

- ❖ **Höjda bidrag till energisnåla satsningar**
- ❖ **Stort potensial for bygningsintegrert PV**
- ❖ **Litteraturtips for selvbyggere**

- ❖ **Scanwafer øker produksjonen på Herøya**
- ❖ **Solarnor AS får ny daglig leder**
- ❖ **Vellykket Solenergidag og PV-seminar**

Solgløtt

Nyhetsbrev fra
Norsk solenergiforening
Årg. 7 Nr.4 Apr. 2005

Sverige: Höjda bidrag till energisnåla satsningar

Solceller, fjärrkyla och andra åtgärder för att minska energiförbrukningen i offentliga lokaler ska få bidrag på två miljarder kronor. Det beslutar regeringen idag. (Dagens Nyheter, Fredag 15 april 2005)

Att sätta in solceller ger det största bidraget. För det kan man få 70 procent av investeringskostnaden betald av staten. Det normala bidraget är annars som mest 30 procent av investeringen.

Tanken med bidraget är bland annat att minska användningen av olja och andra fossila bränslen som bidrar till växthuseffekten. Övergång till biobränslen och andra förnybara bränslen ingår i stödsystemet liksom installation av värmepumpar och konvertering till fjärrvärme.

Investeringsstödet gäller från den 15 maj i år till 31 december nästa år, för solceller ytterligare ett år. För kartläggning av energisystem är januari i år startdatum.

- Det nya stödet hjälper till att klara den investeringspuckel som ofta kan vara ett hinder för energieffektivisering. Stödet kommer att öka efterfrågan på ny teknik, material och tjänster vilket i sig leder till ökad sysselsättning och skattekraft. Detta är därmed ett tydligt exempel på hur omställningen till ett grönt folkhem ger utveckling och jobb, kommenterar samhällsbyggnadsminister Mona Sahlin.

Mer info:

<http://www.dn.se/DNet/jsp/polopoly.jsp?d=1042&a=402622>

Stort potensial for bygningsintegrert PV (BIPV)

En ny rapport viser at potensialet for kraftproduksjon fra solceller integrert i bygningsmassen i USA tilsvarer cirka 75 prosent av landets totale nåværende energiproduksjon.

Bygningsintegrert kraftproduksjon fra solceller vil kunne generere en installert effekt på cirka 710.000 MW dersom det tilgjengelige arealet på tak- og bygningsfasader i USA utnyttes. Det hevder amerikanske The Energy Foundation i en ny rapport. Til sammenligning hadde den totale kraftproduksjonen i USA en installert effekt på 950.000 MW i 2004. Man regner at det er nødvendig med en total pris, det vil si kostnader knyttet til produksjon og installasjon, på omlag 2,50 dollar per installert Watt. Dette for at systemene skal være konkurransedyktige i forhold til tradisjonell energileveranse. Per 2005 ligger denne prisen på rundt 5,00 dollar for det amerikanske markedet.

Mer info:

<http://www.bellona.no/no/energi/energieffektivisering/37800.html>



Litteraturtips for selvbyggere

Et lesetips til alle som vurderer selvbygging av solvarmeanlegg er Lars Andr en's "Solv rmeboken" som er kommet i ny og revidert utgave. Boken gir en grundig innføring i oppbygging av ulike solfangere, leseren får tips om ulike kombinasjonsmuligheter og systemløsninger med akkumulatortank og andre energikilder. Boken inneholder dessuten en markedsoversikt (Sverige) og praktiske sjekklister for planlegging og vedlikehold.

Mer info: <http://www.drivkraft.nu/>

Scanwafer øker produksjonen på Herøya

Scanwafer produserte silisiumskiver til solcelleindustrien tilsvarende 132 MW og hadde et driftsresultat på 68 mill.kr i fjor. I løpet av første kvartal i år dobles produksjonskapasiteten ved fabrikken på Herøya fra 56 til 112 MW. I tillegg har selskapet prosjektert og finansiert enda en ny fabrikk med 112 MW kapasitet på Herøya. Selskapet regner med en omsetning på 1,5 mrd.kr i 2005. Produktene selges til Japan (40%) og andre land i Asia (10%), Europa med Tyskland i spissen (40%) og resten til diverse land.

Ref: Finansavisen 11.mai 2005

Mer info: <http://www.scanwafer.com>

Solarnor AS f r ny daglig leder

Olav Weider blir ny daglig leder i SOLARNOR fra St.Hans. Han er Siv. ing fra NTH med en MBA fra BI i tillegg. Weider har erfaring fra relaterte bransjer, og har jobbet flere år i utlandet. Han kommer fra en jobb som aksjemegler i Pareto Securities ASA.

(Red.anm: En bredere omtale av Olav Weider vil komme i et senere Solgløtt.)

Mer info: Solarnor AS

Vellykket Solenergidag og PV-seminar !

Solenergidagen ble gjennomført 12.april på Universitetet i Oslo med ca 100 deltagere. Program og foredrag er lagt ut under "tidligere arrangementer" i kalenderen v r: <http://www.solenergi.no/kalender.html>

PV-seminar ble gjennomført 29.april ved Norges Teknisk-naturvitenskapelige Universitet (NTNU) i Trondheim med ca 40 deltagere. Program og foredrag vil bli lagt ut under "tidligere arrangementer" i kalenderen v r: <http://www.solenergi.no/kalender.html>

Kontakt

Norsk solenergiforening
Postboks 280
N-1323 H vik
Norway

