



## Zonne-energie is er altijd. Maak er slim gebruik van!

Het opwekken van zonne-energie betekent laten zien dat je verantwoordelijkheid neemt voor een duurzame toekomst. Het is een zichtbare, snel te realiseren technologie die zichzelf al bewezen heeft. Het is eenvoudig te installeren, levert direct geld op en verdient zichzelf 100% zéker terug in levensduur van het product. Allerlei maatregelen vanuit de overheid maken bovendien het extra interessant om nu te investeren (denk aan subsidie voor de asbestsanering).

### Waarom zon als bedrijfsdak-eigenaar?



#### Zichtbaar duurzaam:

U maakt een zichtbare investering in duurzame energie en daarmee in het klimaat.



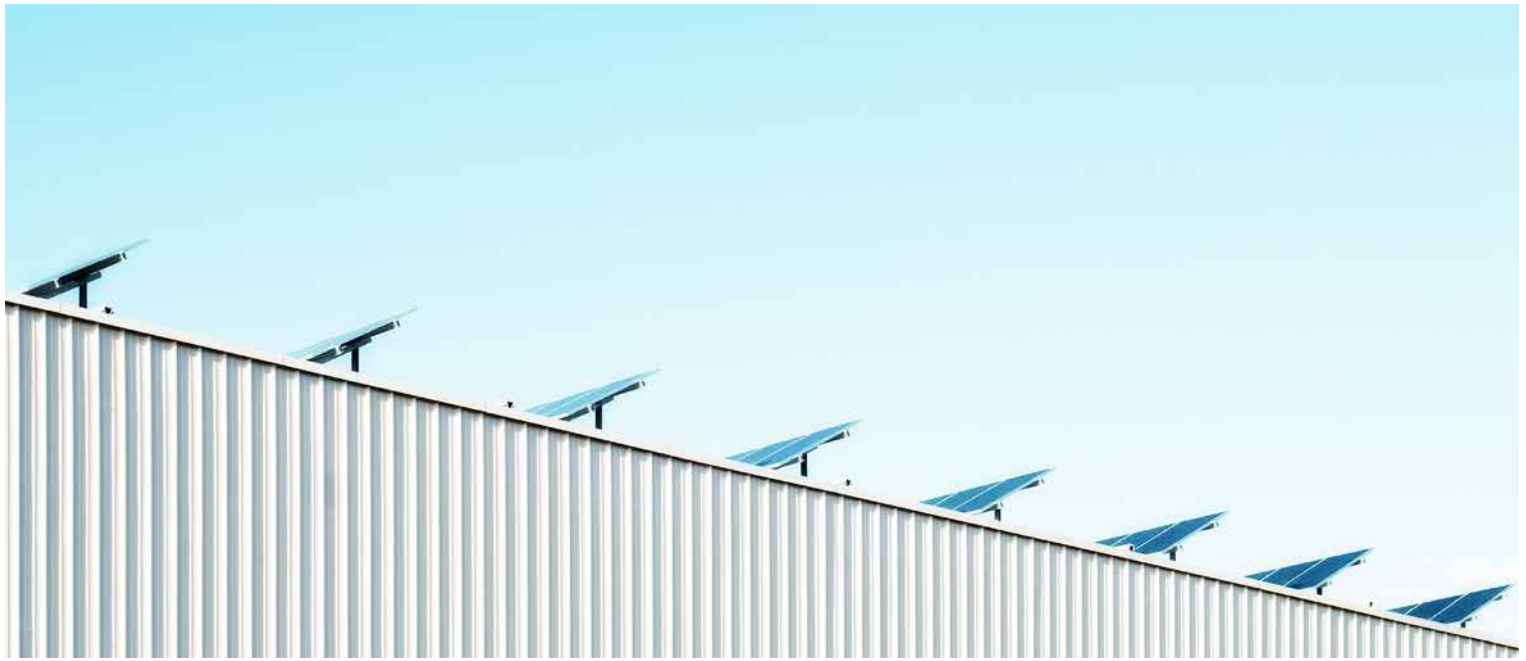
#### Interessant investeren:

De investering is niet alleen goed voor het klimaat, maar ook voor uw bedrijf. Met de huidige technologie en financiële regelingen is de investering risicoloos en is de terugverdientijd op het systeem zo'n 8 jaar. Intussen leveren de zonnepanelen al vanaf dag één geld op, doordat uw energierekening direct daalt!



#### Eenvoudig:

De technologie van zonnepanelen bestaat al sinds 1955. Inmiddels is het een bewezen technologie die zeer eenvoudig en snel te realiseren is. Wat de technologie betreft kunt u morgen al beginnen!



## Financiële casussen:

1

### Zon in eigen beheer

**Zon op daken voor kleinverbruikers**  
(met een netaansluiting kleiner dan of gelijk aan 3 \* 80 A)

**Dakeigenaar:** levert elektriciteit op het net voor hetzelfde tarief als waarvoor hij het inkoopt ("salderen"). Het tarief hangt af van het tarief energiebelasting waar de dakeigenaar netto - op jaarbasis - op uitkomt.

**Voorbeeld:**

- Dakeigenaar wekt 13.500 kWh op met een installatie van ca. 15 kWp (hetgeen gelijk is aan zijn eigen verbruik)
- De totale investering bedraagt ca. € 15.000
- Rendement en terugverdientijd:
  - Rendement: ca. 8%
  - Terugverdientijd: ca. 9 jaar

Voordelen (+)

Nadelen (-)

Korte terugverdientijd

Mogelijkheid tot salderen ná 2023 onzeker



## 2

### Zon in eigen beheer

**Zon op daken voor grootverbruikers installatie groter dan 15 kWp**  
(met een netaansluiting groter dan 3 \* 80 A)

**Dakeigenaar:** vraagt SDE+ subsidie aan die hij voor geproduceerde elektriciteit zal ontvangen (bovenop de kale elektriciteitsprijs)

**Voorbeeld:**

- Dakeigenaar wekt 225 MWh op met een installatie van 250 kWp
- De totale investering bedraagt ca. € 240.000
- Rendement en terugverdientijd:
  - Rendement op eigen middelen: 4-5%
  - Terugverdientijd: ca. 11 jaar

Voordelen (+)

Inkomsten zekerheid voor 15 jaar  
(Looptijd van de SDE+ subsidie is 15 jaar)  
Bepaalde risico's op de energieprijzen  
(SDE+ vangt deze risico's grotendeels af)

Nadelen (-)

Eigen investering nodig  
(bancair is op deze kleine schaal lastig)

## 3

### Zon in extern beheer

**Zon op daken voor energiecorporaties**

**Dakeigenaar:**

1. Stelt het dak ter beschikking aan de energiecoöperatie
2. Ontvangt een vaste vergoeding voor het ter beschikking stellen van z'n dak - c.a. 0,25ct per m<sup>2</sup>.

Voordelen (+)

Geen technisch- en opwekrisico

Nadelen (-)

Wekt geen elektriciteit op voor zichzelf