



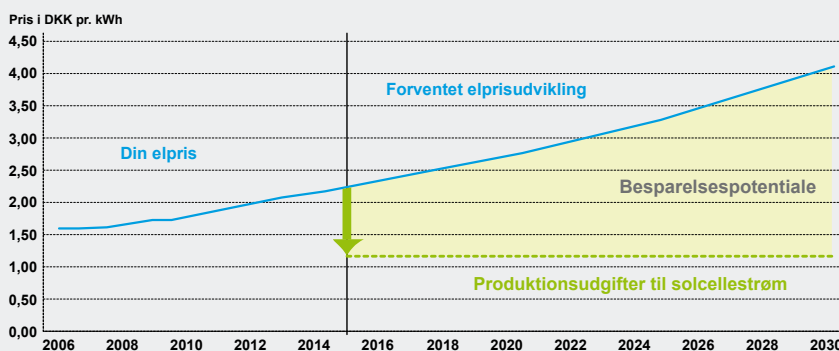
# Solceller betaler sig for dig!

Investér profitabelt og gør dig uafhængig af stigende elpriser med installation af et solcelleanlæg.

I de sidste år er elprisen steget uafbrudt, mens prisen på solcellestrøm er faldt drastisk og i mellemtiden ligger tydeligt under den almindelige elpris. Derfor er det økonomisk fornuftigt for private boligejere, at forsyne sig selv med selvproducerede strøm.

## Mere uafhængighed

Dit eget solcelleanlæg leverer strøm til en fastpris i mindst 20 år. Sådan sænker du dine energjudgifter betydeligt.



## Egetforbrug: stort besparelsespotentiale

Jo mere du bruger af din selvproducerede strøm, jo større er din besparelse. Dem, der bruger strømmen når den produceres, skal købe mindre strøm hos elleverandøren.

Samtidig bliver den strøm, du ikke bruger, fødet ind i det kollektive elnet til en garanteret godtgørelse i 20 år. Dermed profiterer du direkte fra hver eneste kilowatt-time du producerer.

## Et spørgsmål om lastprofil

Generelt gælder: Jo mere strøm du selv bruger om dagen, jo højere er egenforbrugskvoten af dit solcelleanlæg.

Elforbrug, lastprofil (tidsmæssig fordeling af dit elbehov) og solcelleanlæggets størrelse skulle være tilpasset hinanden nøjagtigt. Det anbefales at bruge fx. vaskemaskinen, tørretumbleren eller opvaskemaskinen om dagen, når solen skinner, eller at gemme solcellestrømmen til de energikrævende aftenstimer.

## Ideale forudsætninger

### Store tagarealer

» lave specifikke investeringsomkostninger

### Stort elbehov om dagen

» høj egenforbrugskvote

### Høj elpris

» stort besparelsespotentiale

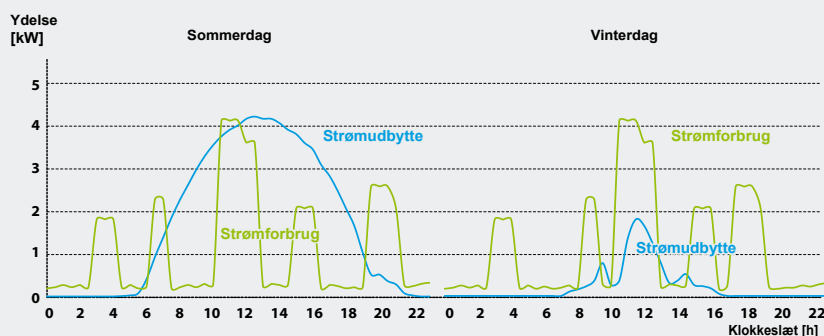
## Skattemæssige optimeringsmuligheder

Attraktive skatteoptimeringer (fx. afskrivningsmodeller) gør en sådan investering yderligere attraktiv. Kontakt din revisor for at høre mere om dine muligheder.

## Høj komponentkvalitet er afgørende

Du sikrer solcelleanlæggets pålidelige drift igennem hele levetiden især ved brug af systemkomponenter af høj kvalitet. Spar ikke de forkerte steder!

Lastprofil og solcellestrømodbytte på en eksemplarisk hverdag:



Kilde: REC

# Gør solcellestrøm også til din succesmodel!

Juridisk sikrede rammevilkår, moden teknik samt en fagkyndig montagepartner lover høj prognosesikkerhed. De følgende eksempler viser, med hvilken egenforbrugskvote der opnås en egenkapitalforrentning på mindst 6 %.

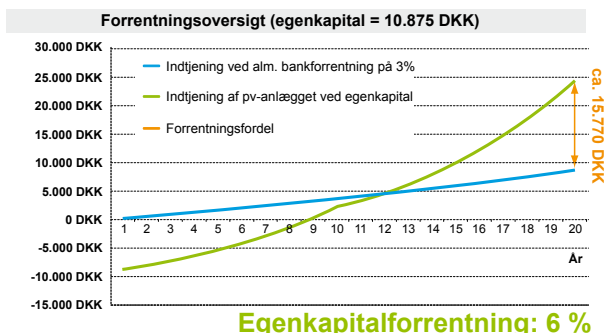
## Mindre taganlæg (forhøjet støtte)

ubrugt strøm afregnes til: 1,02 DKK/kWh i år 1-10, 0,40 DKK/kWh i år 11-20

- » Elprisbesparelse: 2,16 DKK/kWh
- » Anlægsstørrelse: 3 kWp
- » Spec. anlægspris: 14.500 DKK/kWp (inkl. moms)
- » Solcellestrømproduktion pr. år: ca. 2.700 kWh

Egenforbrugskvote: ca. 38 %

Indtjening efter 20 år: ca. 35.410 DKK



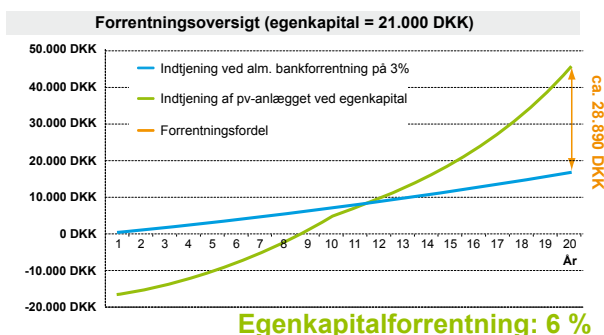
## Mindre taganlæg (forhøjet støtte)

ubrugt strøm afregnes til: 1,02 DKK/kWh i år 1-10, 0,40 DKK/kWh i år 11-20

- » Elprisbesparelse: 2,16 DKK/kWh
- » Anlægsstørrelse: 6 kWp
- » Spec. anlægspris: 14.000 DKK/kWp (inkl. moms)
- » Solcellestrømproduktion pr. år: ca. 5.400 kWh

Egenforbrugskvote: ca. 35 %

Indtjening efter 20 år: ca. 66.820 DKK



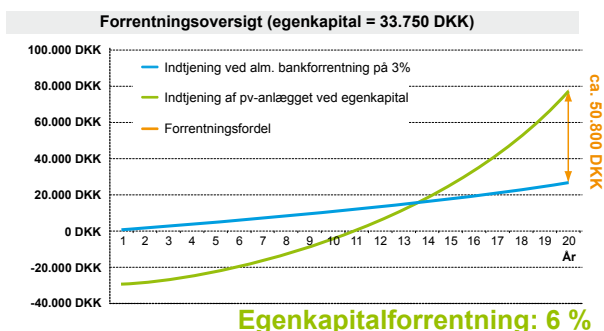
## Alm. taganlæg (tarif 60/40)

ubrugt strøm afregnes til: 0,60 DKK/kWh i år 1-10, 0,40 DKK/kWh i år 11-20

- » Elprisbesparelse: 2,16 DKK/kWh
- » Anlægsstørrelse: 10 kWp
- » Spec. anlægspris: 13.500 DKK/kWp (inkl. moms)
- » Solcellestrømproduktion pr. år: ca. 9.000 kWh

Egenforbrugskvote: ca. 40 %

Indtjening efter 20 år: ca. 111.700 DKK



Hvis du bruger mere solcellestrøm, stiger din forrentning yderligere!

## Egenkapitalforrentning: 8 i stedet for 6 %

Egenforbrugskvoten kan tit øges med kun lidt mere indsats. I eksemplerne kan en stigning fra 6 til 8 % opnås med følgende egenforbrugskvoter:

3 kWp anlæg (forhøjet støtte): 49 %

6 kWp anlæg (forhøjet støtte): 46 %

10 kWp anlæg (tarif 60/40): 48 %

## Antagelser til alle beregninger

- » 25 % egenkapital
- » 3,5 % lånerente (1 år afdragsfri)
- » 20 år løbetid
- » 0,25 % årlig sikkerhedsreserve
- » 900 kWh/kWp årlig spec. anlægsudbytte
- » 3 % årlig elprisstigning
- » 1,3 % årlig vedligeholdelse & forsikring
- » Idriftsættelse: 2015

Din fagforhandler:

## Vi rådgiver gratis og uforpligtende!

### Vi er din partner for:

- » Individuel rentabilitetsberegning
- » Detaljeret anlægsplanlægning
- » Professionel montage med kvalitetskomponenter

Vi ser frem til dit opkald!