



Installering av solceller

Det är med stor glädje vi kan informera om att tillsammans med brf Vega och Capella, beslutat att montera solceller på våra tak högst upp.

Vid vårt årsmöte fattade vi ett beslut, att om förutsättningarna uppfylldes (uppskattade kostnader, återbetalningstiden, verkningsgraden och igångsättningstiden) skulle projektet kunna starta.

Vi kommer att betala 249 tkr/förening utan investeringsstöd (motionen angav 350 tkr med investeringsstöd) fullt igångsatt. Monteringen beräknas vara klar i sommar (förutsättningen i motionen var igångsättning inom tre år). En display kommer att monteras i entrén där ni kan följa hur mycket el vi själva producerar.

Som vi berättade på årsmötet har vi sänkt vår förbrukning med drygt 16% under åren 2015-2018. Vi har gjort allt vi kunnat med LED-lampor och ljusreläer och med detta kan förbrukningen troligtvis inte sänkas mer.

Den investering som vi nu gör, innebär att det kommer att monteras 45 st. solceller som mäter 1 x 1,6 m på 295 W st. Anläggningens effekt är därför 13,28 kW och den beräknade nettoproduktionen uppskattas till ca 11t kWh. Detta innebär över 80% verkningsgrad (motionen angav 70%) över året. När systemet överproducerar mer än vi kan använda, säljs denna överproduktion till Öresundskraft och när vi inte kan producera tillräckligt med el kraft, köper vi tillbaka vad vi behöver.

Investeringen kommer inte att påverka våra boendekostnader i fastigheten, vi ser istället detta som en god investering med bra avkastning. Vi får förhoppningsvis ett investeringsstöd som då ska återbetalas till föreningen 2020. Det finns f.n. inget beslut om stödets storlek. Vi kan också utgå från att kostnaden per kWh komma att öka de närmaste åren. Med solcellerna kommer vi förhoppningsvis också att kunna möta dessa oönskade kostnadsökningar.

Denna investering har endast att göra med vår gemensamma förbrukning, alltså inte med den förbrukning vi har i respektive lägenhet.

Det är också en glädje att vi i ett plus 55 hus, kan hjälpa till med att minska energiförbrukningen i samhället och på detta vis, betala tillbaka till kommande generationer utan allt för stora uppoffringar för oss. Våra tre föreningar kommer med denna investering att ligga i framkant med vad vi kan bidra med och vi är övertygade att många föreningar kommer att följa efter.

Styrelsen

Lars Johansson Ulf Steinert Britt Thell

Inger Friis

Bo Thell

