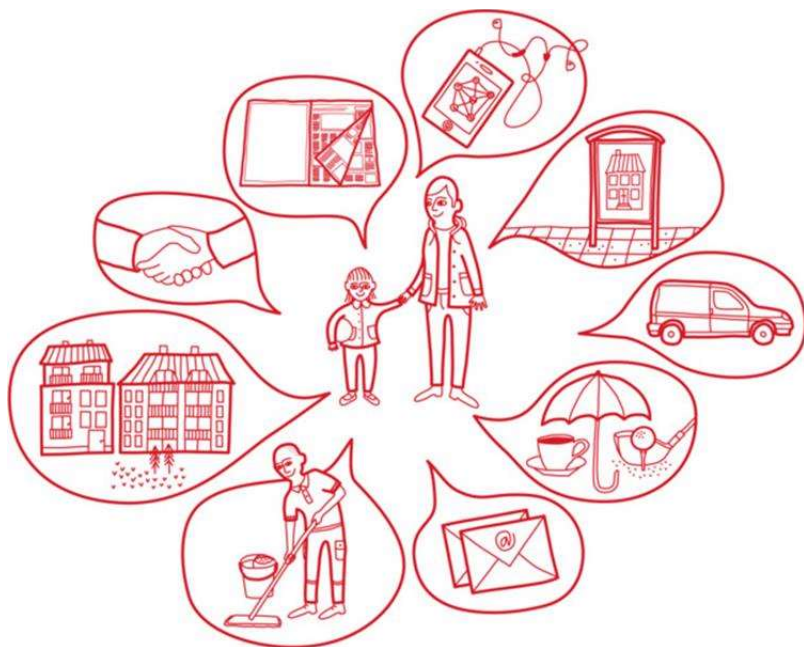

Sol på Riksbyggen

Mari-Louise Persson
Energistrateg
2020-05-11



Riksbyggen



- Utvecklar och bygger bostäder med bostadsrätt och hyresrätt
- Förvaltar fastigheter åt bostadsrättsföreningar och andra
- 500 000 bor i lägenheter vi förvaltar
- Cirka 5000 hyresrätter
- 2700 medarbetare i hela Sverige

Brf Viva

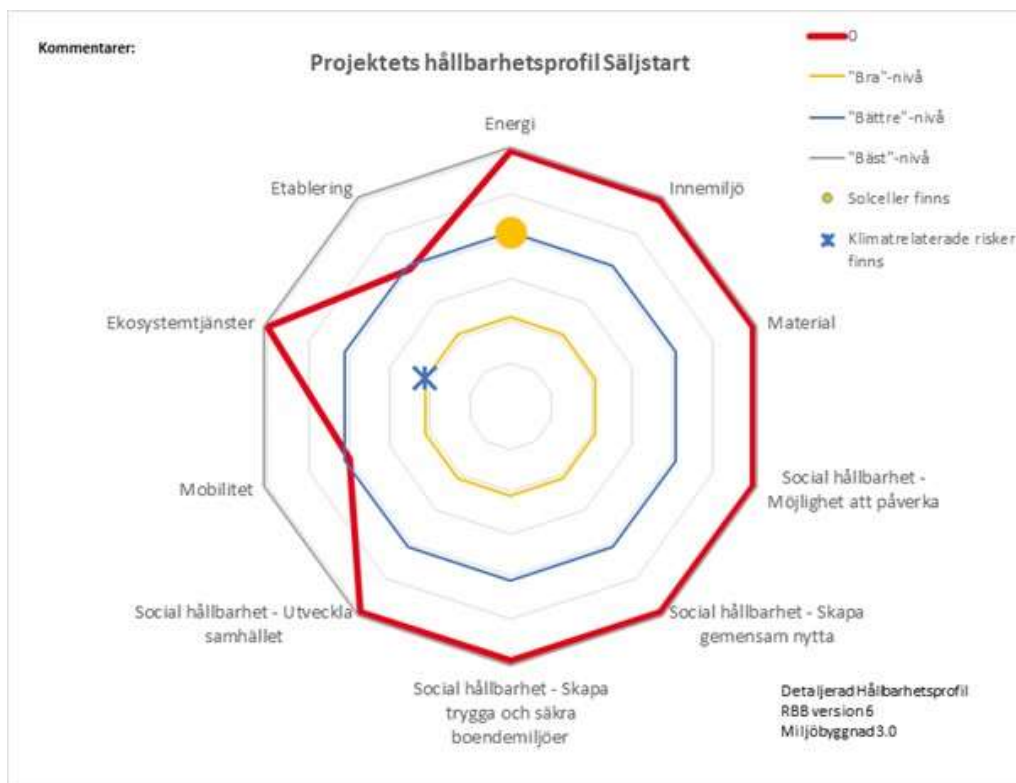


- Klimatförbättrad betong
- Solcellsanläggning med lagring i återanvända bussbatterier
- Mobilitetslösningar och p-tal 0
- Orangeri, växthus, utegym och gemensam tvättstuga
- Ungdomsettor



Riksbyggens hållbarhetsverktyg - nyproduktion

- Energi
- Innemiljö
- Material
- Social hållbarhet
- Mobilitet
- Ekosystemtjänster
- Etablering



Brf Högalid – i Skåne

- 1300 m²
- 243 kW
- 230 000 kWh/år
- Papptak

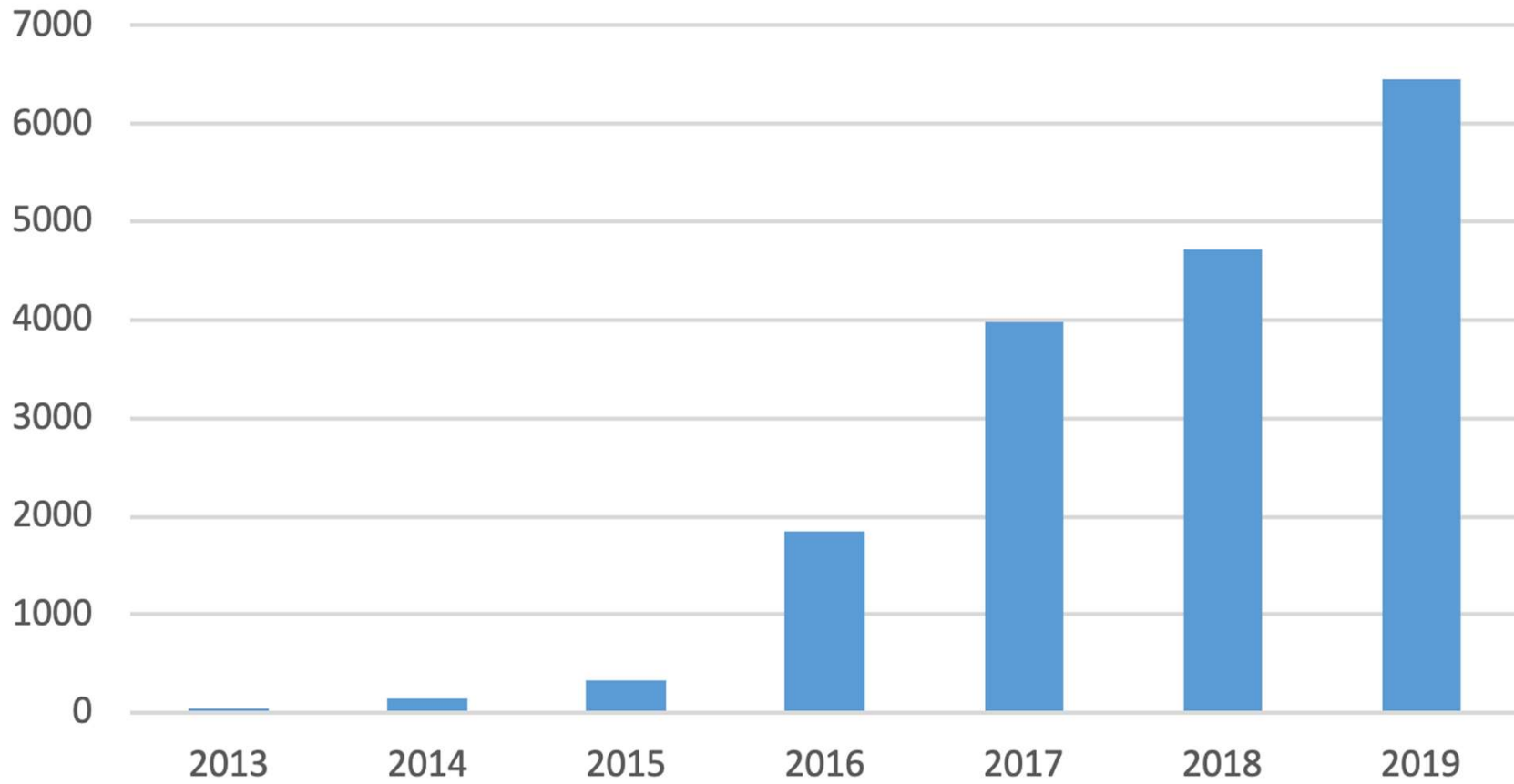


Kanske en elbilpool? Eller fordonspool?



Topeliusparken i Uppsala

Installerade solceller i kW

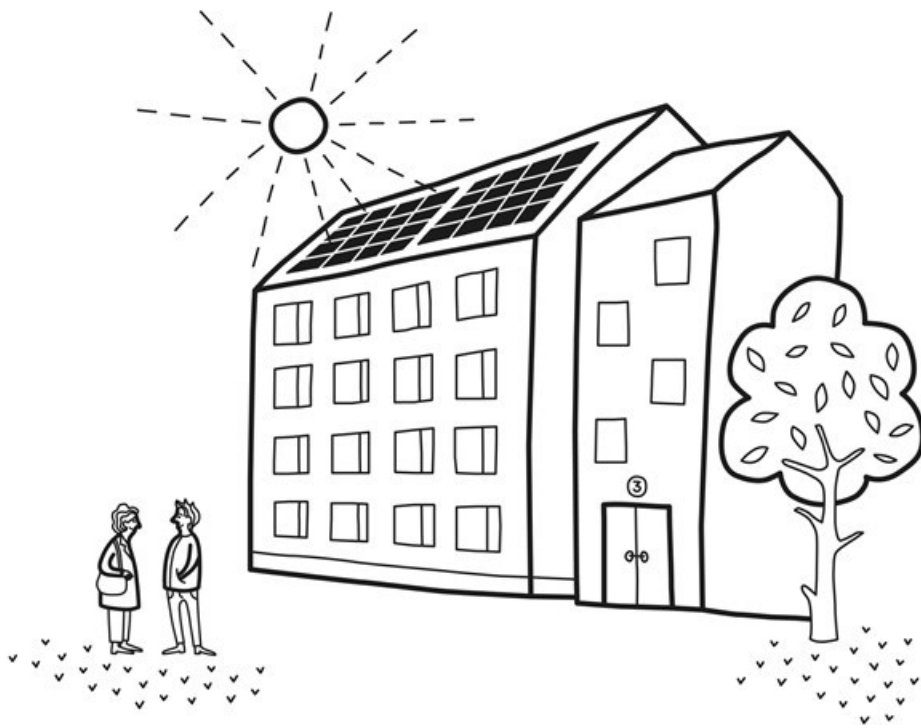


Aktuella regelverk

- Moms och IMD (individuell mätning och debitering)
- Ellagen och nätkoncession
- Bygglovhantering
- Stöd



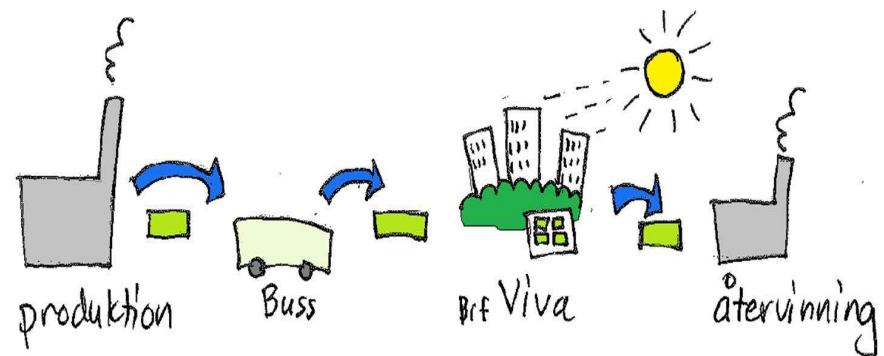
Ny roll i energisystemet...?



- Lager
- Produktion
- Användning

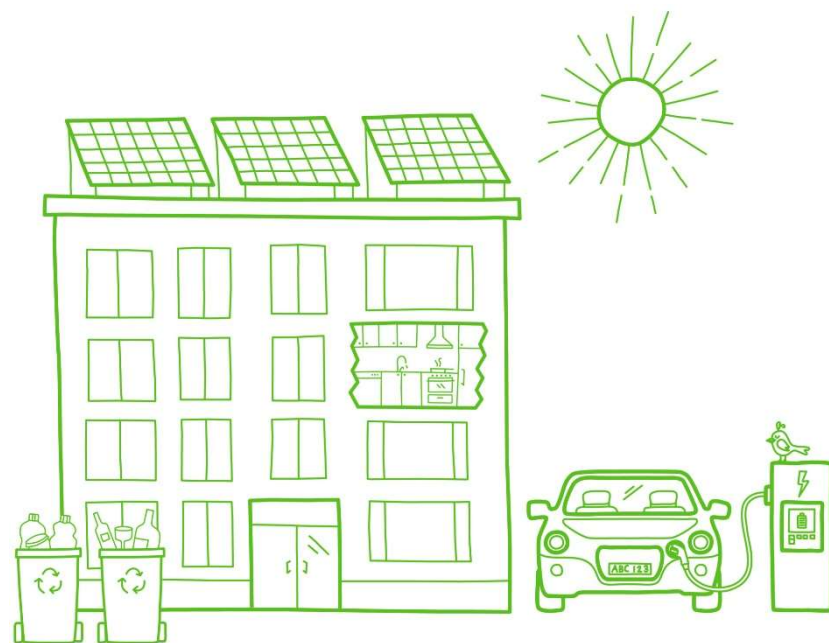
Ellagrets nytta i Brf Viva i Göteborg

- 200 kWh
- Minskar effekttoppen från 170 kW till 130 kW
- Minskar såld el med 85% - mer el kan användas "innanför mätaren"



Sammanfattning

- Stort intresse för sol
- Regelverk i förändring?
- Nytt synsätt på energi och effekt



Tack för
uppmärksamheten!

Frågor?

Mari-Louise.Persson@riksbyggen.se
Energistrateg

