

Verksamhetsberättelse för 2008

Sammanställd 2009-03-28 Utkast. Verksamhetsåret omfattar tiden från årsmöte till årsmöte medan räkenskapsåret omfattar kalenderåret.

Marknadsutveckling

Solfångarförsäljningen har ökat kontinuerligt sedan det så kallade solvärmebidraget infördes under 2000, dock med en liten nedgång under 2007. Sedan 2006 har det också installerats ett antal större solcellsanläggningar tack vare bidrag till anläggningar i lokaler med offentlig verksamhet (OFFROT). Marknadsutvecklingen 1998-2008 beskrivs i ett info-faktablad som kan laddas ner från föreningens hemsida.

Under 2008 har Svensk solenergi (SSE) medverkat vid utvecklingen av en ny Energi-deklaration (för solfångare) och i anslutning bistått Boverket med underlag till nya föreskrifter för ett solvärmestöd from januari 2009 (fortsättning på tidigare solvärmebidrag). Solvärmestödet gäller tom 2013 och är för närvarande finansierat tom dec. 2010. SSE har också verkat för ett nytt mer generellt solel/solcellsstöd (uppföljning av OFFROT) som sannolikt kommer att införas inför sommaren.

Solenergipriset

Vid årsmötet 2007 delades Solenergipriset ut för 5:e gången då **Got Event AB** tilldelades "Årets Anläggning" (solcellsanläggning på Ullevi) och **Effecta AB** tilldelades "Årets Prestation" (DI's Gazellista). Åke Pettersson Frykberg, Karlstad kommun och Karlstad Energi, var prisutdelare och Karlstad kommun (Tingvallahallarna med solvärme och solel) och Båstad Tennis och Hotell AB (Solceller på tennisstadion) fick hedersnämmande för sina anläggningar.

Inför årsmötet 2009 har det inkommit flera nomineringar till "Årets anläggning" och ett par nominering till "Årets prestation" map 2008 som skickats till juryn för utvärdering.

Hemsida – Kansli - Energimagasinet

Föreningens **hemsida** - www.svensksolenergi.se - sedan februari 2007 har uppdaterats och kompletterats under året och får hela tiden ett ökat antal "träffar".

Föreningens **kansli** har from 1 februari varit inhyrt hos Svenska bioenergiföreningen på Torsgatan 12 i Stockholm där Lars-Erik Larsson svarat för det löpande arbetet med bokföring och medlemsregister.

Energimagasinet används som medlemstidning där ordföranden har en återkommande ledare/krönika där föreningsangelägna frågor lyfts fram. Energimagasinet har också publicerat en rad artiklar som tagits fram av föreningens medlemmar.

Föreningen

SSE har drygt 220 **medlemmar** som fördelar sig på kategori enligt tabellen nedan där endast betalande medlemmar redovisas from 2004/2005 (Fackmedlemskap har inte stöd i stadgarna och avvecklades därför 2006). De senaste årens ökande marknad och en mer målmedveten värvning av nya företagsmedlemmar ligger bakom ökningen av antalet företagsmedlemmar. Samtliga medlemmar har fått 7 nummer av Energimagasinet. Företagsmedlemmar har haft ett medlemskap i ISES vilket inkluderar tidskriften REFOCUS.

	Företag	Fackmedlem	Enskilda
2001	29	69	100
2002	30	61	99
2003	34	60	100
2004	25	62	114
2005	26	59	117
2006	41	-	162
2007	51	-	175
2008	59	-	164

Vid årsmötet i april 2008 fastställdes medlemsavgiften för 2008 till 300 kr (oförändrad). Då beslöts också att föreningen har tre nivåer map **serviceavgift** för företag, 3 500 kr för institutioner mm som är engagerade med solenergi, mindre företag, osv. (oförändrad), 10 000 kr (oförändrad) resp. 25 000 kr (ny) för tillverkande och säljande företag. Under 2008 är det åtta företag som betalt den högsta avgiften.

SSE utgör den svenska sektionen av **International Solar Energy Society (ISES)**. Jan-Olof Dalenbäck (JOD), som varit SSE's representant i "Bord of Directors" (BOD), är sedan december 2007 vald som "Vice president Membership" för ISES. SSE har därmed möjlighet att utse en ny representant i BOD, så har dock inte skett. JOD har deltagit i BOD-möten i Freiburg (mars) och Lissabon (oktober) och ett antal svenska forskare deltog vid Eurosun 2008 i Lissabon.

SSE är medlem i **European Solar Thermal Industry Federation (ESTIF)**. JOD representerade SSE vid ESTIFs konferens estec 2008 i juni och ESTIF's årsmöte i dec 2008. JOD har också medverkat i utvecklingen av European Solar Thermal Technology Platform (ESTTP). SSE's medlemsföretag Sunstrip AB och SP Sveriges Tekn. Forskn. Institut är också medlemmar i ESTIF.

SSE är sedan 2008 också associerad medlem i **European Photovoltaic Industry Association (EPIA)**. Andrew Machirant (AM) representerade SSE vid årets PVSEC-konferens och EPIA's årsmöte i Paris (juni). AM har också medverkat i EPIA's satsningar inför EU's Strategic Energy Technology (SET) planen.

SSE är medlem i **Swedish Standards Institute (SIS)** vars uppgift är att driva svenskt deltagande i internationellt standardiseringsarbete så att svenska företag, myndigheter och andra organisationer får möjlighet att påverka innehållet i internationella standarder, t.ex. inom ISO och CEN. Sedan 2007 är SSE också medlem i återupplivade SIS/TK 406 Solvärmeteknik som svarar för Sveriges medverkan i CEN TC 312 med Robert Sundqvist, ExoHeat som ordförande.

Branschseminarier 2007

SSE arrangerade ett branschseminarium med 30-talet deltagare i anslutning till en kurs inom projektet "Småskalig värmeförsörjning – Biobränsle och solvärme" i Örebro den 20 november 2008.

Styrelsen

Årsmötet hölls i Karlstad den 29 april 2008 med 30-talet deltagare. Vid årsmötet genomfördes ett samgående med (de svenska företagen i) Scandinavian Photovoltaic Industry Association (SPIA) som avvecklas och en stadgeändring som innebär att endast företagsmedlemmar har rösträtt (behöver beslutas en 2:a gång 2009).

Styrelsen har haft 11 protokollförda möten: 29/4, 2/6, 1/8, 21/8, 24/9, 24/10, 30-31/10, 5/12 under 2008 och 29/1, 2/3 och 16/3 under 2009. Styrelsen har sedan årsmötet två arbetsgrupper, en för solvärme och en för solel. Mellan styrelsemötena har ett verkställande utskott svarat för den löpande verksamheten i samarbete med kansliet. Styrelsen har vid behov adjungerat Ulrik Pettersson, resp. Peter Kovacs, SP, till sina möten. Inför 2009 har styrelsen inlett ett samarbete med PR-byrån Westander.

Ordförande (1 år)

Lars Andrén, DrivKraft AB

Ordinarie ledamöter (2 år) * vald tom 2009

Jan-Olof Dalenbäck, CTH – Sekr., kassör	(F)
Andrew Machirant, Switchpower	(-) Fyllnadsval 1 år (2008)
Chris Bales, SERC	(F)
Stefan Gustavsson, Sunstrip AB	(T)*
Robert Sundqvist, ExoHeat AB – Vice ordf.	(T)*
Bo Ferm, Svenska Solgruppen	(T)*

Suppleanter (1 år)

Olleper Hemlin, Schueco	(T)
Petter Sjöström, Switchpower	(T)
David Wiman, Ariterm Sweden AB	(T)
Josephine Granell, Sharp	(T) Avgick ht 2008 pga annan verksamhet

Valberedningen bestod av tre ledamöter: Åke Hjort, Euronom AB (sammankallande), Ulrik Pettersson, SP och Jörgen Larsson, Svenska solgruppen.

Ekonomi

SSE omsatte drygt 1 200 000 kr, varav 50% genom olika projektanslag, under 2008. Verksamheten ligger lite under, men resultatet ligger lite över budget. Se prel. årsredovisning i bifogade "Styrelsens förslag till verksamhetsplan för 2009".

Peter Sevholt var revisor, Bertil Ivarsson, Derome AB, var föreningsrevisor och Björn Karlsson, LTH, suppleant.

Solklart-solvärme

SSE har i anslutning till innevarande solvärmebidrag (sedan 2000) ett avtal med Energimyndighet som syftar till att utveckla branschen och skapa förutsättningar för en kommersiellt konkurrenskraftig solvärmeteknik. SSE är då representerad av Lars Andrén (LA) och JOD i en analysgrupp med representanter för Energimyndigheten och Boverket med syfte att stödja, följa upp och utvärdera resultatet av solvärmebidraget inom en anvisad budget. Bidrags- och marknadsutveckling tom 2007 finns beskriven i en rapport som skickades till näringsdepartementet i september 2008 och som kan laddas ner från föreningens hemsida.

Inom ramen för avtalet genomförs olika informations- och utbildningsaktiviteter inom en kampanj kallad "Solklart-solvärme". Kampanjen marknadsförs bl.a. med hjälp av föreningens hemsida www.svensksolenergi.se där det bl.a. finns möjlighet att göra en **intresseanmälan** som vidarebefordras till föreningens säljande företag.

Diverse aktiviteter

SSE medverkade genom LA och JOD i **Soluppgång i Väst** (SIV) som syftade till att öka användningen av solenergi i Västra Götalandsregionen (VGR). Projektet pågick i två år med finansiering från Energimyndigheten och VGR och man har nu ansökt om medel för att genomföra en etapp 2 i ytterligare två år. SSE var medarrangör vid en session under **Energisession 2009** (Skövde 5-6 februari, 2009).

SSE leder genom LA och JOD ett projekt "**Biobränsle och solvärme**" med tre delprojekt inom Energimyndighetens program "Småskalig värmeförsörjning" där flera av föreningens medlemmar deltar.

SSE har, genom David Wiman och LA, medverkat i ett samarbete med Svebio, Pell-Sam och PIR för att profilera pellet och solvärme. SSE har vidare ett samarbete med tidskriften **Bioenergi** som har en "villabilaga" med en solvärmedel med artiklar och annonserande företag där LA haft en återkommande krönika.

SSE har, genom LA, arrangerat en **session** vid **Energitinget** i Älvsjö (11-12 mars, 2009) i samarbete med Svebio och Svensk fjärrvärme. SSE deltog dessutom i en **utställningsmonter** tillsammans med Svebio, PellSam och PIR.

SSE leder genom Petter Sjöström ett projekt map "Samarbete mellan myndighet och näringsliv om statistiska underlag och information" inom Elforsk solelprogram.

Övrigt

SSE har annonserat i ett par tidningar t.ex. Bioenergitidningen, energibilaga till ICA-kuriren, mm och bidragt till flera artiklar i olika tidningar. SSE har också gjort ett stort antal utskick (broschyrmaterial) och slussat vidare en mängd förfrågningar efter telefon-, e-post- och brevkontakt.

Styrelsens förslag till verksamhetsplan för 2009

Sammanställd **2009-03-28**. Verksamhetsåret omfattar tiden från årsmöte till årsmöte medan räkenskapsåret omfattar kalenderåret.

Marknadsutveckling

Verka för att

- o få till stånd nationella mål med avseende på användningen av solvärme och solet genom en mer aktiv dialog med politiker och beslutsfattare.
- o solvärme- och solesystem används i energiberäkningar för och energicertifiering av byggnader i anslutning till föreliggande byggnadsdirektiv i samarbete med lämpliga branschorganisationer.

Informera om och medverka i Solklart-solvärme-kampanjen och anslutande utvärdering av innevarande solvärmebidrag enligt avtalet med Energimyndigheten.

Verka för

- o ökad användning av Solar Keymark och ett mer långsiktigt stöd för solvärme,
- o uppföljning planerat investeringsstöd för solceller och ett mer långsiktigt stöd för solet,
- o ett utvecklat samarbete med Energimyndigheten, Formas, Boverket, SP, SIS, Elforsk, tillverkare, energi och bostadsbolag m.fl. i frågor av betydelse för att öka användningen av solenergisystem av hög kvalitet.

Forskning och utveckling

Verka för

- o ökade forskningsanslag inom solenergiområdet,
- o nationellt och internationellt utbyte och spridning av forskningsresultat inom ramen för nationella FoU-program omfattande solvärmesystem och solceller,
- o svenskt deltagande i European Solar Thermal Technology Platform (ESTTP) och European Photovoltaic Technology Platform ,
- o svenskt deltagande vid estec 2009 (München), PVSEC 2009 (Hamburg) och SWC 2009 (Johannesburg, SA).

Medverka i Energimyndighetens FoU-program "Småskalig värmeförsörjning" och Elforsk FoU-program "Solet".

Föreningen

Vision: "Användning av solenergi - direkt omvandling av solinstrålning till värme och elektricitet - har en betydande roll för en hållbar energiförsörjningen i Sverige och svenska företag är bland de ledande i Europa."

Utveckla en mer långsiktig strategi för föreningens verksamhet omfattande en bemannad kanslifunktion. Utveckla en kommunikationsstrategi. Stärka föreningens ekonomi genom fler företagsmedlemmar, speciellt etablerade företag som tillverkar och säljer solvärme- och solesystem. Utveckla kontakter med andra "förnybara" branschorganisationer som PellSam, Svebio, Svensk vindkraft, m.fl.

Svensk solenergi – Årsmöte 2009

Arrangera minst två branschmöten och medverka i andra lämpliga sammanhang för att stärka SSE's funktion som branschorganisation och kontaktlänk mellan forskare och företag med solenergiverksamhet.

Utveckla hemsidan - www.svensksolenergi.se - och verka för ökad publicering av artiklar i relevanta dagstidningar och tidskrifter.

Budget 2009 och 2010

För att på sikt kunna inrätta en kanslifunktion behöver föreningens medlemsintäkter öka ganska väsentligt om inte föreningen kan införskaffa medel på annat sätt. Nedan presenteras förslag till budget för 2009 och 2010 med syfte att kunna inrätta en halvtidstjänst 2010-2011.

BOKSLUT 2006/2007/2008; BUDGET 2009-2010

RESULTAT	Utfall 2006	Utfall 2007	Prel 2008	Bud 2009	Bud 2010
Medlemsint	231 490	388 880	591 700	650 000	800 000
Övr intäkt	42 196	27 028		70 000	50 000
Intäkter	273 686	415 908	591 700	720 000	850 000
Anslag (Solklart-solvärme)	300 000	328 099	198 138	100 000	100 000
Anslag (Soluppgång i Väst)			309 714	300 000	300 000
Anslag (Småskal-Syntes)			155 508	100 000	100 000
Anslag (Elforsk)				50 000	100 000
Anslag (Div projekt)	76 373	261 912			
Anslag (Campingar)	55 770	32 786			
Intäkter oms.	705 829	1 038 705	1 255 060	1 270 000	1 450 000
Div kostn.ers.	-78 918	-84 909	-112 771	-50 000	-30 000
Marknadsföring	-21 961	-115 882			
Solvärme, mm - Underlag arbetsgrupp			-104 791	-150 000	-150 000
Solceller, mm - Underlag arbetsgrupp			-15 000	-150 000	-150 000
Föreningsutveckling	0	-62 260	-100 162	-150 000	-300 000
Medl.avg:er ISES	-3 669	-7 265	-7 728	-5 000	-5 000
Medl.avg ESTIF	-11 363	-11 533	-12 163	-15 000	-15 000
Medl.avg EPIA			-12 528	-25 000	-15 000
Medl.avg SIS	-4 200	-4 200	-23 500	-30 000	-30 000
Kanslikostnad	-52 100	-53 065	-79 791	-75 000	-85 000
Energimagasinet	-21 546	-22 416	-26 387	-25 000	-30 000
www	-900	-9 000	-6 300	-75 000	-20 000
Tel., porto, övr.	-20 445	-15 085	-17 389	-20 000	-20 000
Kostnader	-215 102	-385 615	-518 510	-770 000	-850 000
Anslag (Solklart-solvärme)	-301 373	-331 399	-198 138	-100 000	-100 000
Anslag (Soluppgång i Väst)			-313 033	-300 000	-300 000
Anslag (Småskal-Syntes)			-155 507	-100 000	-100 000
Anslag (Elforsk)				-50 000	-100 000
Anslag (Div projekt)	-76 372	-254 487			
Anslag (Campingar)	-55 770	-39 966			
Kostnader oms.	-648 617	-1 011 467	-1 185 188	-1 320 000	-1 450 000
Resultat	57 212	27 238	69 872	-50 000	0