

Årsberättelse för Solel i Bergslagen för år 2022

(Till årsmötet 2023, version 002)

BAKGRUND

År 2013 samlades ett antal entusiaster för att försöka göra något positivt för klimatet på jorden. Gruppen beslutade att satsa på solenergi och fick 75 000 kr i igångsättningsbidrag från *Leader Bergslagen*. Som förebild fanns solelsföreningen i Sala-Heby, som i några år hade bedrivit ett framgångsrikt arbete med solel i form av en ekonomisk förening. Det ordnades en studieresa dit och intresset var stort.

Så bildades vår ekonomiska förening **Solel i Bergslagen** (*tidigare Solel i Lindesberg*). Genom åren har vi anordnat offentliga föreläsningar med kända klimatföreläsare, dels för att sprida vårt budskap, dels för att marknadsföra oss. Varje andel i föreningen har alltsedan starten kostat 5 000 kr. Många andelsägare har köpt flera andelar. För närvarande har vi 145 medlemmar som tillsammans äger 265 andelar.

VÅRA TRE ANLÄGGNINGAR

För 540 000 kr installerades vår första solelanläggning som placerades på Lindeskolans tak. Den byggdes av Solkompaniet och startades i maj 2015. Mycken hjälp och välvilligt stöd från Linde Energi och kommunala fastighetsbolaget FALAB underlättade arbetet. Senare tillkom det statliga bidraget på 189 000 kr till vår första anläggning, och med hjälp av dessa pengar och ytterligare sålda andelar kunde nästa etapp byggas.

Anläggning II, som är något mindre än nr I, byggdes av PPAM Solkraft i Ljungsbro, också den på Lindeskolans tak. Den stod klar i maj 2017. Även här var FALAB den som beredde plats åt oss och som vi skrev avtal med gällande elleveranser

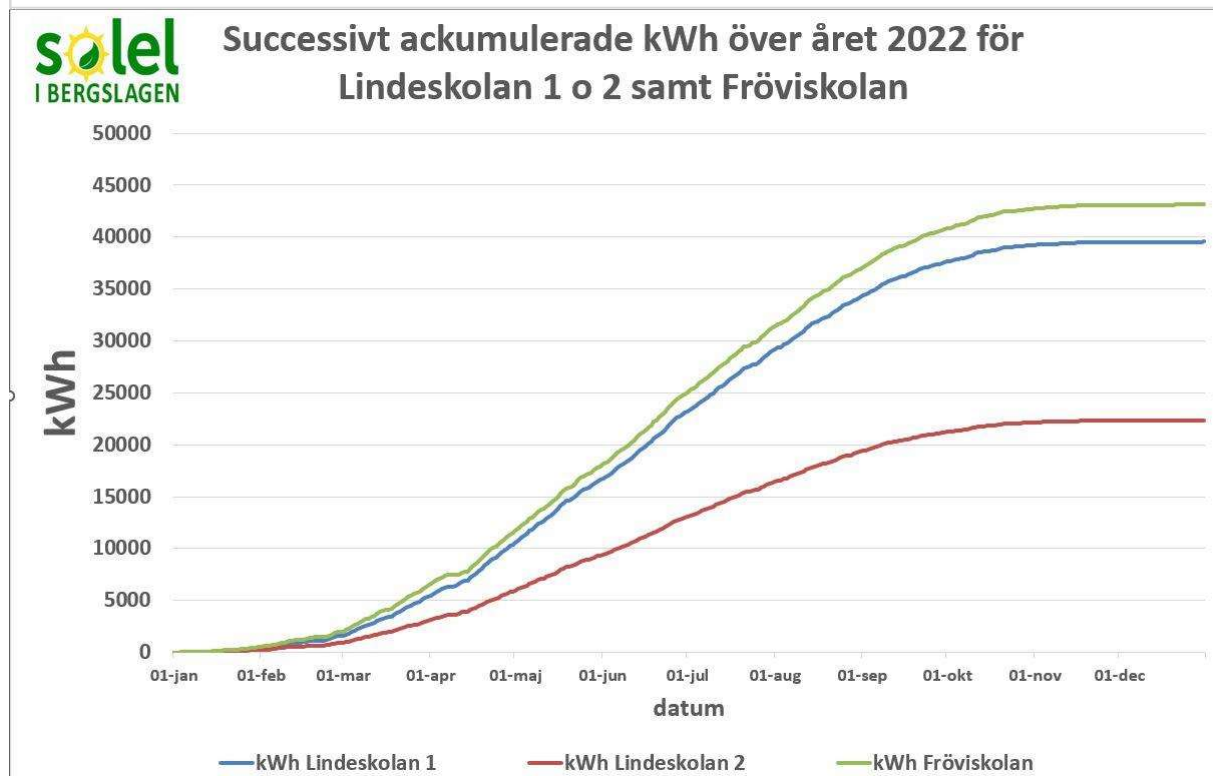
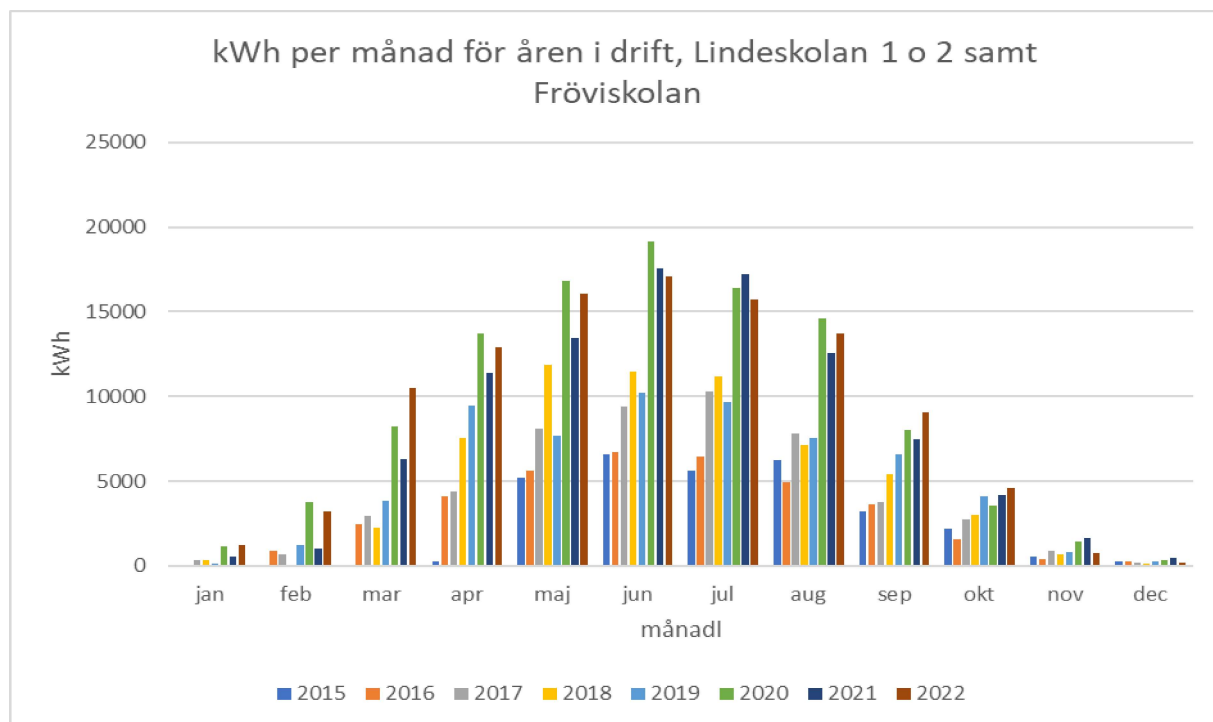
Anläggning III byggdes av NEPAB Nordic Energy Partner från Odensbacken och stod klar i september 2019. Med sedvanligt positiv inställning från Lindesbergs kommuns fastighetsbolag FALAB fick vi den här gången tillgång en stor takyta på Fröviskolan. Vi skrev våren 2019 nyttjanderättsavtal och leasingavtal med FALAB för anläggning III på samma sätt som vi gjort för anläggning I och II. Vi gjorde ett besök på Fröviskolan i slutet av vårterminen och berättade för lärare och elever om den kommande anläggningen, och intresset från skolans sida var stort. Anläggning nr III:s prestanda förefaller hålla mer än jämna steg med de tidigare två och för alla tre anläggningarna gäller att de presterar enligt våra förväntningar.

Under vintern är panelerna ofta täckta av snö, men är de inte snötäckta så levererar de en del el även vintertid. Temperaturen har ingen stor påverkan på produktionen.

Vår ekonomiska förening äger alla anläggningarna, som leasas av FALAB och den levererade elen förbrukas inom Lindeskolans respektive Fröviskolans lokaler.

FAKTA OM ANLÄGGNINGARNA

	<u>Start</u>	<u>Paneler</u>	<u>Yta</u>	<u>Årlig produktion</u>	<u>Pris</u>
Anläggning I	april 2015	174	278 kv.meter	44.000 kWh	540.000 kr
Anläggning II	maj 2017	90	144 kv.meter	20.000 kWh	309.000 kr
Anläggning III	sept 2019	160	240 kv.meter	44.000 kWh	435.000 kr



KOMMANDE ANLÄGGNINGAR

Vi har äntligen påbörjat en fjärde anläggning, vid Rya vattenverksanläggning. Så som för tidigare anläggningar vill vi gärna bygga anläggning IV på ett tak där man förbrukar all producerad el i byggnaden under taket. Då slipper man "exportera" elen och ekonomin blir på så sätt optimal.

Även denna anläggning, med kontraktsbelopp cirka 700 000 kr, kommer att byggas av NEPAB Nordic Energy Partner från Odensbacken och beräknas vara i drift till sommaren 2023.

Nyttjanderättsavtal och leasingavtal med Lindesbergs kommun är underskrivna. Anläggningen kommer att bestå av 144 solpaneler med paneleffekt på 450 W. Anläggningens produktion bedöms till: 54 100 kWh. Gustav Glad och Jonas Kleber har gjort ett gott arbete med att ro detta projekt i land.

ARBETET UNDER ÅR 2022

Vårt samarbete med FALAB har som tidigare varit utmärkt och vi är mycket tacksamma för FALAB:S hjälp och engagemang runt våra anläggningar. Vi har också mycket goda kontakter med Linde Energi.

Våra styrelsemöten har hållits månatligen. Några möten har vi kallat arbetsmöten och då har vi jobbat med våra inre rutiner, vår hemsida, vår dokumentation och annat mer administrativt. Styrelsemedlemmarna och suppleanterna har väldigt hög närvaro på våra möten. Vi betalar själva våra fikakostnader vid dessa möten.

Det utåtriktade arbetet har framför allt bestått av många kontakter med FALAB och Linde Energi där gemensamma angelägenheter diskuterats.

Några av styrelsens medlemmar får via ett databaserat system kontinuerlig information om anläggningarnas produktion och kan då snabbt reagera och rapportera om något som stör produktionen skulle inträffa.

Vi har kontinuerligt arbetat med uppdatering och förbättring av vår hemsida som man hittar på <https://solelibergslagen.se/>

Ekonomi år 2022-2017

Vinstdisposition 2022

Balanserade vinstmedel

41024
kronor

Årets vinst efter skatt

122141 kronor

Styrelsen föreslår att vinsten överförs i ny räkning

kronor
122141

Resultaträkning	år 2022	år 2021	år 2020	år 2019	år 2018	år 2017	
Nettoomsättning (rörelseintäkter)	211297	96076	68615	54650	70243	38740	
Rörelsens kostnader							
Inköp av varor	123	0	0	0	0	0	
Övriga externa kostnader	8077	13819	7834	7982	4624	9391	
Personalkostnader	0	0	0	0	0	0	
Avskrivningar	50395	50415	50395	38057	33005	27853	
Summa rörelsens kostnader	58595	64234	58229	46039	37629	37244	
Resultat före finansiella poster	152702	31842	10386	8611	32614	1496	
Ränteintäkter	601	448	449	398	62	52	
Räntekostnader	5	19	46	0	23	0	
Resultat efter finansiella poster	153298	32271	10790	9009	32653	1549	
Balansräkning	not	år 2022	år 2021	år 2020	år 2019	år 2018	år 2017
Tillgångar							
Anläggningstillgångar							
Materiella anläggningstillg.		1007907	1007907	1007907	1007907	660100	660100
Ackumulerade avskrivningar	1	-282070	-231675	-181260	-130865	-92808	-59803

Summa anläggningstillgångar		725837	776232	826647	877042	567292	600297
Omsättningstillgångar							
Kortfristiga fordringar							
Förutbetalda kostnader		3653	3578	3121	3373	1912	2019
Kundfordringar	2	128899	65110	37636	31244	35645	23944
Övriga kortfristiga fordringar	3	15000	15000	15000	15000	10000	10000
Skattekonto		1563	2654	2810	14171	7714	6093
Bank	4	722316	536256	452867	357380	583258	36208
Summa omsättningstillg.		871431	622599	511434	421168	638529	78264
Summa tillgångar		1597268	1398831	1338081	1298210	1205822	678561
Eget kapital och skulder							
Eget kapital							
Bundet eget kapital		-	-	-	-	-	-
Inbetalda insatser/andelar		1325000	-1290000	1265000	1230000	1145000	655000
Insatsemission 2019		-44800	-45200	-45400	-45400		
Ack. Vinst/förlust		-41024	-15810	-7394	-367	-20698	-19490
Årets resultat efter skatt		-122141	-25214	-8416	-7027	-25649	-1208
Summa eget kapital		1532966	1376224	1326210	1282794	1191167	675697
Obeskattade reserver							
Kortfristiga skulder							
Leverantörsskulder		-311	-124	-124	0	0	0
Momsfordran		197	25	136	0	0	2968
Skatteskulder		-38336	-9485	-4356	-9167	-7526	-5831
Momsskuld		-25853	-13022	-7527	-6249	-7129	0
Summa kortfristiga skulder		-64303	-22606	-11746	-15416	-14655	-2863
		-	-	-	-	-	-
Summa EK och skulder		1597268	-1398831	1338081	1298210	1205822	678561

- Not 1 Avskrivning 20 år enligt anläggningsregister.
 Not 2 fakturor FALAB leasing andra halvår 2022.
 Not 3 till LIBO ställd och betald säkerhet enligt upprättade nyttjanderättsavtal mellan LIBO och Solel i Bergslagen ek. förening. för Lindeskolan och Fröviskolan.
 Not 4 Bergslagens Sparbank 422 316 kr, Länsförsäkringar Bank 300 000 kr.

Fastställelseintyg.

Stämman fastställde resultaträkningen och balansräkningen i Solel i Bergslagen ekonomisk förening för tiden 2022-01-01-- 2022-12-31
 Balansräkningens omslutning är i föreningen 1 597 268 kronor.
 Resultaträkningen visar ett resultat efter finansiella poster och skatt på plus 122 141 kronor.
 Vinstdisposition;
 Stämman fastställde att vinsten efter skatt på 122 141 kronor ska överföras till ny räkning.
Intygas Lindesberg 2023-05-16, Jens Blomgren, styrelseledamot, kassör

ALLMÄNNA KOMMENTARER

Antalet andelsägare har vuxit marginellt under året. Under föreningens 10 år långa tillvaro har endast ett par medlemmar velat utträda och återfå sin andel.

Tidigare har statligt investeringsstöd utgått till solelanläggningar. Först rörde det sig om 30% men sjönk därefter och nu är det helt borttaget. Man räknar med att anläggningarna nuförtiden klarar sig själva ekonomiskt. Även de s k Elcertifikaten, som för vår del innebar en liten inkomst har nu fasats ut.

Under 2022 steg, som alla noterat, elpriserna rejält. Det innebar för vår del att inkomsterna från producerad el blev betydligt högre än de var i budgeten för 2022.

FRAMTIDSVISION

Vår förhoppning är att byggandet av anläggningen vid Rya vattenverk skall flyta på utan hinder och vara i gång i juni 2023. Hur föreningen skall utvecklas vidare är en fråga som diskuteras i styrelsen. Vi känner ett stöd från alla medlemmar som genom åren kvarstår i vår förening, och om vi nu i första hand ska förvalta våra anläggningar eller växa vidare är en fråga för styrelsen och medlemmarna att tillsammans ta ställning till.

FÖR STYRELSEN LINDESBERG 2022:

Per Zetterlund, ordförande _____

Carl-Henrik Ling _____

Ankie Rauséus _____

Patrik Öhrström _____

Annika Hickisch _____

Jens Blomgren _____

Suppleanter:

Bo Cederstrand _____

Gustav Glaad _____

Jonas Kleber _____

Britt Lindqvist _____