

# ***Viagården – första Folkets hus i Örebro län med solceller***

VINTROSA



Bild på taket av Folkets Hus Viagården i Vintrosa.

*För 25 år sedan bildades Föreningen Folkets hus Vintrosa för att ta över och driva verksamhet i Viagården. Idag finns i byggnaden ungdomsgård, LAN, uthyrningsverksamhet, konstnärskurser – och på taket en solcellsanläggning.*

*Text och bild: Ylva Gullberg, Region Örebro län*



Folkets hus i Vintrosa är en lokal samlingspunkt och mötesplats. Detta var en av anledningarna till solcellsinvesteringen, enligt de drivande K-G Granberg och Anders Holm. Med solcellsanläggningen vill de gå före och också inspirera andra till tekniken.

– Det känns naturligt för oss som en offentlig samlingspunkt att installera solceller. Det kan då sprida sig som ringar på vattnet.

### Investeringen

På Viagården hade de sedan länge haft tankar om att skaffa solceller, men som för många samlingslokaler var det svårt att få till investeringen. I augusti 2019 sökte de pengar från Landsbygdsnämnden Örebro kommun, ett bidrag som syftar till att rusta upp gamla lokaler. När detta beviljades skred de till verket. I november fick de besked om bidraget, och innan jul hade de beställt solcellerna från det lokala företaget NEPAB och satt upp allt på taket. Den 9 januari togs anläggningen i drift. Det finns 47 stycken solpaneler som beräknas ge en årlig elproduktion på 14 000kWh per år.

### Ekonomi

Elkostnaden är den största kostnaden i verksamheten. De ser därför solcellsinvesteringen som en bra ekonomisk affär som kommer minska Viagårdens driftskostnader en lång tid framöver. Eftersom lokalen har luftvärmepump och elvärme till uppvärmningen kan solelen användas till både el- och värmebehovet i byggnaden. De räknar med att solelen kommer att täcka ungefär 30 procent av samlingslokalens elbehov på årsbasis.

För investeringen har de inte tänkt så mycket på återbetalningstiden, utan Anders och K-G pratar hellre om avkastning som mätt på lönsamheten.

## REFERENSEXEMPEL VIAGÅRDEN VINTROSA

– Om du till exempel har 100 000 kronor att lägga på solceller kommer det ge en avkastning på 7 procent om året, vilket är bättre än någon bank. Och det är lika tryggt att ha pengarna där som på banken! Berättar Anders.

– Om du skulle sälja huset får du också igen pengarna, menar K-G.

### Erfarenheter

Anläggningen har varit i drift sedan 9 januari 2020, så när vi besöker Viagården har de ännu inte varit solelproducenter så länge. Denna eftermiddag en frisk februaridag hade solcellerna redan producerat 25 kWh, något som Anders konstaterade med en snabb koll i appen. Solelproduktionen har de också tänkt att publicera på en TV-skärm, så att de som vistas i lokalen kan lära sig mer om solel. Vad gäller själva installationsprocessen hade Viagården en idel positiv syn. Det märktes ingenting i verksamheten och allt utfördes enligt tidsplan.

### Framtidsplaner

I bidraget från Landsbygdsnämnden finns förutom solcellsanläggningen också pengar till två laddstationer, som de planerar att installera härnäst. Här räcker elkablarna som varit till motorvärmare gott och väl till att förse laddplatser med effekt. Därför kommer elarbetet för installationen att vara minimalt. De funderar på att ha teknikträffar i lokalen framöver för att utbilda inom solceller där de kanske dessutom kan lära sig mer om vätgas. De ser också mycket positivt på att utöka solcellsanläggningen om de kan hitta pengar till investeringen.

– Vi har två till tak att täcka! Säger K-G och Anders i kör.

*Vill du veta mer om Viagården och deras verksamhet, eller hitta kontaktuppgifter? Gå in på [www.vintrosafolketshus.se](http://www.vintrosafolketshus.se)*