



Satsar på el från solen

En tredjedel av Studieförbundets behov av el till lokalerna på Västeråsvägen i Eskilstuna kommer framöver att komma från solen.

- Vi vill gärna leva som vi lär, säger Bengt Sunesson, verksamhetschef för Studieförbundet Sörmland.

Redan när Studieförbundet köpte före detta Maria-kyrkan 2014 fanns det med i planen att utnyttja det utmärkta söderläget för att producera egen el.

- Vi har haft med det i verksamhetsplanen i några år. Nu har vi fått möjlighet att förverkliga planerna, konstaterar Bengt Sunesson.

Det går åt ungefär 60 000 kilowattimmar om året för att försörja lokalerna med el. Framöver kommer cirka 19 000 av de kilowattimmarna bestå av ren och miljövänlig solel.

- Solel produceras ju inte jämnt fördelat över året så vissa tider kommer vi att kunna sälja vårt överskott, andra tider på året får vi köpa in. Men totalt sett är det en investering som kommer att ha betalat sig på bara sju år. Med tanke på att en solelsanläggning har en livslängd på minst 50 år så är det en satsning som kommer att löna sig, säger Bengt Sunesson.

Till att börja med så kommer de två tak som har söderläge att täckas av solpaneler. Men även de öster- och västervända taken på lokalerna har tillräckligt bra inflöde av sol för att det ska löna sig att bygga ut anläggningen på sikt.

- Det är mycket möjligt att vi kommer att täcka även resten av taket med paneler. Vi försöker inspirera andra att satsa på solel och har studiecirkel i ämnet varje år. Det här är vårt sätt att leva som vi lär, säger Bengt Sunesson.