

Datum  
2002-06-26  
Ert datum

Vår ref  
Eva Nielsen Osterman  
Er ref

## **Solenergiinformation måndagen den 10 juni 2002**

---

Hej Lars!

Tack för ett mycket intressant och lättamt föredrag om solvärme. Föreläsningen blev mycket uppskattad och flera i kommunhuset har hört av sig och frågat om jag inte kunde lägga ut ett kort sammandrag av vad du tog upp på vår hemsida, under bygga och bo/energirådgivning. Vi lämnar gärna referenser vid behov.

Jag skickar med den annonsering som har skett i samband med ditt föredrag, i Skånska Dagbladet vid två tillfällen – 21/5 och 5/6 och Ystads Allehanda vid ett tillfälle – 28/5. Artikeln i Veckobladet, som är den lokala annonstidningen för Skurup och Sjöbo, vecka 24, 2002. Tyvärr hade det blivit några felaktigheter i artikeln. På hemsidan har vi haft information om solenergikvällen under aktuellt och energirådgivning. Anmälan skulle göras till Sjöbo kommuns växel och 50 personer föranmälde sig. En riktad inbjudan skickades även ut till fackfolk i företag inom Sjöbo – Tomelillaområdet, som utför rörinstallationer. För dessa hölls en speciell föreläsning på eftermiddagen. Information om föredraget har även gått ut via mail till tekniska förvaltningen och det har anslagits på kommunhusets samtliga anslagstavlor. Studieförbundet Vuxenskolan i Sjöbo, verksamhetsledare Birgitta Olsson har kontaktats och hon har satt upp information om föredraget både i Sjöbo och Tomelilla. Birgitta har tagit emot den intresseanmälan som togs upp under kvällen och återkommer i höst med kursledare och kursprogram.

Ja, detta var väl i stort hur vi gick tillväga och som sagt vi lämnar varmt vidare våra rekommendationer.

Hör av dig igen om vi har glömt något!

Med vänliga hälsningar

Agenda 21- och folkhälsosamordnare  
Eva Nielsen Osterman

Energirådgivare  
Anna-Karin Nilsgart

Föredrag om solvärme måndagen den 10 juni 2002.

I måndags höll Lars Andrén ett föredrag om solvärme på Färsingaskolan. Lars Andrén är sedan 1995 ordförande i Svenska solenergiföreningen, SEAS, och även ordförande i Föreningen Sveriges Energirådgivare. Till föredraget kom ca 45 åhörare som lyssnade till det intressanta föredraget om solen som vår främsta energikälla.

Han menade att det är attityder som att vi har för lite sol i Sverige och att solenergin är för dyr och olönsam, som styr vårt val av energikälla.

Tillräckligt med sol har vi i Sverige ungefär från vårdagjämningen – höstdagjämningen. Solvärme kan täcka ca 50 % av uppvärmningsbehovet i en villa och till uppvärmningen av tappvarmvattnet. Solvärme står idag för ca 0.04 TWh i Sveriges energibalans. Lars Andrén påpekade även att många av Europas stora solvärmeanläggningar (större än 500 m<sup>2</sup> solfångaryta) faktiskt är byggda i Sverige.

Exempel där solfångare kan vara ett fullgott alternativ är vid uppvärmning av bassängvatten, uppvärmning av vatten i campinganläggningar och idrottsanläggningar utomhus, som huvudsakligen används sommartid. På bostadssidan talade han om Uponors kompletta system (solfångare och varmvattenberedare) för uppvärmning av tappvarmvatten. Målgruppen för detta system anses vara hushåll med direktverkande el och som står i begrepp att byta varmvattenberedare.

Idag finns det husfabrikanter som tillverkar solfångare som takkassetter, vilka fungerar både som taktäckningsmaterial och värmeproducent. Dessa takkassetter kommer som färdiga enheter och 220 m<sup>2</sup> monteras på fyra timmar.

Ungefärliga kostnaden för solfångare:

1 000 – 1 250 kr/m <sup>2</sup>	billigaste solfångaren (även självbygge)
2 500 kr/m <sup>2</sup>	fabriksbyggd solfångare
4 500 kr/m <sup>2</sup>	solfångare med vakuumrör

Staten ger engångsbidrag till installation av solvärmeanläggning i småhus, flerbostadshus och vissa lokaler. Bidraget finns att få till anläggning för tappvarmvatten och/eller uppvärmning. Bidragets storlek är beroende av solfångarens årliga energiproduktion och i princip ges bidrag med 2:50 kr för varje kilowattimme/år som solfångaren producerar.

Bidragets storlek är begränsat uppåt till:

Max 7 500 kr/lägenhet i småhus

Max 5 000 kr/lägenhet i flerbostadshus  
Max 5 000 kr/bostadsanknuten lokal

Ytterligare information om bidrag och ansökningsblanketter finns på:  
[www.boverket.se](http://www.boverket.se)

För att få bidrag måste solfångaren vara p-märkt. Information om p-märkta solfångare finns på Sveriges Provnings- och Forskningsinstituts hemsida [www.sp.se](http://www.sp.se)

Under kvällen togs även upp en intresseanmälan för att Studieförbundet Vuxenskolan startar en kurs i att bygga sin solfångare själv. Önskar Du ytterligare information tag kontakt med verksamhetsledare Birgitta Olsson, tfn 0416-342 00.

Datum  
2002-05-16  
Ert datum

Vår ref  
Eva Nielsen Osterman  
Er ref

## **Kan Du installera solvärme?**

---

Du/Ni inbjudes till en kostnadsfri föreläsning om solvärme, med Lars Andrén, ordförande i Solenergiföreningen. Lars har ett brett kunskapsområde inom värmebranschen och har skrivit böcker om solvärme både för den vanlige konsumenten och för fackfolk. Föreläsningen som är under en timmes tid är speciellt riktad till fackfolk. Vid informationstillfället får du en snabb genomgång i systemteknik, ekonomi och bidrag.

### **Tid och plats:**

Måndagen den 10 juni 2002, kl.15.30 – 16.30,  
Sjöborummet, Kommunhuset, Gamla torg, Sjöbo.

### **Anmälan:**

Kan göras till energirådgivare Anna-Karin Nilsgart, tfn 0415-183 03 (mån, tis), 0413-282 03 (tors, fre), alt. mobiltn.0733-31 83 03 eller via e-post: [anna.karin.nilsgart@hoor.se](mailto:anna.karin.nilsgart@hoor.se). Meddela firma och antal personer som kommer. Svar önskas senast 27 maj.

## **VÄLKOMNA!**

Med vänliga hälsningar

Agenda 21-samordnare  
Eva Nielsen Osterman

Energirådgivare  
Anna-Karin Nilsgart