

Är solen lösningen?

Är solen lösningen? Det var den retoriska frågan som ställdes när Energiledargruppen arrangerade Energipuls i Stockholm med ett 40-tal deltagare.

Moderator för dagen var Magnus Enell, Senior Advisor och först ut av dagens föreläsare var Lars Andrén, ordförande i Svensk Solenergi, som menade att tekniken för ett genombrott för solvärme och solenergi finns idag.

- Jag tror att de nya bidragsreglerna för solenergi, som trädde i kraft 1/7, kan öppna upp marknaden. Tekniken finns och nu håller tankarna också på att slå igenom politiskt. En bromskloss är också föreskrivande och installerande led, och det är ju något vi arbetar för att överbrygga.

Lars Andrén pekade på att medan alla andra energipriser går upp är solen gratis och bidrar inte med någon miljöpåverkan.

- Prisuppgångar på andra energislag ökar ju solens konkurrenskraft och därför tycker jag det är viktigt att ge solen en chans i kalkylerna. Jag ser också möjligheten att i större utsträckning gå från passivhus till aktivhus, där man som fastighetsägare levererar in energi till nätet.

Michiel van Noord, från solcellstillverkaren Switchpower, gav några konkreta exempel på befintliga solcellsanläggningar i Sverige såsom Ullevi (Göteborg), Åkeshovs idrottshall (Stockholm) och ekologihuset vid Lunds universitet.

Michiel van Noord poängterade också att det är en myt att det är mycket mindre sol i Sverige än till exempel Tyskland.

- Totalt sett är solinstrålningen högre i Stockholm än i städer såsom Frankfurt och Amsterdam.

Michiel van Noord menade att trenden är stigande elpriser medan priset på solceller sjunker.

- Bland annat finns det nya ämnen som utmanar kiset i solcellerna.

Lennart Aspelin, från bostadsenheten vid Länsstyrelsen i Stockholm, fanns på plats och informerade om det nya stödet för solceller. Nytt är bland annat att det är anläggningsägaren som kan söka och få bidraget.

- Totalt finns det 150 miljoner kronor för 2009-2011, varav 50 miljoner för 2009. Målet är att öka elproduktionen från solceller med 2,5 Gwh under de aktuella åren. Redan nu har det kommit in cirka 3 gånger så ansökningar som för potten 2009. Vi på länsstyrelsen handlägger ansökningarna i strikt ordning efter hur de kommit in. Energimyndigheten har inte fördelat pengarna till de olika länsstyrelserna ännu, så därför är det viktigt att man söker även om man vet att man skall bygga först om ett år eller två.

Lars Andrén och Michiel van Noord påpekade också att om det blir en anstormning av ansökningar kanske man kan få regeringen att utöka summan som skall fördelas och därför är det viktigt att man inte låter bli att söka bidraget i tron att det inte finns några pengar kvar.

Förmiddagen avslutades med en frågestund med de tre föreläsarna.

Fotnot: Den 18 september håller Lars Andrén ett halvdags seminarium om solenergi i Slussen.biz regi. Seminariet hålls i Göteborg.

Referatet är skrivet av Ulrik Hammarsträng, Slussen Building Services www.slussen.biz