

Förvaltningsberättelse Solel i Bergslagen för år 2019

(Till årsmötet 2020)

Org.nr 769627-5267

Bakgrund

Allt började år 2013. Då samlades ett antal entusiastiska idealister för att försöka göra något positivt mot den pågående klimatförstörelsen. Gruppen beslutade att satsa på solenergi. Man fick 75 000 kr i igångsättningsbidrag från Leader Bergslagen. Allmänheten inbjöds att delta. Som förebild fanns solelföreningen i Sala-Heby ekonomisk förening, som i några år hade bedrivit framgångsrikt solelarbete. Det ordnades en studieresa dit och intresset var stort.

Så bildades vår ekonomiska förening, *Solel i Lindesberg Ekonomisk Förening* på hösten 2013. Vi har nu bytt namn till *Solel i Bergslagen*. Under 2014 anordnades offentliga möten med kända klimatföreläsare för att locka folk att bli andelsägare. Andelarna har alltsedan starten kostat 5 000 kr.

Våra tre anläggningar

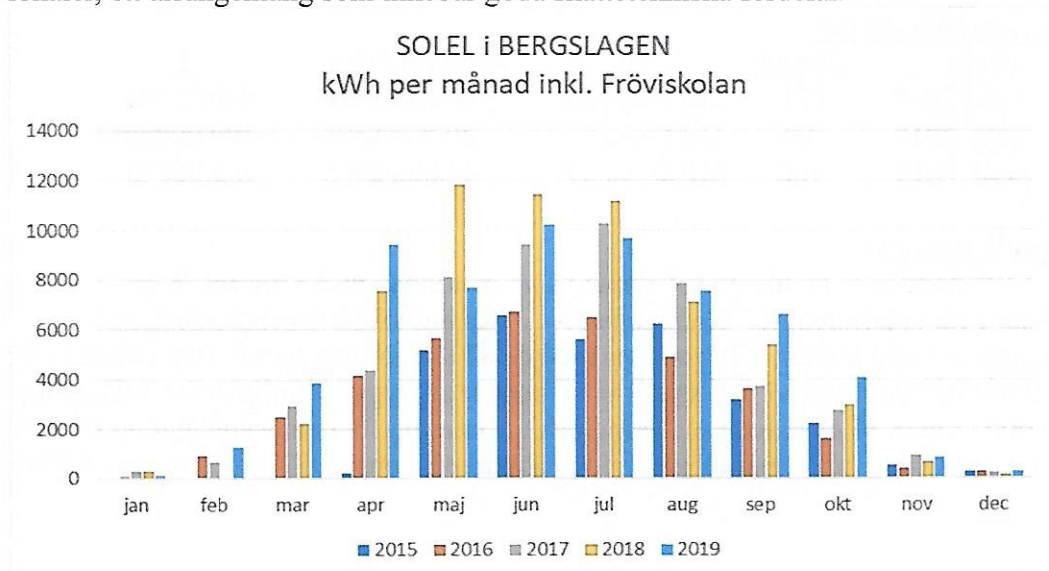
För 540 000 kr installerades vår första solelanläggning som placerades på Lindeskolans tak. Mycken hjälp och välvilligt stöd från Linde Energi och kommunala fastighetsbolaget LIBO/FALAB underlättade arbetet. Senare tillkom det statliga bidraget på 189 000 kr till vår första anläggning, och med hjälp av dessa pengar och ytterligare sålda andelar kunde etapp två byggas på Lindeskolans tak år 2017.

Anläggning I byggdes av Solkompaniet och startades i maj 2015, och den har fungerat kontinuerligt utan större problem, och levererar ström i den omfattning som utlovades i offerten, cirka 44 000 kWh/år. Anläggning II stod klar i maj 2017 och byggdes av PPAM Solkraft i Ljungsbro, och levererar också vad som utlovats. Anläggning III har byggts av NEPAB Nordic Energy Partner från Odensbacken. Den stod klar i september 2019.

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

Vi har ambitionen att kunna övervaka elproduktionen i realtid medelst en mobil bredbandsuppkoppling. Det arbetet är påbörjat på anläggning III, men ännu inte avslutat. Vi vill sedan gå vidare med att förse också de båda anläggningarna på Lindeskolan med realtidsövervakning medelst mobil bredbandsuppkoppling.

Vår ekonomiska förening äger förstås alla anläggningarna, men de är ut lease till FALAB, och den levererade elen förbrukas inom Lindeskolans respektive Fröviskolans lokaler, ett arrangemang som innebär goda skattetekniska fördelar.



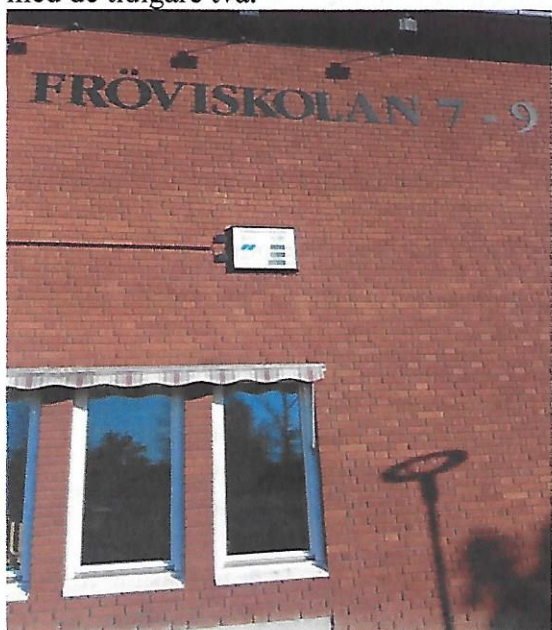
Handwritten signatures and initials:
 [Signature] AR
 BP. [Signature]

Anläggning III på Fröviskolan

Senaste tillskottet är anläggning III på Fröviskolan. I december 2018 bedrev styrelsen en lyckad julklappskampanj för att sälja nya andelar, vi fick in så mycket att vi våren 2019 hade över en halv miljon kronor att disponera för denna anläggning. Med sedvanligt positiv inställning från Lindesbergs kommuns fastighetsbolag FALAB fick vi tillgång en stor takyta på Fröviskolan. Vi skrev våren 2019 nyttjanderättsavtal och leasingavtal för anläggning III på samma sätt som tidigare med FALAB. 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 överraskande stort.

Vi kunde i konkurrens mellan 3 anbudsgivare upphandla en 44 kW anläggning till en totalkostnad som blev lägre än förväntad. Anläggningen byggdes under skolans sommarlov 2019. Anläggningen kunde tas i drift först i slutet på september, nästan en månad senare än planerat.

Sista kvartalet 2019 var ovanligt solfattigt, så vi har haft svårt att bedöma anläggning III:s prestanda i förhållande till leverantörens uppgifter, men den förefaller hålla jämna steg med de tidigare två.



Anläggningarnas egenskaper

	<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

I slutet av år 2019 startade vi en liknande kampanj som året innan under mottot "Köp julklappsandelar i vår solelförening." Kampanjen lyckades inte lika bra denna gång, vi fick dock in 11 andelar á 5 000 kronor. Tillsammans med de 87 000 kronor som vi fick i bidrag till anläggning III och de inkomster vi fått, så har vi nu pengar att bygga ytterligare en anläggning för cirka 350 000 kronor. Vi diskuterar placering och utformning för denna anläggning IV, och i diskussionen finns tankar om eventuell placering på marken, kanske tillsammans med någon annan aktör.

Handwritten signatures and initials: CM, AB, BP, CM.

Arbetet under år 2019

Vi har fortsatt med styrelsemöten cirka en gång per månad. Ett par av dessa har vi rubriksatt som "arbetsmöte", men inriktningen på arbetet har varit en och samma.

Under hösten har vi upprättat en arbetsordning som ska underlätta för oss att styra och följa upp styrelsearbetet.

Arbetet att göra styrelsemedlemmarna mer specifikt ansvariga för delar av verksamheten såsom hemsida, registerhållning mm har fortsatt, och det har ökat insikterna och arbetet i dessa delar.

Inom styrelsen var vi eniga om att vi behövde byta namn för att kunna utvidga våra domäner. Det tidigare "Solel i Lindesberg" har nu bytts till "Solel i Bergslagen" och denna förändring godkändes av årsmötet. I samband därmed antog vi också en ny logga som utarbetats av Bosse Cederstrand.

Vårt samarbete med Sala-Hebys solelförening har fortsatt, dels genom gemensamma träffar dels genom telefonkonferenser. Sala-Heby har varit vår förebild i flera avseenden. Gemensamma frågeställningar och erfarenheter diskuteras här. En återkommande fråga är hur vi ska driva att ekonomiska föreningar måste få samma ekonomiska förutsättningar som privata solelägare.

Vi har haft mycket givande möten med ledningen för Linde Energi och därvid diskuterat gemensamma angelägenheter och framför allt den stora markbaserade anläggningen som Linde energi är på väg att bygga i Torphyttan. Vi har uttalat vårt intresse av att finnas med på ett hörn där, om det är möjligt.

Våra tre anläggningar ligger på fastigheter tillhörande Lindesbergs kommun, och vi har samarbetat med kommunen genom fastighetsbolaget FALAB, och vi har väldigt goda erfarenheter av detta samarbete, och vi har fått fin hjälp och support därifrån.

Vår hemsida har uppgraderats och reviderats, och hemsidesansvarig försöker kontinuerligt att lägga ut aktuell information, se solelibergslagen.se

Styrelsens medlemmar och styrelsesuppleanterna har hög närvaro vid mötena, och det förekommer endast sporadisk frånvaro. Styrelsearbetet är oavlönat, och fika vid mötena betalas ur egna kassor.

Ekonomi – Resultat

Vinstdisposition

Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel:

Balanserade vinstmedel	367 kronor
Årets vinst efter skatt	kronor 7027
Styrelsen föreslår att vinsten överförs i ny räkning	kronor 7027

Resultaträkning

	år 2019	År 2018	År 2017
Nettoomsättning (rörelseintäkter)	54650	70243	38740
Rörelsens kostnader			
Inköp av varor	0	0	0
Övriga externa kostnader	7982	4624	9391
Personalkostnader	0	0	0
Avskrivningar	38057	33005	27853
Summa rörelsens kostnader	46039	37629	37244
Resultat före finansiella poster	8611	32614	1496
Ränteintäkter	398	62	52
Räntekostnader	0	23	0
Resultat efter finansiella poster	9009	32653	1549

Bokslutsdispositioner	överföring	7027	25469	1208
	Skatt	-1982	-7184	-341
Balansräkning	not			
Tillgångar		år 2019	år 2018	År2017
Anläggningstillgångar				
Materiella anläggningstillgångar		1007907	660100	660100
Ack.avskrivningar	1	-130865	-92808	-59803
Summa anläggningstillgångar		877042	567292	600297
Omsättningstillgångar				
Kortfristiga fordringar				
Förutbetalda kostnader		3373	1912	2019
Kundfordringar	2	31244	35645	23944
Övriga kortfristiga fodringar	3	15000	10000	10000
Skattekonto		14171	7714	6093
Bank	4	357380	583258	36208
Summa omsättningstillgångar		421168	638529	78264
Summa tillgångar		<u>1298210</u>	<u>1205822</u>	<u>678561</u>
Eget kapital och skulder				
Eget kapital				
Bundet eget kapital				
Inbetalda insatser/andelar		-1230000	-1145000	655000
Insatsemission 2019		-45400		
Ack. Vinst/förlust		-367	-20698	-19490
Årets resultat		-7027	-25649	-1208
Summa eget kapital		<u>1282794</u>	<u>1191167</u>	<u>675697</u>
Obeskattade reserver				
Kortfristiga skulder				
Leverantörsskulder		0	0	0
Momsfordran		0	0	2968
Skatteskulder		-9167	-7526	-5831
Momsskuld		-6249	-7129	0
Summa kortfristiga skulder		-15416	-14655	-2863
Summa EK och skulder		<u>-1298210</u>	<u>-1205822</u>	<u>678561</u>

- Not 1 Avskrivning 20 år enligt anläggningsregister.
 Not 2 faktura FALAB leasing andra halvår 2019.
 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 205 905 kr, Länsförsäkringar Bank 151 475 kr.

Fastställelseintyg.

Resultaträkning och Balansräkning

Stämman fastställde resultaträkningen och balansräkningen i Solel i Bergslagen ekonomisk förening för tiden 2019-01-01-- 2019-12-31
 Balansräkningens omslutning är i föreningen 1 298 210 kronor.
 Resultaträkningen visar ett resultat efter finansiella poster och skatt på plus 7027 kronor.

Vinstdisposition

Stämman fastställde att vinsten på 7027 kronor ska överföras till ny räkning.
 Intygas Lindesberg 2020-05-16, Carl-Henrik Ling, styrelseledamot, kassör

Några allmänna kommentarer

Föreningen har vid årsskiftet 2019-2020 143 st andelsägare. Vissa har köpt flera andelar. Andelarna kostar fortfarande 5.000 kr och antalet sålda andelar totalt är 246 st.

Vi har upplevt att andelsägarna nästan genomgående har ett idealistiskt miljötänk som grund för sitt deltagande, och hittills har bara en andelsägare önskat utträda och begära sin andel åter.

Ett system för vinstemission har införts. Det innebär att en andels värde stiger med en viss summa (om ekonomin är gynnsam) som styrelsen föreslår och årsmötet beslutar om.

Man räknar i dagsläget med att anläggningarna är avskrivna på drygt 10 - 11 år, delvis beroende av kommande elpriser. Därefter kommer den ström som anläggningarna levererar att generera betydande vinst under minst 20 - 30 år ytterligare, så det ekonomiska utfallet för andelsägarna torde bli mycket gott på sikt.

Lagen om ekonomiska föreningar har ändrats vad gäller förändringar av föreningarnas stadgar. Tidigare lag har stipulerat att det måste tagas beslut vid två på varandra följande årsstämmor med 2/3 dels majoritet för att göra ändringar i stadgarna. Den nya lagtexten kräver 2/3-dels majoritet vid ett beslut vid en årsstämma. Denna förändring antogs vid årsstämman 2019, och gäller nu alltså framöver.

Tidigare har man vid byggnation av solelanläggningar kunnat påräkna en bidragsandel från Länsstyrelsen på 30%. Denna bidragsandel sänktes för år 2019 till 20 procent.

Framtidsvision

Vi kunde tack vara julklappskampanjen i dec 2018 bygga anläggning III under 2019. Vår julklappskampanj dec 2019 var inte lika framgångsrik, men det kapital vi nu äger räcker till en anläggning IV för kanske 350.000 kronor.. De nuvarande tre anläggningarna presterar bra och vår uppgift blir nu att förvalta dessa på bästa sätt. Om vi ska växa vidare efter anläggning nr IV måste vi sannolikt få människor i omkringliggande orter engagerade. Föreningens styrelse diskuterar i de termerna, men inget är närmare planerat i nuläget.

Underskrifter

För styrelsen Lindesberg 2019:

Per Zetterlund, ordförande

Carl-Henrik Ling

Ankie Rauséus

Christina Pettersson

Annika Hickisch

Suppleanter:

Bo Cederstrand

Jens Blomgren

Patrik Öhrström

Gustav Glaad

Arne Larsson

Per Zetterlund

Ankie Rauséus

Annika Hickisch

Bo Cederstrand

Carl Henrik Ling

Christina Pettersson

Jens Blomgren