

# VARFÖR SOLEL PÅ MACKAR OCH BUTIKER?



Platta och låglutande tak ger ofta god lönsamhet för solcellsanläggningar eftersom installationskostnaderna blir lägre.

Bensinmackar och matbutiker har vissa likheter som gör att de har goda förutsättningar för solel. Ofta har dessa verksamheter en stor elanvändning på dagen och på sommaren, till exempel för kylsystem till livsmedel, vilket gör att det blir en bra matchning då solpanelerna producerar som mest. Många mackar och butiker har också stora takytor som kan vara lämpliga för solceller. Platta och låglutande tak ger ofta god lönsamhet för solcellsanläggningar eftersom installationskostnaderna blir lägre. Med stora ytor som inte skuggas och hög elanvändning på dagen har butiker och mackar ofta goda förutsättningar till en lönsam solelinvestering.

## Bidrag för solel

Det finns flera olika statliga stöd som kan förbättra den ekonomiska lönsamheten för en solcellsanläggning. För investeringskostnaden finns ett statligt investeringsstöd för installation av solceller på maximalt 20 procent, vilket söks hos Länsstyrelsen. För solelen som matas in på elnätet är det också möjligt att få en skattereduktion på 60 öre/kWh. Ni kan också få elcertifikat för produktion av förnybar energi som säljs på en öppen marknad. Genom att producera egen solel kan ni minska era energikostnader och ni minskar också känsligheten för varierande energipriser.

## Hur gör jag?

Om ni äger tillräckligt stora takytor och har möjlighet att finansiera en anläggning är den enklaste lösningen att installera solcellerna på eget tak. Både taket och solcells-anläggningen ägs i så fall av samma juridiska person och ni blir till viss del er egen elproducent. Investeringen sker i följande tre steg.

Framtidens solel i östra Mellansverige är ett projekt med syfte att hjälpa dig som driver eller äger ett litet eller medelstort företag – vi erbjuder information och stöd till dig som vill investera i solenergi. På så vis kan du stärka din verksamhets konkurrenskraft och bidra till minskade koldioxidutsläpp. Läs mer på [www.framtidenssolel.se](http://www.framtidenssolel.se)

Med stora ytor som inte skuggas och hög elanvändning på dagen har butiker och mackar ofta goda förutsättningar.

**1. Planering** Innan ni investerar i en solelanläggning är det bra att förbereda sig och utreda förutsättningarna för er anläggning. Fundera över **var solcellerna ska placeras**, vilken yta som finns tillgänglig, vilket väderstreck den är i och om det finns risk för skuggning i placeringen. För att **dimensionera anläggningen** utgår man vanligtvis från den egna elanvändningen. Se också till att **takets hållbarhet** räcker för att bära en solcellsanläggning.

**2. Installation** När ni har bestämt er för att skaffa en solelanläggning och har en plan för hur den ska se ut är det dags att genomföra installationen. **Ansök om investeringsstöd för solceller** hos Länsstyrelsen. Eventuellt kan det krävas **bygglov**, kontakta din kommun för att få besked. Se över **elavtal och försäkring** för att se om dessa ska uppdateras med solcellsinstallationen. **Hitta en lämplig solcellsleverantör**, exempelvis genom att prata med din kommunala energi- och klimatrådgivare, hos branschorganisationen Svensk Solenergi, [www.svensksolenergi.se](http://www.svensksolenergi.se) eller på [www.framtidenssolel.se](http://www.framtidenssolel.se) > sök solenergitjänst.

**3. Drift** Solcellsanläggningen är installerad och det är dags att producera egen, förnybar el. Kom nu ihåg att ni också kan tjäna pengar på att **sälja överskottselen**, den solel som matas in på elnätet.