

# Delårsrapport

**JANUARI - JUNI 2017**

SOLTECH ENERGY SWEDEN AB (PUBL)



*SolTech ShingEl monterad på en villa i Sverige*

# Väsentliga händelser

## Kraftigt ökade intäkter i ASRE, minskad förlust men även omsättning

- Nettoomsättningen uppgick till 22 (25,2) MSEK, en minskning med 13 % jämfört med samma period föregående år. Orsaken är minskad fakturering i Wasa Rör på grund av hög arbetsbelastning vid slutleverans av många projekt under 2016, vilket påverkade in försäljningen av nya uppdrag inför 2017. Resursfrågan är nu löst och efterfrågan på Wasa Rörs tjänster mycket god.
- Periodens rörelseresultat uppgick till -9 (-11,6) MSEK. En förbättring med 22 % jämfört med samma period föregående år.
- Resultat per aktie uppgick till - 0,36 (-0,34) kr/aktie. Kassaflödet uppgick till -28,34 (43,6) MSEK.
- Intäkter i ASRE ökade till totalt 6,7 MCNY (ca: 8,4 MSEK) jämfört med 0,7 MCNY (0,9 MSEK) samma period föregående år, varav 51 % konsolideras i koncernen.
- Förbättrad bruttomarginal i koncernen till följd av ökad försäljning av producerad el i ASRE.

## Efter rapportperiodens utgång

- Fortsatt stabil tillväxt i Kina. Totalt 18,85 MW solenergianläggningar anslutna till elnätet i augusti 2017 att jämföra med 2,24 MW vid samma period 2016.
- Orderstocken i Kina uppgår i augusti 2017 till 24 MW att jämföra med 11,5-15,5 MW vid samma period 2016.
- Totalt antal anläggningar i Kina, anslutna till elnätet, i form av order (ej påbörjade) samt under byggnation, uppgår i augusti 2017 till 34 st. att jämföra med 18 st. vid samma period föregående år.
- ASRE erhåller lån om 28 MCNY (34 MSEK) från Bank of China.
- Beslut taget att årligen sälja upp till 15 % av respektive års installerade och driftsatta projekt i ASRE och därefter återinvestera dessa medel i ny kapacitet året efter. Detta bidrar till ytterligare tillväxt och kapitaliseringsmöjligheter för koncernen i Kina.
- Order från Karlsviken AB erhållen på 240 KW solenergianläggning som planeras att installeras under hösten 2017.



SolTechs ledning med VD Frederic Telander, Ordförande Stefan Ölander, Anna Svensson som lett utvecklingen av ShingEl, Per Bolund, finansmarknads-konsument- och biträdande finansminister vid ett företagsbesök på Bolaget i juni månad 2017 samt SolTechs försäljningschef, Tommy Danielsson

## Utvalda nyckeltal

	KONCERNEN JAN-JUNI 2017	KONCERNEN JAN-JUNI 2016	MODERBOLAGET JAN-JUNI 2017	MODERBOLAGET JAN-JUNI 2016	KONCERNEN 2016
1. Rörelseintäkter TSEK	22 040	25 513	2 469	4 874	49 899
2. Försäljningsutveckling	-13%	24%	-46%	1336%	24%
3. Bruttovinstmarginal	51%	42%	8%	65%	48%
4. Rörelseresultat (EBIT), TSEK	-9 091	-11 682	-9 009	-7 197	-15 693
5. Rörelseresultat (EBITDA), TSEK	-7 083	-10 884	-8 946	-7 105	-10 946
<i>Kapitalstruktur</i>					
6. Soliditet	43%	30%	94%	88%	48%
<i>Data per aktie</i>					
7. Utestående antal aktier	30 854 010	26 298 363	30 854 010	26 298 363	30 854 010
8. Genomsnittligt antal aktier	30 854 010	25 595 988	30 854 010	25 595 988	26 556 587
9. Resultat per aktie, SEK	-0,36	-0,34	-0,29	-0,27	-0,6
10. Resultat per aktie efter utspädning <sup>1</sup>	-0,36	-0,34	-0,29	-0,26	-0,6
11. Utdelning per aktie	-	-	-	-	-
12. Eget kapital per aktie	2,46	1,88	2,74	1,9	2,8
13. Eget kapital per aktie efter utspädning <sup>1</sup>	2,46	1,88	2,74	1,82	2,8

1. Endast de optionsprogram vars emissionskurs understiger periodens genomsnittliga börskurs kan leda till utspädningseffekt.

### Finansiella nyckeltal och alternativa nyckeltal

I SolTechs finansiella rapporter ingår både finansiella nyckeltal som specificeras i gällande regler för finansiell rapportering, alternativa nyckeltal enligt ESMA:s definition och andra nyckeltal relaterade till verksamheten. De alternativa nyckeltalen betraktas som relevant för en investerare som bättre vill förstå bolagets resultat och finansiella ställning. För de alternativa nyckeltal som ej är direkt avstämningsbara med de finansiella rapporterna, återfinns avstämning nedan.

1. Samtliga intäkter, inklusive förändring av pågående arbeten.
2. Ökning av fakturerad försäljning jämfört med samma period föregående år.
3. Bruttovinst i procent av omsättningen.
4. Rörelseresultat inklusive avskrivningar på anläggningstillgångar och goodwill.
5. Rörelseresultat exklusive avskrivningar på anläggningstillgångar och goodwill.
6. Eget kapital i procent av balansomslutningen.
7. Antal utestående aktier vid periodens slut exklusive utestående optioner.
8. Vägt genomsnitt av utestående aktier under perioden, exklusive utestående optioner.
9. Årets resultat efter skatt / utestående antal aktier vid periodens slut.
10. Resultat per aktie inklusive utestående optioner vars emissionskurs understigit periodens genomsnittliga börskurs.

11. Eget kapital vid periodens slut / utestående antal aktier vid periodens slut.
12. Eget kapital per aktie inklusive utestående optioner vars emissionskurs understigit periodens genomsnittliga börskurs.
13. Personalkostnader under perioden / omsättningen under perioden.

### Optioner

SolTech har två utestående optionsprogram för sina medarbetare. Programmen berättigar till teckning av maximalt 3 095 401 aktier, varav 71 192 utnyttjats under 2016. Förutsatt att alla optioner utnyttjas motsvarar dessa en utspädning om cirka 10 %. Program ett innebär att varje teckningsoption ska medföra en rätt att teckna en (1) ny aktie i Bolaget till en teckningskurs som uppgår till 16 kronor per aktie vid vissa tillfällen under perioden 1 februari 2016- 10 februari 2020. Program två innebär att 1 157 681 aktier får tecknas under 2018 - 2020 till kurs 30 kronor per aktie. Maximal utspädning blir för detta program cirka 3,7%.

I samband med 2016 års nyemissioner utgavs teckningsoptioner. Dessa teckningsoptioner innebär rätt att teckna totalt 2 283 633 nya stamaktier i Bolaget till en teckningskurs om 30 kronor per aktie under perioden 5-24 oktober 2017. Fullt utnyttjande av teckningsoptionerna motsvarar en utspädning om cirka 7,6 procent.

## VD-kommentar

Bäste aktieägare och investerare!

Utvecklingen för ASRE i Kina har varit mycket stark under perioden, såväl försäljnings- som resultatmässigt och i februari höjde vi våra försäljnings och installationsmål från 230 MW 2019 till 605 MW 2021. Vi har därefter även tagit beslut om att varje år sälja upp till 15 procent av våra installationer i Kina, för att året efter återinvestera pengarna från försäljningen i nya anläggningar. Detta skapar ytterligare en kapitaliseringsväg samtidigt som det löpande åskådliggör portföljens värde och bidrar till ökad tillväxt och vinst i ASRE.

I Sverige har vi erhållit ett flertal strategiskt viktiga order på vår egen produkt, SolTech ShingEl, som vi i april 2017 lanserade på världens största solenergimässa SNEC i Shanghai. I Sverige förhandlar vi om försäljning och distribution av produkten med en ledande tillverkare och leverantör av taktäckningsmaterial i Norden. I ett första steg i Sverige, men därefter i Norden och vidare till andra marknader, däribland Tyskland.

ShingEl har sedan lanseringen även rönt stort intresse hos kinesiska industriella kunder och återförsäljare. Marknadsföring och försäljning av produkten planeras att ske genom vår kinesiska partner ASP:s nätverk av återförsäljare och distributörer. För SolTech som teknik- och produktägare, betyder det att vi får ytterligare intäkter i koncernen.

Samarbetet med Sapa Building Systems AB löper på och vi har i dag en omfattande portfölj av potentiella projekt som vi är övertygade om kommer att resultera i volymaffärer. Eftersom våra produkter i denna applikation (semitransparenta solceller), behöver designas in i respektive byggnad kommer vi in i projekten på ritningsstadiet hos arkitekten, vilket i sin tur gör att ledtiderna från första kontakt till affär, blir långa. Nu har vi emellertid ett antal projekt som närmar sig beslutsstadiet och som vi räknar med skall resultera i affärer i närtid. Vi har hittills levererat produkter till både Skanska och Peab. Inom detta segment finns en mycket stor potential men här gäller det att ha tålamod. Sapa själva jobbar oförtrutet på och investerar både pengar och övriga resurser i marknadsföringen av våra gemensamma produkter (SolTechs semitransparenta solceller med Sapas aluminiumprofiler).

Den svenska solenergimarknaden fortsätter att växa och under 2016 ökades den totala solcellseffekten med 36 procent från 128,6 MW i slutet av 2015 till 175 MW



vid årsskiftet 2016/2017. Källa: IEA-PVPS. Vi är fortfarande övertygade om att detta enbart är toppen på isberget och att den riktigt stora potentialen finns i de byggnadsintegrerade lösningarna för elproduktion såsom ShingEl och våra semitransparenta solceller som vi marknadsför tillsammans med Sapa.

Även fastighetsägare i Sverige har visat ett ökat intresse för solenergilösningar. För dessa är förutom miljön den långsiktiga ekonomiska planeringen nog så viktig. Vi har därför under perioden etablerat ett dedikerat team som fokuserar på denna typ av kunder och resultatet har inte låtit vänta på sig. I juli lade exempelvis fastighetsbolaget Karlsviken AB en order på en markanläggning till ett värde av 2,8 MSEK, som är tänkt att installeras under hösten 2017. Vi har i övrigt en väl upparbetad projekt-pipeline inom området.

I Kina är tillgången till kapital nyckeln till framgång och målet att i första hand finansiera verksamheten genom



SolTechs ledning med ordförande Stefan Ölander, VD Frederic Telander samt Anna Svensson som lett utvecklingen av ShingEl tillsammans med ASP:s ordförande och ledning på SNEC i Shanghai i april 2017, i samband med lanseringen av SolTech ShingEl.

lån kvarstår. Avsikten är helt enkelt att låna in behövligt kapital till en lägre räntekostnad än vad anläggningarna årligen genererar. ASRE har nyligen erhållit ett lån från Bank of China på motsvarande 34 MSEK och vi arbetar nu med Danske Bank, som tidigare tillkännagivits, i syfte att emittera en obligation som i första hand ska säkerställa behövligt kapital för att slutföra byggnationen av pågående projekt om 7,38 MW och vår befintliga orderstock om 24 MW.

ASRE i Kina har i dagsläget en orderstock på 24 MW, att jämföra med 11,5 – 15,5 MW vid samma period 2016. I skrivande stund har vi 18,85 MW anslutna till elnätet i Kina, att jämföra med 2,24 MW vid samma period 2016. Produktionen av el är på rullande 12 månadersbasis 18,85 MWh att jämföra med 2,24 MWh föregående år. Notera också att andra halvan av året (juli-december) normalt är bättre rent produktionsmässigt eftersom solinstrålningen är bättre.

Vid utgången av 2022 är som tidigare meddelats målet att inneha en installerad och fullt driftsatt kapacitet om cirka 605 MW, vilken beräknas vara fullt ansluten till nätet 2022 och då generera en löpande årsomsättning om cirka 1 000 MSEK.

Marknadsutsikterna ser fortsatt mycket positiva ut i Kina. Med nära 80 GW (gigawatt) (43,5) har Kina i dag världens överlägset största installerade solenergi kapacitet för elproduktion och expansionen förväntas fortsätta. Läs gärna mer om utvecklingen i Kina i tabellen härunder.

Även globalt växer solenergi marknaden kraftigt. Enligt The International Energy Agency (Report: "Snapshot of Global Photovoltaics Market 2017, 19 april 2017), installerades mer än 75 GW sole i världen 2016, en ökning med 33 procent mot föregående år.

Omsättningen i koncernen har minskat under perioden beroende på hög arbetsbelastning inom Wasa Rör och affärsområdet VS, med slutleverans av många pågående projekt under 2016. Detta bidrog i sin tur till att in försäljningen av nya uppdrag inför 2017 blev lidande. Resursfrågan är nu löst och ordergången i Wasa Rör mycket god. I juni månad efterträdde också VVD Christer Larsson, Wasas tidigare VD Thomas Mickelsson som dock kvarstår i bolaget med ansvar för försäljning och kundrelationer. Målet för Wasa Rör är satt till 100 MSEK i omsättning inom tre år, dvs. 2020.

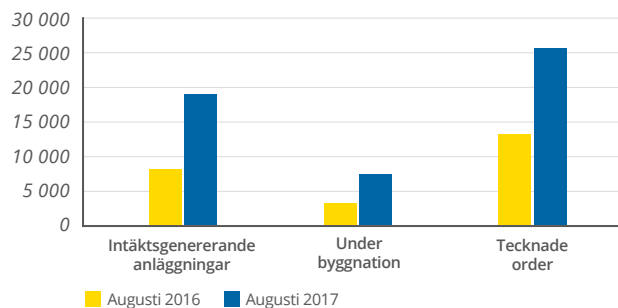
Vi fortsätter som tidigare att utveckla produkter. SolTech ShingEl är en unik kombination av traditionell taktäckning och elförsörjning från solen och som är kompatibel med betongtakpannan Carisma från Benders. Vi har sedan lanseringen tagit ett antal order på produkten, och hann faktiskt lansera ShingEl innan Tesla och Elon Musk lanserade sin egen produkt som bygger på samma koncept, nämligen att vara både en solenergilösning och en traditionell taktäckning i samma produkt. Att Tesla ger sig in i segmentet ser vi som mycket positivt då det ytterligare legitimerar konceptet och samtidigt ökar intresset från marknaden.

**Vi ser fram emot en spännande höst med många affärer!**

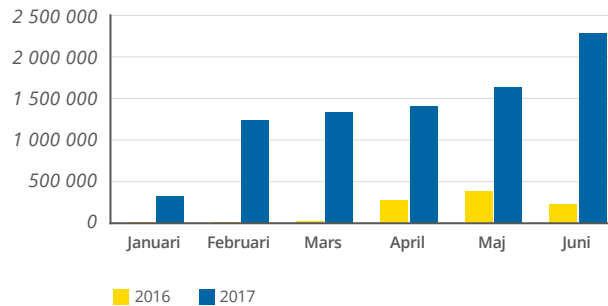
**Frederic Telander, VD**

# Befintliga affärer för ASRE i Kina

Solenergianläggningar, Kina ansluten effekt i kW

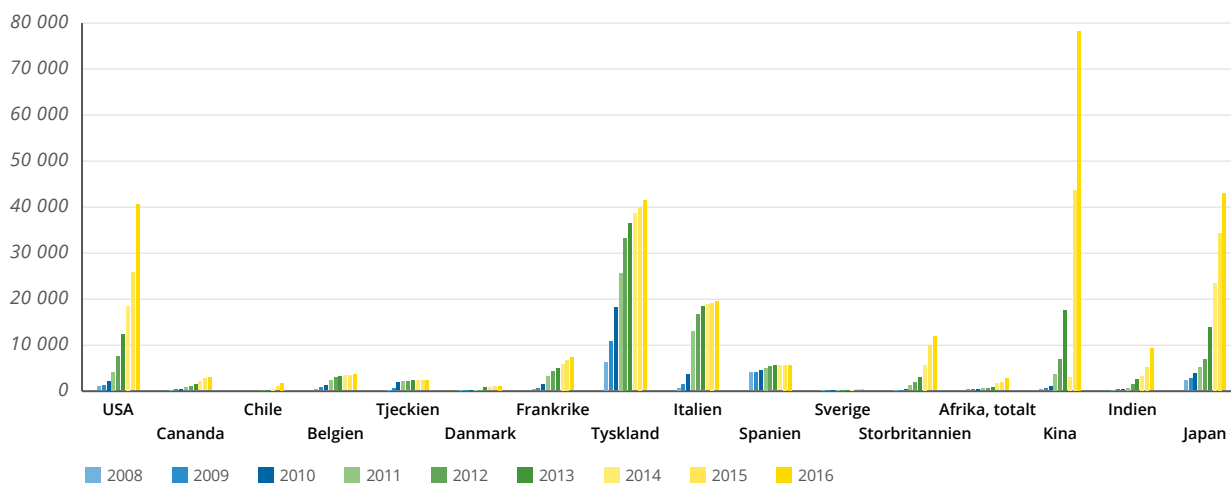


Utveckling intäkter ASRE, SEK



(Redovisad effekt, planerad byggstart, beräknade intäkter etc. kan i vissa fall avvika från de uppgifter som löpande publicerats i pressmeddelanden och beror på den slutliga systemdesignen och takets placering.) OBS att siffrorna visar hela bolagets verksamhet inte endast den del som redovisas i koncernen.

## Kina är världens största solenergimarknad



Utvecklingen 2008-2016, per utvald region/land. Installerad effekt i MW.

Marknaden för solenergi växer kraftigt. Enligt The International Energy Agency (report: "Snapshot of Global Photovoltaics Market 2017, 19 april 2017), installerades mer

än 75 GW sol i världen 2016, vilket innebär att den globalt installerade kapaciteten därefter uppgick till drygt 302 GW, en ökning med 33 procent mot föregående år.

# Finansiell översikt januari – juni 2017

## Omsättning och resultat

Koncernens omsättning har minskat till 22 MSEK jämfört med 25,2 MSEK föregående period. Orsaken är främst minskad fakturering inom affärsområdet VS som bedrivs inom Wasa Rör. Styrelsens uppfattning är att den minskade faktureringen har sin grund i hög arbetsbelastning under 2016, med genomförande och slutleverans av många pågående projekt. Detta påverkade i sin tur in försäljningen av nya uppdrag inför 2017. Denna resursfråga är nu löst och efterfrågan på Wasa Rörs tjänster är fortsatt mycket god. Ett planerat VD-skifte genomfördes i juni vilket även det har påverkat verksamheten genom ökad intern aktivitet. Styrelsen bedömer därför att nedgången i Wasa Rör är tillfällig. Positiva signaler under första halvåret är att försäljningen av el inom ASRE har ökat i stort sett enligt plan. Totalt uppgår ASRE´s omsättning till 8,6 (1) MSEK varav 51 % konsolideras i koncernens räkenskaper.

Koncernens bruttomarginal uppgick till 51 % (42 %). Den förbättrade bruttovinsten kan härledas till större inkomster från försäljning av producerad el i ASRE. Den förbättrade marginalen ledde till ett bättre rörelseresultat än samma period föregående år, -9,08 (-11,6) MSEK. Avskrivningar uppgick till 2 (0,8) MSEK. De ökade avskrivningarna som också belastar resultatet i koncernen ytterligare, kommer från verksamheten inom ASRE där nya anläggningar fortlöpande skrivs av efter färdigställande. Räntekostnaden har ökat som en följd av upptaget obligationslån i mitten av 2016. Periodens totala resultat uppgår därmed till -11 (-9) MSEK.

Moderbolagets försäljning första halvåret uppgick till 2,4 (4,8) MSEK. Beloppet utgör i själva verket en ökning då föregående års omsättning inkluderade en intern försäljning av engångskaraktär med 4 MSEK. Moderbolagets resultat för perioden uppgick till -8,9 (-7,1) MSEK.

## Eget kapitals utveckling över perioden

KONCERNEN	AKTIEKAPITAL	BUNDA RESERVER	AKKUMULERAD VALUTAKURS-DIFFERENS	FRIA RESERVER	PERIODENS RESULTAT	MINORITETS-INTRESSE	TOTALT KAPITAL
Vid årets början	1 542 700	36 000	-798 326	85 186 113		2 193 274	88 159 761
Omräkningsdifferenser			-1 322 340				-1 322 340
Periodens resultat					-10 578 413	-486 852	-11 065 265
<b>Vid periodens slut</b>	<b>1 542 700</b>	<b>36 000</b>	<b>-2 120 666</b>	<b>85 186 113</b>	<b>-10 578 413</b>	<b>1 706 422</b>	<b>75 772 156</b>

MODERBOLAGET	AKTIEKAPITAL	BALANSERAT RESULTAT	ÖVERKURS-FOND	ÅRETS RESULTAT
Vid årets början	1 542 700	-59 406 950	166 538 359	-14 903 761
Resultatdisposition		-14 903 761		14 903 761
Nyemission				
Optionslikvid				
Årets resultat				-8 987 144
<b>Vid årets slut</b>	<b>1 542 700</b>	<b>-74 310 711</b>	<b>166 538 359</b>	<b>-8 987 144</b>

### Kassaflöde och finansiell ställning

Koncernens disponibla likvida medel, inklusive checkkrediter uppgick per den 30 juni 2017 till 11,6 (73,5) MSEK, varav utnyttjad del av checkkredit 2,2 (3) MSEK. Räntebärande skulder, inklusive diskonterade nuvärden av leasingkontrakt, uppgick per rapportdatum till 67,6 (66,9) MSEK. Periodens kassaflöde uppgår till -28,3 (43,6) MSEK. Skillnaden beror främst på föregående års nyemission i moderbolaget om 11,2 MSEK och föregående års utgivning av obligationslån om 65,5 MSEK. Koncernens soliditet uppgick per rapportdatum till 43 % (30 %).

### Investeringar

Investeringar i solenergianläggningar i ASRE uppgår till totalt 192 (61,6) MSEK varav det i koncernen redovisas 99 (31,4) MSEK.

### Personal

Personalkostnaderna har ökat till 11 359 (10 847) MSEK, en ökning med 4,7 %. Under våren anställdes ytterligare en säljare inom moderbolaget i syfte att öka försäljningen till större fastighetsägare. Insatserna bedöms bidra till ökad omsättning under andra halvåret 2017. Därtill har även konsultkostnaden ökat markant. Även denna kostnadsökning är hänförlig till pågående expansion.

### Övriga väsentliga händelser

I januari 2017 offentliggjorde Bolaget ett samarbetsavtal med Danske Bank. Avtalet syftar till att finansiera den kinesiska verksamheten genom utgivande av företagsobligationer. Kort därefter annonserades även utökade installationsmål för ASRE där målet t.o.m. år 2021 utökades från 230 till 605 MW installerad effekt. Arbetet med finansieringen har fortlöpt under och efter rapportperiodens slut.

### Framtidsutsikter

Allt fler storföretag investerar i solenergi och kommande steg i utvecklingen är den byggnadsintegrerade solenergin, som utgörs av produkter som fungerar som både en solenergilösning och ett byggnadsmaterial. Här är SolTech mycket väl positionerat med SolTech ShingEl och SolTech ST som båda utgör estetiskt tilltalande produkter för byggnadsintegrerad produktion av elektricitet.

I Kina pågår något som kan beskrivas som en explosion av nyanläggningar för produktion av solgenererad elektricitet. ASRE är med som aktör på denna marknad och den enda utmaning som Bolaget ser för en expansion är möjligheterna till finansiering av anläggningarna. I och med att anläggningar för närmare 200 MSEK nu har uppförts stärker Bolaget sin marknadsnärvaro och

möjligheterna till finansiering ökar när investerarna ser att konceptet håller och att intäkterna kommer in enligt plan.

Bolaget bedömer fortsatt framtidsutsikterna för expansion som mycket goda. Uttryckt i ekonomiska termer är målet att år 2019 i koncernen ha uppnått en årlig omsättning som överstiger 300 MSEK med en stabil och uthållig lönsamhet i storleksordningen 15-20 procent efter skatt samt med en tillväxt om cirka 20 procent per år.

### Incitamentsprogram

Ett incitamentsprogram för personal inom moderbolaget beslutades på ordinarie bolagsstämman den 18 maj 2017. Beslutet innebär rätt för vissa befattningshavare att teckna totalt 1 157 681 aktier till kurs 30 kronor per aktie under vissa perioder fram till och med den 10 juli 2020. Om samtliga teckningsoptioner utnyttjas innebär det en utspädning om totalt 3,7 % beräknad på antalet aktier vid tid för stämmans avhållande. Programmet kompletterar tidigare utgivet program som omfattar som mest 1 927 720 optioner varav 1 392 105 optioner hade tecknats och betalats vid periodens utgång. Teckningsoptionerna har värderats till marknadsvärde med tillämpning av vedertagen beräkningsmodell, Black & Scholes.

### Aktien

Antalet aktieägare i Bolaget uppgår i juni månad 2017 till cirka 11 000 st. Den genomsnittliga dagliga handelsvolymen i aktien, som handlas på First North vid Nasdaq Stockholm, uppgår per 10 augusti 2017 till 34 457 aktier. Aktiekursen har under perioden varit som högst 16,30 och som lägst 11,30 SEK. (SOLT, ISIN kod SE0005392537).

### Redovisnings- och värderingsprinciper

Samma redovisnings- och värderingsprinciper har tillämpats i denna delårsrapport som i Bolagets årsredovisning för 2016. Dessa innebär bl.a. att Bolaget tillämpar årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Bolag där SolTech innehar majoriteten av rösterna på bolagsstämma klassificeras som dotterföretag och konsolideras i koncernredovisningen. Joint Venture redovisas enligt Redovisningsrådet, RR 14 punkt 29 klyvningsmetoden. Metoden innebär att Joint Venture företagets tillgångar, skulder och resultat redovisas post för post i förhållande till ägarandel i koncernens balans- och resultaträkningar.



### Väsentliga händelser efter balansdagen

Moderbolaget erhöll i juli månad en order från fastighetsbolaget Karlsviken AB på en markmonterad solcellsanläggning med en effekt om 240 KW som skall uppföras på Norrby gård utanför Norrtälje. Ordervärdet uppgår till 2,8 MSEK och är den första mer industriella anläggningen för Bolaget på den svenska marknaden.

Fortsatt stabil tillväxt i ASRE i Kina. Totalt 18,85 MW solenergianläggningar anslutna till elnätet i augusti 2017 att jämföra med 2,24 MW vid samma period 2016. Omsättning och vinst i ASRE utvecklas också planenligt.

Totalt antal anläggningar i Kina, dvs. anslutna till elnätet, liggande order samt under byggnation uppgår i augusti 2017 till 34 st. att jämföra med 18 st. vid samma period föregående år.

Den 10 augusti offentliggjorde SolTech att det kinesiska samägda bolaget ASRE erhållit ett lån från Bank of China uppgående till 28 miljoner Yuan, motsvarande cirka 34 miljoner SEK. Lånet innebär att finansieringen för byggstart av ASRE:s hittills största anläggning om 8 MW hos Nanjing Golden Dragon Bus, är säkrad.

### Väsentliga risker i sammandrag

Allt företagande och ägande av aktier är förenat med ett risktagande och verksamheten i SolTech Energy Sweden AB (publ) utgör därvid inget undantag. Vid en bedömning av Bolaget är det av vikt att beakta ett antal riskfaktorer av vilka ett urval presenteras nedan i starkt sammandrag.

**Affärsrisker** – normala affärsrisker förekommer i alla företag och är risker såsom lägre intresse för Bolagets produkter än förväntat, marknaden kan vara mindre än förväntat, risk för reklamationer, risker i kundfordringar, risk för tvister och garantiförbindelser. Samtliga dessa risker kan påverka Bolagets resultat och finansiella ställning negativt. Inom affärsområdet solpaneler för generering av elektricitet finns även många aktörer med liknande eller annan teknik. Det kan visa sig att kunderna föredrar konkurrenters system vilket även det skulle påverka Bolagets resultat och ställning negativt.

**Globala ekonomiska förhållanden** – ändrade förutsättningar och förhållanden i den globala ekonomin kan ha oförutsedd inverkan på Bolagets utveckling. Exempelvis påverkas Bolagets vinst av förändrade förhållanden mellan den svenska och kinesiska valutan. Förändring av valuta med en lägre kronkurs jämfört med andra valutor påverkar Bolaget negativt, ökade räntor lokalt eller globalt påverkar såväl upplåningskostnad som kunders kalkyler.

### Revision

Denna delårsrapport har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

### Kommande rapporter

Bokslutskommuniké för verksamhetsåret 2017, offentliggörs den 27 februari, 2018.

Stockholm den 25 augusti 2017

**Stefan Ölander**  
Styrelseordförande

**Göran Starkebo**  
Styrelseledamot

**Ninna Engberg**  
Styrelseledamot

**Frederic Telander**  
Verkställande direktör

# Resultaträkningar

BELOPP I KSEK, AVRUNDNINGSFEL KAN FÖREKOMMA	KONCERNEN	KONCERNEN	MODERBOLAGET	MODERBOLAGET	KONCERNEN
	170101 170630	160101 160630	170101 170630	160101 160630	160101 161231
Nettoomsättning	22 040	25 204	2 469	4 565	49 277
Förändring pågående arbeten		309		309	412
Övriga rörelseintäkter					210
<b>Summa intäkter</b>	<b>22 040</b>	<b>25 513</b>	<b>2 469</b>	<b>4 874</b>	<b>49 899</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>					
Råvaror förnödenheter och handelsvaror	-10 731	-14 894	-2 265	-1 559	-25 808
Övriga externa kostnader	-7 034	-10 656	-5 124	-7 120	-11 166
Personalkostnader	-11 358	-10 847	-4 026	-3 300	-23 871
Avskrivningar	-2 008	-798	-63	-92	-1 974
Nedskrivning av omsättningstillgångar utöver normal nedskrivning					-2 773
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-9 091</b>	<b>-11 682</b>	<b>-9 009</b>	<b>-7 197</b>	<b>-15 693</b>
<b>Resultat från finansiella investeringar</b>					
Ränteintäkter och liknande resultatposter	1 105	2 872	70	27	1 308
Räntekostnader och liknande resultatposter	-3 059	-212	-48	-5	-3 981
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-11 045</b>	<b>-9 022</b>	<b>-8 987</b>	<b>-7 175</b>	<b>-18 366</b>
Skatt på årets resultat	-20				-155
<b>Periodens resultat</b>	<b>-11 065</b>	<b>-9 022</b>	<b>-8 987</b>	<b>-7 175</b>	<b>-18 521</b>
<i>Hänförligt till moderbolagets ägare</i>	-10 578	-6 336			-17 683
<i>Minoritetsintresse</i>	-487	-2 686			-838

# Balansräkningar

BELOPP I KSEK  
AVRUNDNINGSFEL KAN FÖREKOMMA

KONCERNEN 2017-06-30    KONCERNEN 2016-06-30    MODERBOLAGET 2017-06-30    MODERBOLAGET 2016-06-30    KONCERNEN 2016-12-31

## TILLGÅNGAR

### Anläggningstillgångar

#### Immateriella anläggningstillgångar

Patent, varumärken samt liknande rättigheter	196	311	142	311	174
Goodwill	4 301	4 962			4 632
<b>Summa immateriella anläggningstillgångar</b>	<b>4 497</b>	<b>5 273</b>	<b>142</b>	<b>311</b>	<b>4 806</b>

#### Materiella anläggningstillgångar

Maskiner och inventarier	1 423	1 373	106	97	1 770
Solenergianläggningar	99 015	31 427			52 625
Pågående nyanläggningar					26 250
<b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>	<b>100 438</b>	<b>32 800</b>	<b>106</b>	<b>97</b>	<b>80 645</b>

#### Finansiella anläggningstillgångar

Andelar i koncernföretag			12 694	9 450	
Andelar och fordringar i joint ventureföretag				26 524	
Fordringar hos koncernföretag					
Andra långfristiga fordringar	29 740	886	66 932		31 999
<b>Summa finansiella anläggningstillgångar</b>	<b>29 740</b>	<b>886</b>	<b>79 626</b>	<b>35 974</b>	<b>31 999</b>

<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>134 675</b>	<b>38 959</b>	<b>79 874</b>	<b>36 382</b>	<b>117 450</b>
------------------------------------	----------------	---------------	---------------	---------------	----------------

### Omsättningstillgångar

#### Varulager

Råvaror och förnödenheter	2 995	4 151	1 136	4 151	1 497
Förskott till leverantörer			1 860		
<b>Summa varulager</b>	<b>2 995</b>	<b>4 151</b>	<b>2 995</b>	<b>4 151</b>	<b>1 497</b>

#### Kortfristiga fordringar

Kundfordringar	5 902	8 371	227	877	6 499
Fordringar hos koncernföretag			1 130		
Upparbetade men ej fakturerade intäkter	1 189	690			1 107
Skattefordran		5 322			
Övriga fordringar	20 554	6 024	367	498	17 160
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	1 910	1 550	349	504	4 047
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>	<b>29 555</b>	<b>21 957</b>	<b>2 073</b>	<b>1 879</b>	<b>28 813</b>

Kassa och bank	9 374	71 466	5 270	14 387	37 724
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>41 923</b>	<b>97 574</b>	<b>10 338</b>	<b>20 417</b>	<b>68 034</b>

<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>176 599</b>	<b>136 533</b>	<b>90 212</b>	<b>56 799</b>	<b>185 483</b>
-------------------------	----------------	----------------	---------------	---------------	----------------

## Balansräkningar forts.

BELOPP I KSEK AVRUNDNINGSFEL KAN FÖREKOMMA	KONCERNEN 2017-06-30	KONCERNEN 2016-06-30	MODERBOLAGET 2017-06-30	MODERBOLAGET 2016-06-30	KONCERNEN 2016-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>					
<b>Eget kapital</b>					
Aktiekapital	1 543	1 315	1 543	1 315	1 543
Övrigt tillskjutet eget kapital	36	36			36
Övrigt eget kapital, koncernen	74 193	39 371			84 388
<b>Summa bundet eget kapital, moderbolaget</b>			<b>1 543</b>	<b>1 315</b>	
Överkursfond och balanserat resultat			92 227	55 941	
Periodens resultat			-8 987	-7 175	
Eget kapital hänförligt till:					
Moderbolagets ägare:	74 066				85 967
Minoritetsintresse:	1 706				2 193
<b>Summa fritt eget kapital, moderbolaget</b>			<b>83 240</b>	<b>48 766</b>	
<b>Summa eget kapital</b>	<b>75 772</b>	<b>40 722</b>	<b>84 783</b>	<b>50 081</b>	<b>88 160</b>
<b>Avsättningar</b>					
Uppskjuten skatteskuld					
Garantiskulder	150	150			150
<b>Summa avsättningar</b>	<b>150</b>	<b>150</b>			<b>150</b>
<b>Långfristiga skulder</b>					
Skulder till kreditinstitut	295	1 092			668
Obligationslån	62 168	65 540			61 303
Övriga skulder		2 170		2 170	3 244
<b>Summa långfristiga skulder</b>	<b>62 463</b>	<b>68 802</b>		<b>2 170</b>	<b>65 215</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>					
Checkräkningskredit	776		8		882
Förskott från kunder	1 038				688
Leverantörsskulder	26 698	17 626	1 239	907	15 816
Skulder till ägarföretag		3 181			
Skulder till koncernföretag			2 003	1 466	
Skatt	255	214	41	132	512
Övriga skulder	3 337	1 087	1 245	774	5 719
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	6 110	4 751	893	1 269	8 340
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>38 214</b>	<b>26 859</b>	<b>5 429</b>	<b>4 548</b>	<b>31 957</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>176 599</b>	<b>136 533</b>	<b>90 212</b>	<b>56 799</b>	<b>185 483</b>

# Kassaflödesanalys

BELOPP I SEK, AVRUNDNINGSFEL KAN FÖREKOMMA	KONCERNEN	KONCERNEN	MODERBOLAGET	MODERBOLAGET	KONCERNEN
	170101 170630	160101 160630	170101 170630	160101 160630	160101 161231
<b>Löpande verksamhet</b>					
Rörelseresultat	-9 091	-11 682	-9 009	-7 197	-15 693
Ej kassaflödespåverkande poster	1 540	-2 493	366	71	4 914
Erhållen ränta	1 105	2 872	70	27	1 308
Erlagd ränta	-3 059	-212	-48	-5	-3 981
Betald inkomstskatt					-155
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>	<b>-9 505</b>	<b>-11 515</b>	<b>-8 621</b>	<b>-7 104</b>	<b>-13 607</b>
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>					
Ökning/minskning varulager m.m.	-1 498	107	-1 498	107	-11
Ökning/minskning av rörelsefordringar	-741	-8 538	5 614	1 011	-14 403
Ökning/minskning rörelseskulder	6 363	10 032	-4 942	-13 621	14 208
<b>Kassaflöde från löpande verksamhet</b>	<b>-5 381</b>	<b>-9 914</b>	<b>-9 447</b>	<b>-19 607</b>	<b>-13 813</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>					
Immateriella anläggningstillgångar	-69	-42		-42	-149
Materiella anläggningstillgångar	-20 148	-22 519		64	-67 173
Finansiella tillgångar	2	-886		-3 011	-30 594
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-20 215</b>	<b>-23 447</b>		<b>-2 989</b>	<b>-97 916</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>					
Nyemission		11 461		11 461	62 919
Förändring av långfristiga skulder	-2 752	65 500	-2 534	-39	58 668
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>-2 752</b>	<b>76 961</b>	<b>-2 534</b>	<b>11 422</b>	<b>121 587</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>-28 349</b>	<b>43 600</b>	<b>-11 981</b>	<b>-11 174</b>	<b>9 858</b>
<b>Ökning/Minskning av likvida medel</b>					
Likvida medel vid periodens början	37 724	27 866	17 251	25 561	27 866
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>9 375</b>	<b>71 466</b>	<b>5 270</b>	<b>14 387</b>	<b>37 724</b>



**SolTech Energy Sweden AB (publ)**  
Mekanikervägen 12  
146 33 Tullinge  
08 441 88 40  
[info@soltechenergy.com](mailto:info@soltechenergy.com)  
[www.soltechenergy.com](http://www.soltechenergy.com)