

# Zonnepanelen op mijn bedrijfsgebouw ?



Check geschiktheid en aantal panelen op:  
[www.advies-op-maat.milieucentraal.nl](http://www.advies-op-maat.milieucentraal.nl)  
[www.zonatlas.nl](http://www.zonatlas.nl)  
 en vraag advies aan een constructeur  
 over gewicht, drukvastheid, isolatie

JA

NEE

Ander geschikt oppervlak?

Hoeveel vermogen past er op mijn dak?

Berekening:  
 $\frac{\text{opp. plat dak in m}^2}{10} = \text{vermogen in kW}$   
 $\frac{\text{opp. schuin dak in m}^2}{6} = \text{vermogen in kW}$

< 15 kW

> 15 kW en < 25 kW

> 25 kW en < 65 kW

> 65 kW

Aansluiting > 3 x 80 A

Aansluiting t/m 3 x 80 A

Aansluiting > 3 x 80 A

Aansluiting t/m 3 x 80 A

Neem extra kleinverbruikers aansluiting

Verbruik < 10.000 kWh

Verbruik > 10.000 kWh

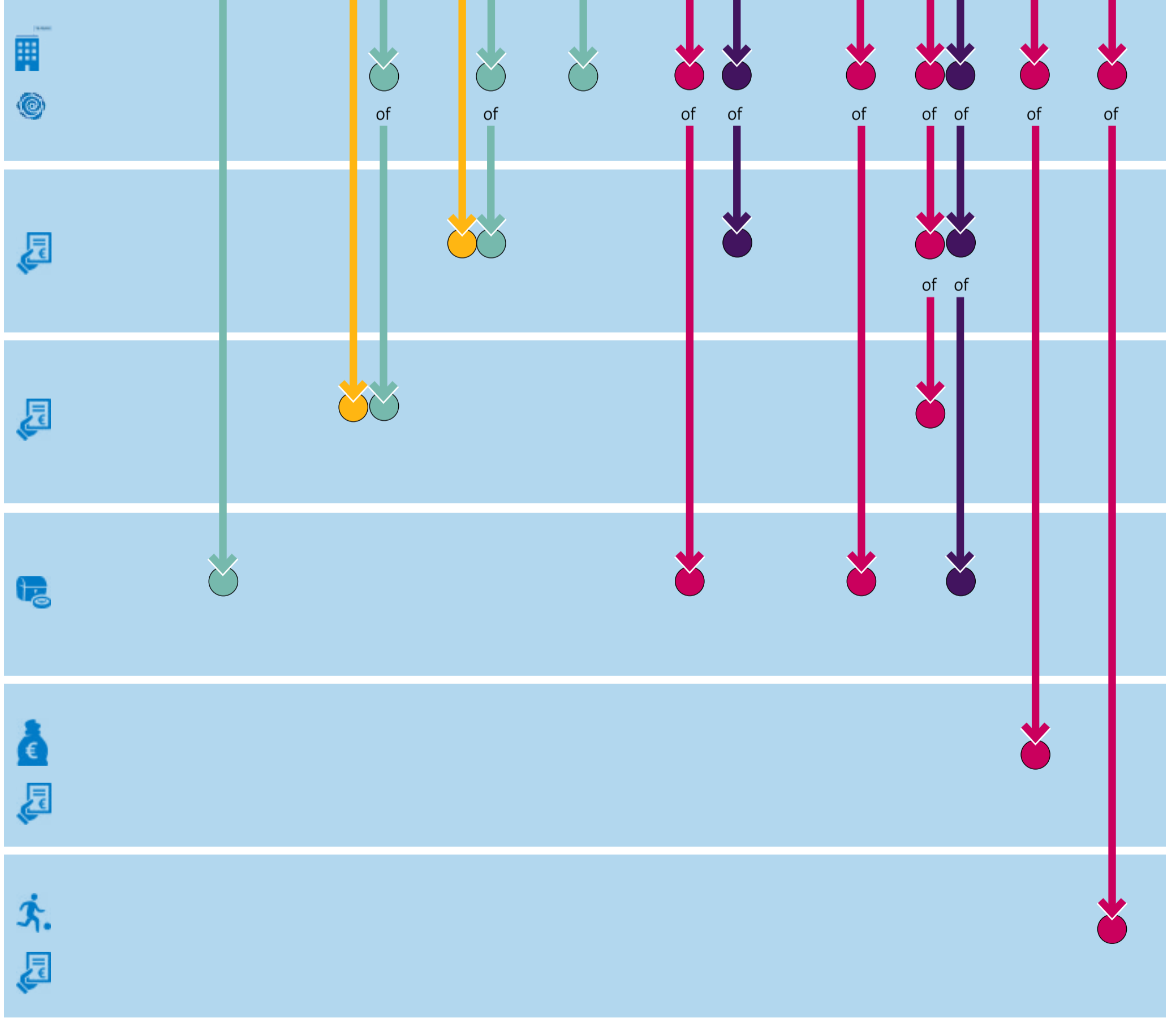
Verbruik zeer laag

Verbruik zeer laag

Organisatie met winst-oogmerk?

Sportvereniging?

Mogelijkheden en subsidies



# Toelichting zonnepanelen op bedrijfsgebouwen



- **Geschikt dak**

Het dak moet constructief de zonnepanelen en de bijbehorende ballast kunnen dragen. Dit verschilt per dakconstructie en per toe te passen soort zonnepanelen.

Daarnaast moet er natuurlijk voldoende zon zijn. Zie voor een eerste verkenning van de geschiktheid wat betreft beschikbaarheid van zon:

[advies-op-maat.milieucentraal.nl](https://advies-op-maat.milieucentraal.nl) of vindt uw pand op [www.zonatlas.nl](http://www.zonatlas.nl)



- **Dakverhuur**

Er zijn bedrijven die op commerciële basis zonne-energie produceren en die op zoek zijn naar locaties om zonnepanelen te plaatsen. Als uw dak interessant is voor zo'n bedrijf, kunt u uw dak tegen onderling overeen te komen voorwaarden beschikbaar stellen aan om zonne-energie te produceren. Via internet kunt u dergelijke bedrijven vinden en benaderen.

Dakverhuur wordt makkelijker rendabel naarmate er een groter pv systeem gerealiseerd kan worden. Kijk ook naar mogelijkheden om meerdere bij elkaar gelegen (dak)oppervlakten te combineren tot een groter pv systeem.

De Nederlandse Vereniging van Banken heeft een model-opstalrecht met toelichting opgesteld om de afspraken tussen de eigenaar van het gebouw en de eigenaar van de zonnepanelen vast te leggen: <https://www.nvb.nl/publicaties/protocollen-regelingen-richtlijnen/4394/model-opstalrecht-zonnestroomsysteem.html>



- **Postcoderoos**

Dit is een bijzondere situatie van het verhuren van uw dak: u verhuurt uw dak aan een energiecoöperatie, bestaande uit leden uit de buurt (waaronder wellicht u zelf). <https://www.postcoderoosregeling.nl/wat-houdt-de-pcr-regeling-precies-in/> Deelname aan een energiecoöperatie levert voor leden/kleinverbruikers die binnen een bepaalde afstand van de opweklocatie gevestigd zijn (binnen de postcoderoos) (gedeeltelijke) vrijstelling van de energiebelasting op. U kunt als ondernemer (binnen bepaalde grenzen) ook aan de coöperatie deelnemen.

De coöperatie brengt de zonnepanelen aan en beheert ze. Er is veel ervaring met het opzetten en exploiteren van dergelijk coöperaties, er zijn organisaties (commercieel en ideëel) die daarbij kunnen ondersteunen.

Voor meer informatie: <https://www.hieropgewekt.nl/kennisdossiers/financieel-juridisch-en-fiscaal>

Postcoderoos deelname wordt makkelijker rendabel naarmate er een groter pv systeem gerealiseerd kan worden. Kijk ook naar mogelijkheden om meerdere bij elkaar gelegen (dak)oppervlakten te combineren tot een groter pv systeem.



- **Salderen**

Bij salderen betaalt u alleen voor het aantal kWh dat u in een jaar meer gebruikt dan u opwekt. Op een bepaald moment aan het net geleverde elektriciteit, wordt tegen een gelijk tarief (inclusief belastingen) verrekend met elektriciteit die u op een andere moment van uw leverancier afneemt. Saldering loopt via uw energieleverancier.

Dit geldt alleen voor kleinverbruikers. Levert u per saldo over een jaar meer elektriciteit dan u gebruikt dan geldt voor dat meerdere een ander (lager) tarief.

Salderen levert bij een verbruik > 10.000 kWh minder op naar mate een groter deel van de opgewekte elektriciteit verrekend/gesaldeerd wordt met verbruik dat met lagere energiebelastingtarieven is ingekocht.

Naar verwachting blijft de salderingsregeling nog maar een paar jaar bestaan. Voor meer informatie: <https://www.rvo.nl/onderwerpen/duurzaam-ondernemen/duurzame-energie-opwekken/lokale-duurzame-energie-initiatieven/themas/financien-lokale-energie-initiatieven>



- **SDE+**

Het Rijk geeft subsidie voor de winning van duurzame energie waaronder het aanleggen van zonnepaneel-installaties van meer dan 15 kW op grootverbruiksaansluitingen. De SDE+ vergoedt het verschil tussen de kostprijs van hernieuwbare energie en de opbrengst van grijze energie, waardoor zonne-energie even duur is als grijze energie. De subsidie wordt over een periode van 15 jaar uitbetaald en wordt jaarlijks aan de prijs van "grijze" energie aangepast.

Voor meer informatie: <https://www.rvo.nl/subsidies-regelingen/stimulering-duurzame-energieproductie/categorie%C3%ABn/zon-sde>



- **Energie Investeringsaftrek**

Voor ondernemers geldt: de investeringen die u doet in zonnepanelen kunt u onder voorwaarden deels in aftrek brengen op de winst van uw onderneming. Voor meer informatie: <https://www.rvo.nl/subsidies-regelingen/energie-investeringsaftrek-eia>

Als de investering tussen de 2.300 en 314.673 (bedragen 2018) ligt, komt u ook in aanmerking voor de Kleinschalige investeringsaftrek (KIA): zie [https://www.belastingdienst.nl/wps/wcm/connect/bldcontentnl/belastingdienst/zakelijk/winst/inkomstenbelasting/inkomstenbelasting\\_voor\\_ondernemers/investeringsaftrek\\_en\\_desinvesteringsbijtelling/kleinschaligheidsinvesteringsaftrek\\_kia](https://www.belastingdienst.nl/wps/wcm/connect/bldcontentnl/belastingdienst/zakelijk/winst/inkomstenbelasting/inkomstenbelasting_voor_ondernemers/investeringsaftrek_en_desinvesteringsbijtelling/kleinschaligheidsinvesteringsaftrek_kia)



- **SBOS**

Vanaf 1 januari 2019 is er, zolang er budget beschikbaar is, 35% subsidie mogelijk voor energiebesparende maatregelen voor sportaccommodaties, waaronder de aanleg van zonnecollectoren (warmte) en –panelen (elektriciteit). De Dienst Uitvoering Subsidies aan Instellingen (DUS-I) voert deze subsidieregeling uit. Volg voor meer informatie deze link: <https://www.dus-i.nl/subsidies/s/stimulering-bouw-en-onderhoud-sportaccommodaties>

- **Overige mogelijkheden voor financiering**

Ook de gemeenten en provincies stimuleren de productie van meer zonne-energie.

Een aantal gemeenten heeft voor verenigingen en stichtingen de mogelijkheid om goedkope leningen af te sluiten voor investeringen in energiebesparing en –opwekking. Informeer daarover bij uw gemeente .

De provincie Zuid-Holland subsidieert de opwekking van duurzame energie op bedrijventerreinen. Via ondernemersverenigingen en –stichtingen kunnen bedrijven gezamenlijk subsidie aanvragen. Voor meer informatie volg deze link: <https://www.zuid-holland.nl/loket/subsidies/subsidies/@21504/energie/>