

# MOTION TILL BOSTADSRÄTTSFÖRENINGEN

## UTRED MÖJLIGHETEN ATT INVESTERA I SOLENERGI

### Bakgrund

De senaste åren har det skett en snabb tillväxt för solceller, både i Sverige och i världen. År 2017 installerades så mycket som 100 GW solceller runt om i världen. Även om utvecklingen går åt rätt håll även i Sverige så utgör soleden än så länge bara 0,2 procent av all den el som produceras. Potentialen för soled är däremot betydligt större. Bara på tak ligger potentialen kring 40 TWh, vilket kan jämföras med att vattenkraften producerar omkring 65 TWh årligen.

Kostnaden för att investera i solceller går stadigt nedåt. Samtidigt har många praktiska hinder röjts och solstöden förbättrats. I dag kostar solceller omkring 18 000 kr/kW enligt Energimyndigheten och det är möjligt att ansöka om ett investeringsstöd på 30 procent av installationskostnaden. Myndigheten har också tagit fram en helt ny solelportal för att göra det tydligare och enklare att hitta relevant information.

Eftersom vi i vår förening har tillgång till tak i bra riktning mot solen vill jag föreslå en utredning om lönsamhet för en investering i solceller. Solceller kan ofta producera motsvarande 15-30 % av fastighetens el. All den el som produceras för egenanvändning är billigare än att köpa el från nätet. Med nuvarande stöd blir återbetalningstiden vanligtvis omkring 14 år för en normal anläggning, men den kan bli kortare för större anläggningar och beroende på vilken finansieringslösning som används.

### Förslag till beslut

att styrelsen ska utreda om bostadsrättsföreningen har förutsättningar att investera i solceller. Om en god lönsamhet föreligger utredningens resultat bör styrelsen få stämmans mandat att gå vidare med investeringsplaner.

Jag föreslår föreningsstämman att besluta enligt förslaget.

Fredrik Franzén  
Namn

574/1202  
Lghnr

Bagarmossen  
Ort

2019-03-23  
Datum