fördelar, till den del tillgångens prestanda ökar i förhållande till tillgångens värde vid anskaffningstidpunkten .

Utgifter för löpande reparation och underhåll redovisas som kostnader.

Materiella anläggningstillgångar skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod.

När det finns en indikation på att en tillgångs värde minskat, görs en prövning av nedskrivningsbehov. Har tillgången ett återvinningsvärde som är lägre än det redovisade värdet, skrivs den ner till återvinningsvärdet. Vidbedömning av nedskrivningsbehov grupperas

tillgångarna på de lägsta nivåer där det finns separata identifierbara kassaflöden (kassagenererande enheter). För tillgångar som tidigare skrivits ner görs per varje balansdag en prövning av om återföring bör göras.

Tillämpade avskrivningstider:

Vindkraftverk 20 år

Finansiella instrument

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar kundfordringar, övriga fordringar och tillgodohavanden samt leverantörsskulder. Instrumenten redovisas i balansräkningen när bolaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och koncernen har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten.

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

Kundfordringar och övriga fordringar

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar. Fordringar som är räntefria eller som löper med ränta som avviker från marknadsräntan och har en löptid överstigande 12 månader redovisas till ett diskonterat nuvärde och tidsvärdeförändringen redovisas som ränteintäkt i resultaträkningen.

Leverantörsskulder

Leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader.

Elcertifikat

Elcertifikat är en immateriell rättighet, som bedöms som ett kortfristigt innehav för bolaget. Värdering har därmed skett enligt lägsta värdets princip, dvs till anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet.

Kvittning av finansiell fordran och finansiell skuld

En finansiell tillgång och en finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen endast då legal kvittningsrätt föreligger samt då en reglering med ett nettobelopp avses ske eller då en samtida avyttring av tillgången och reglering av skulden avses ske.

Avsättningar

Företaget gör en avsättning när det finns en legal eller informell förpliktelse och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Obeskattade reserver

Obeskattade reserver redovisas med bruttobelopp i balansräkningen, inklusive den uppskjutna skatteskuld som är hänförlig till reserverna.

Bokslutsdispositioner

Förändringar av obeskattade reserver redovisas som bokslutsdispositioner i resultaträkningen.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar.

Som likvida medel klassificerar företaget, förutom kassamedel, disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut.

Nyckeltalsdefinitioner

Soliditet

Eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt) i förhållande till balansomslutningen.

Not 2 Intäkternas fördelning

	2020	2019
Elcertifikat	-467 645	3 291 954
Överskottsproduktion mm	2 914 583	5 748 960
El till medlemmar	7 859 103	6 010 300
Nätnytta	318 149	336 901
	10 624 190	15 388 115

Not 3 Löner och ersättningar

	2020	2019
Föreningen har ingen anställd personal		
Ersättningar till styrelsen	54 500	40 250
Sociala avgifter enligt lag och avtal	14 160	10 097
	68 660	50 347

Not 4 Övriga externa kostnader

	2020	2019
Arrende	343 639	398 327
Elnätsavgifter	1 079 755	1 184 922
Kostnad elcertifikat kvotplikt	64 418	480 467
Reparation/driftkostnader	2 567 025	2 469 621
Övriga poster	1 022 874	1 602 813
	5 077 711	6 136 150

Not 5 Vindkraftverk

	2020-12-31	2019-12-31
Ingående anskaffningsvärden	160 438 984	160 438 984
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	160 438 984	160 438 984
Ingående avskrivningar	-79 099 347	-72 741 437
Årets avskrivningar	-6 267 160	-6 357 910
Utgående ackumulerade avskrivningar	-85 366 507	-79 099 347
Ingående nedskrivningar	-21 273 240	-21 379 332
Återförda nedskrivningar	106 092	106 092
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-21 167 148	-21 273 240
Utgående redovisat värde	53 905 329	60 066 397

Not 6 Utgående restvärde enligt plan per vindkraftverk

	2020-12-31	2019-12-31
Uvberget, Smedjebacken	1 179 843	1 470 540
Byråsen, Malung	5 272 397	6 096 426
Högberget, Bjursås	20 788 923	23 497 512
Tavelberget, Linghed	6 828 376	7 493 417
Högtjärnsklack, Hedemora	7 691 293	8 265 084
Hedbodberget, Rättvik	12 144 497	13 243 418
53 905 329	60 066 397	

Not 7 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2020-12-31	2019-12-31
Upplupen el försäljning	1 864 558	789 168
Övriga poster	142 336	916 674
2 006 894	1 705 842	

Not 8 Övriga avsättningar

	2020-12-31	2019-12-31
Omvärdering av momsavsättningen redovisas under övriga externa kostnader.	87 734	104 819
87 734	104 819	

Not 9 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2020-12-31	2019-12-31
Upplupna arrende	331 000	390 000
Upplupet elinköp	546 090	46 767
Övriga poster	539 560	522 304
	1 416 650	959 071

Not 10 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet

	2020-12-31	2019-12-31
Avskrivningar	6 161 068	6 251 818
Justering för förändrad avsättning	-17 085	87 734
	6 143 983	6 339 552

Resultat- och balansräkningen kommer att föreläggas på årstämman för fastställelse.

Rättvik den 16 april 2021

Sverker Ericsson
Ordförande

Hans Bywall

Inger Eriksson

Erik Fallgren

Mikael Ringi

Kjell Stålberg

Petra Gunnarsson

Bertil Ryss

Kerstin Granath

Vår revisionsberättelse har lämnats

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Anders Hvittfeldt
Auktoriserad revisor