

WEBINAR: LONEN ZONNEPANELEN NOG?

ROXANNE OUDE ALINK & BART RUS

INHOUD



- Zonnepanelenproject Venlo
- Voor- en nadelen van zonnepanelen
- Actualiteiten
- Is het nog rendabel?
- Tips & tricks

ZONNEPANELENPROJECT

- Doelen gemeente en aanleiding
- Ontzorging
- Wegnemen financiële drempels
- Voor iedereen
- 15 jaar service, onderhoud en garantie



HOE WERKT HET?

- Overeenkomst met gemeente
- Lening van 15 jaar
- Géén BKR-registratie
- 1,5% rente
- Besparing > lasten
- Opbrengstgarantie



ZONNEPANELENPROJECT

- 2.500 installaties uitgevoerd
- Plaatsen beschikbaar:
 - Nog maar 100/1.500!



VOORDELEN VAN ZONNEPANELEN

- Goed voor het milieu
- Minder afhankelijk van wisselende energieprijzen (zelfvoorzienend)
- Mogelijkheden tot meer maatregelen
- Geld besparen
- Stijging woningwaarde



ACTUALITEITEN

Salderingsregeling zonnepanelen per 1 januari 2027 geschrapt

- NOS, 2024

Wiebes:
"Vanaf 2023 jaarlijks 9% minder salderen"

- Telegraaf, 2021



Staatsecretaris wil salderingsregeling stoppen in 2020

BINNENLAND

Nieuwe kabinet Schoof in de problemen

- NOS, 2024

Kabinet wil 'koploperspositie' op gebied van duurzaamheid behouden

- NRC, 2024



Salderingsregeling wordt toch niet afgeschaft

- Trouw, 2023

Planning klimaatdoelen loopt achter

- Trouw, 2024



NIEUWS

Transitie is te duur voor veel huiseigenaren

- TROUW 2021



China belooft klimaatdoelstellingen vóór 2030 te pieken

- NOS Nieuws 2020

Salderen: Definitieve afbouwpad vanaf 2021 bekend

- NOS Nieuws, 2020



Klimaatafspraken nu wettelijk bindend

Top story



Zonnepanelen straks te duur voor huurhuis

- NRC 2020



EU stemt in met Green Deal COP15

Maximaal 1,5 graden opwarming in 2050

- NRC HANDELSBLAD 2015



MORGEN IN VENLO



NIEUWS

Klimaatakkoord: 190 landen herbevestigen toezeggingen

- ALGEMEEN DAGBLAD 2021



AD.nl

Zonnestroom is in 2027 geen cent meer waard, dus paneelbezitters zijn de dupe

12 hours ago



Hart van Nederland

Zonnepaneelbezitters de klos: energierekening stijgt in 2027 tot 1000 euro

8 hours ago



Dagblad van het Noorden

'Stroom van zonnepanelen is na afschaffing van saldering niets meer waard'

7 hours ago



AD.nl

Zonnestroom is na 2027 geen cent meer waard, dus paneelbezitters zijn de dupe

4 hours ago

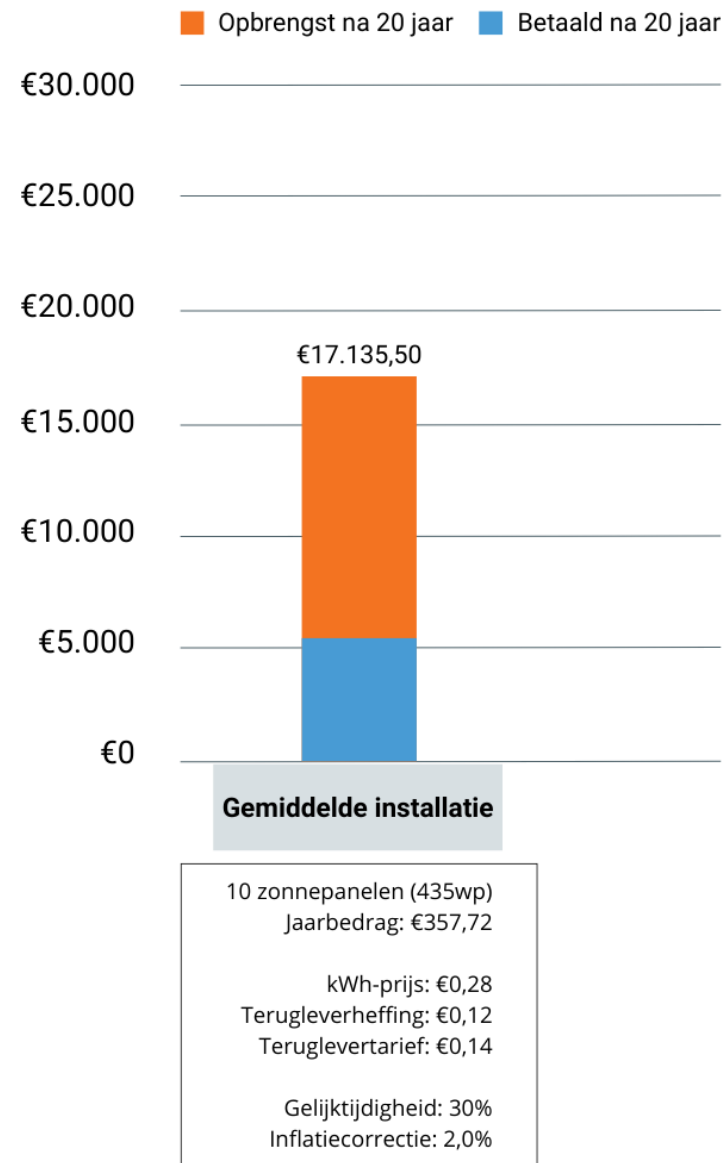


ZIJN ZONNEPANELEN VERSTANDIG?

- Financieel interessant
- Bijdrage klimaat en aandacht voor volgende generaties
- Zelfvoorzienendheid
- Aantal knoppen om aan te draaien, veel factoren die meespelen met de rendabiliteit.
 - Opbrengst van de installatie
 - Energieprijzen
 - Terugleverheffing
 - Teruglevertarief
 - Gebruiksprofiel
 - Salderingsregeling

GEMIDDELDE SITUATIE

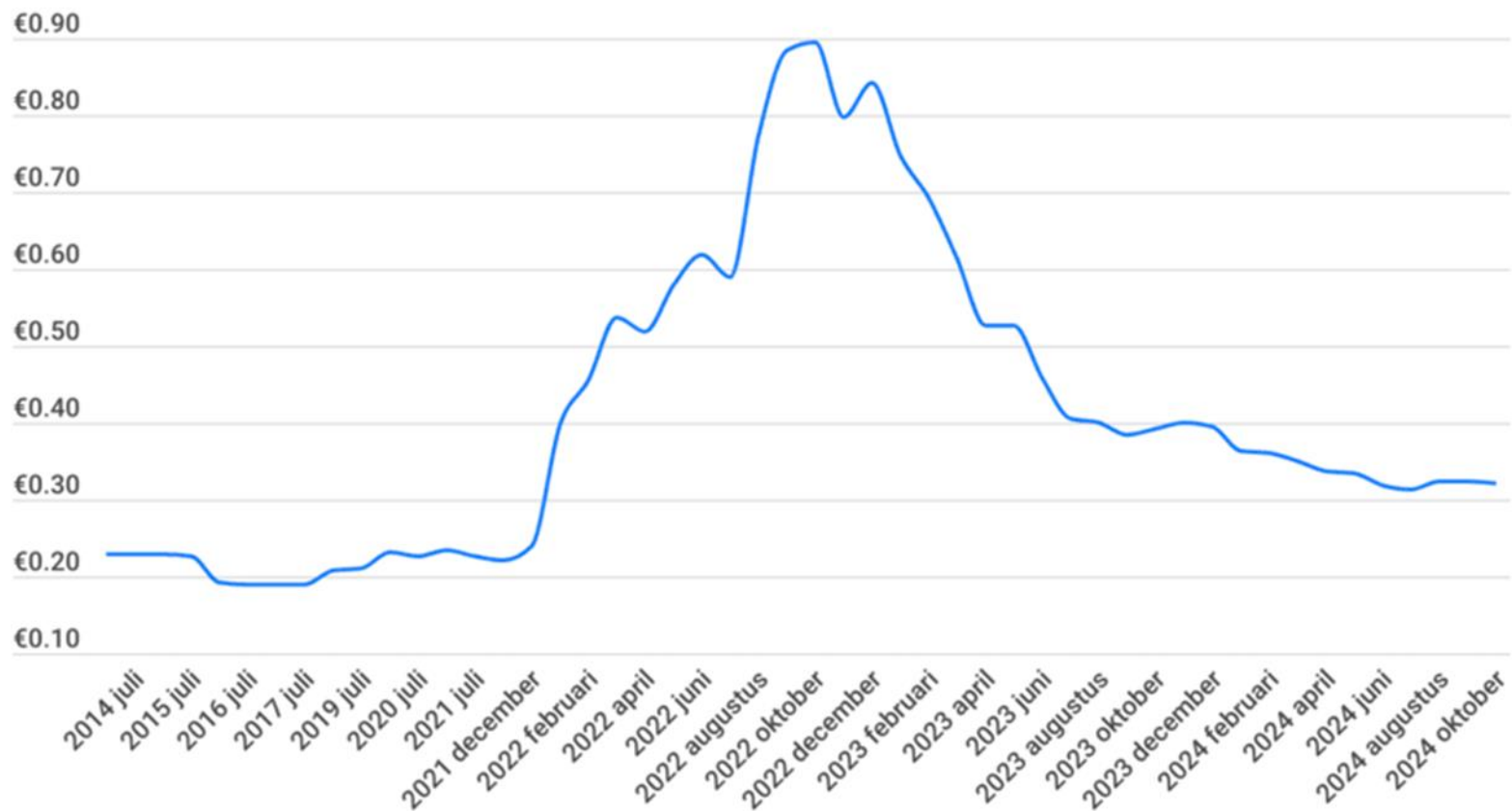
- Installatie
 - 10 zonnepanelen met 85% opbrengst
 - Voorbeeld = $10 \times 435 \times 0,85 =$
 - 3697,5kWh per jaar
 - Maandbedrag = €29,81 / jaarbedrag = €357,72
 - Periode van 20 jaar
- Kosten over 15 jaar
- Uitgaande dat wanneer het salderen wordt afgeschaft de terugleverheffingen vervallen.



Ontwikkeling stroomprijs per kWh (2014-2024)

Inclusief BTW en overheidsheffingen

Prijs in euro per kWh



bron: [EasySwitch.nl](https://www.easyswitch.nl)

ENERGIELEVERANCIERS 2024

VATTENFALL



OXXIO Energie

pure
energie

mega

NextEnergy

DELTA
ENERGIE

Grote energieleveranciers



Zelfstandige energieleveranciers



Dynamische energieleveranciers

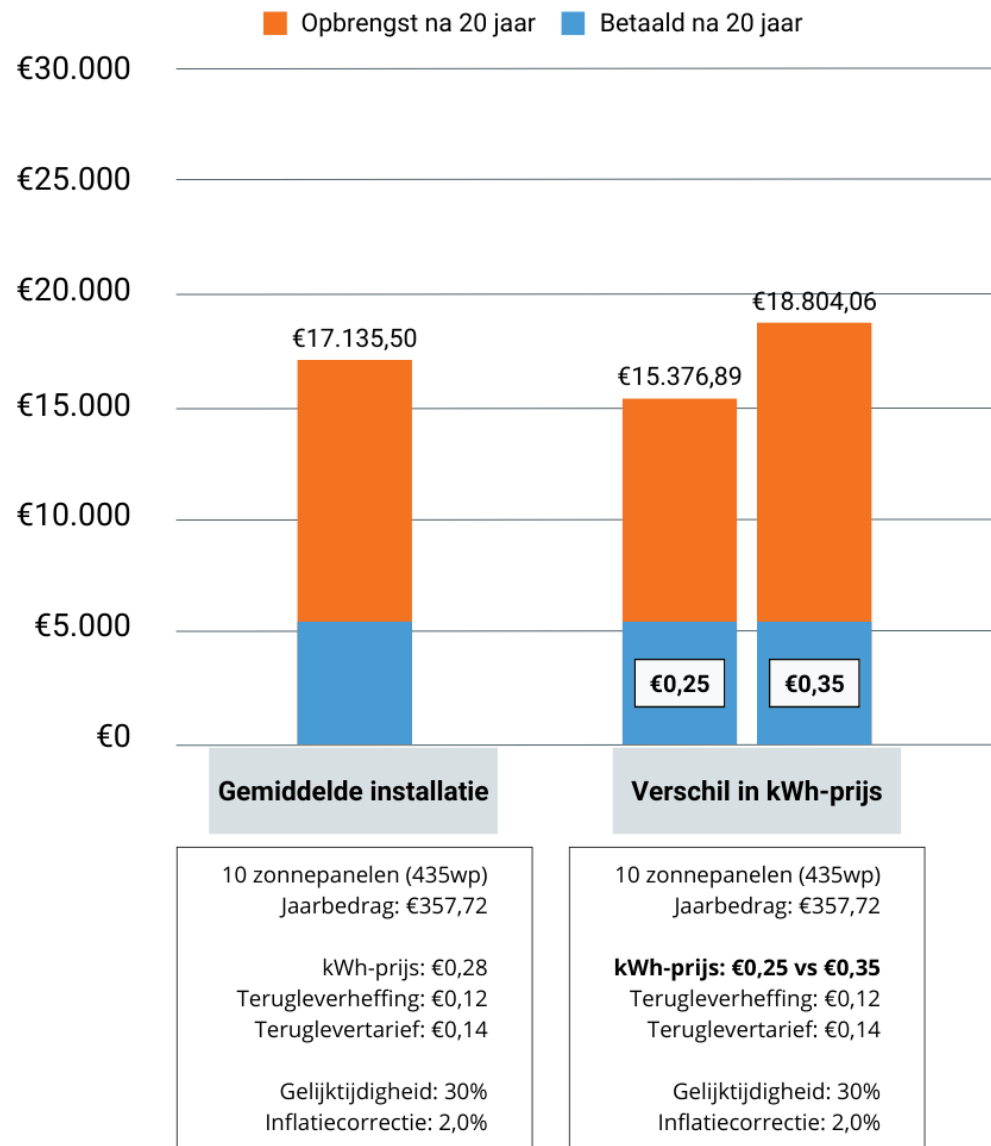


Zakelijke energieleveranciers

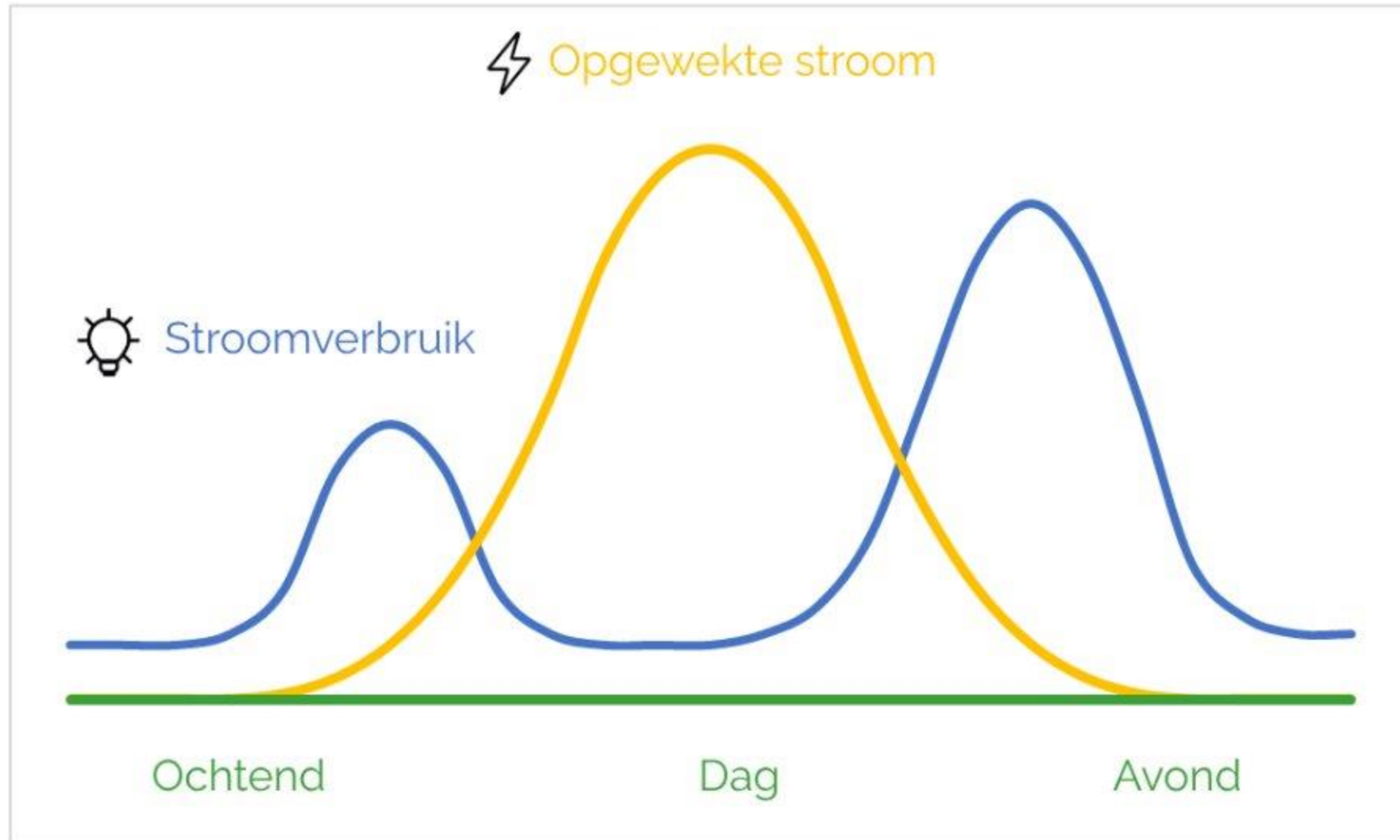


VERSCHIL IN KWH-PRIJS

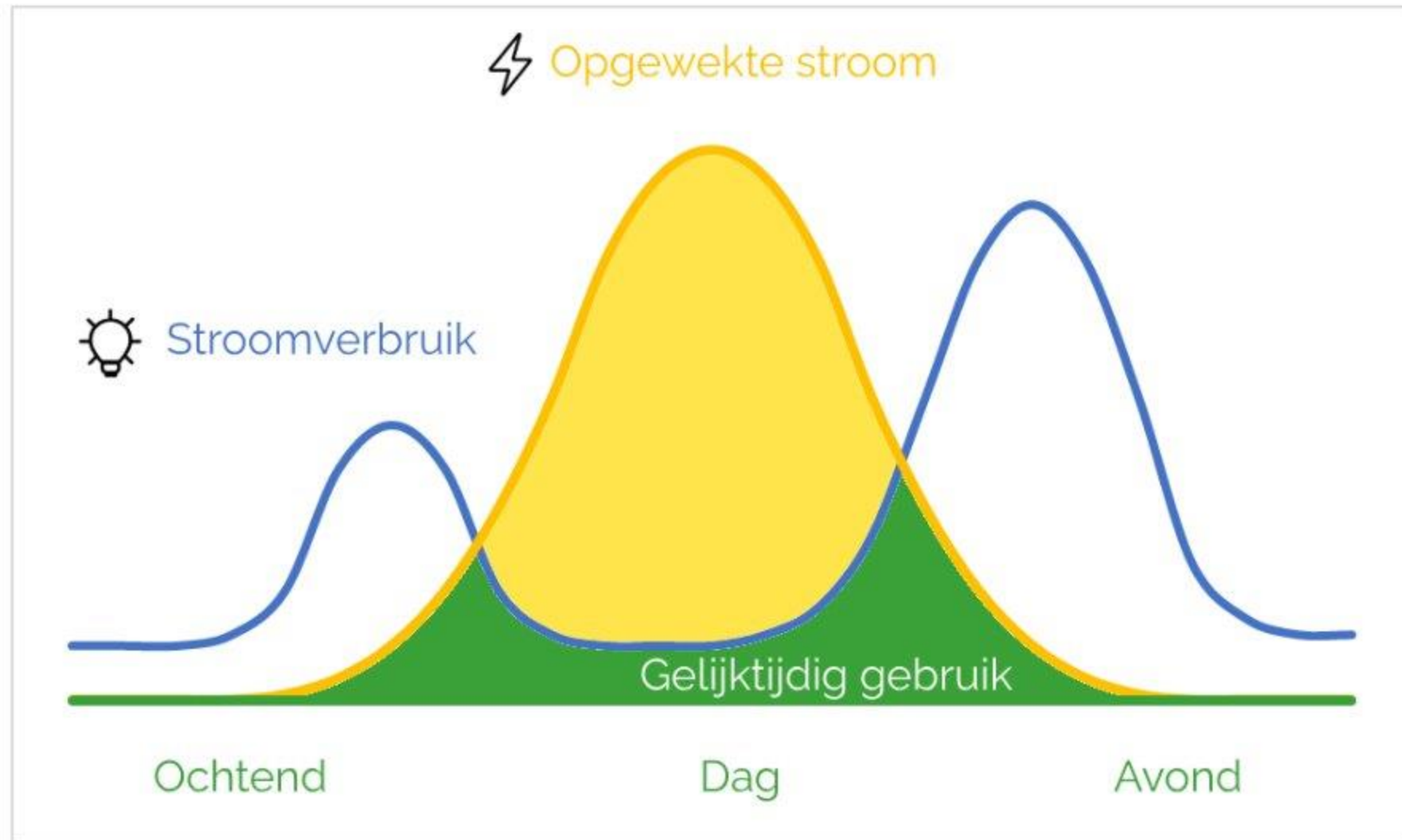
- Wisselende energieprijzen
 - Van €0,19 tot €0,45 in de afgelopen 4 jaar
- Steeds meer stroom verbruiken
- Vergelijk energieleveranciers



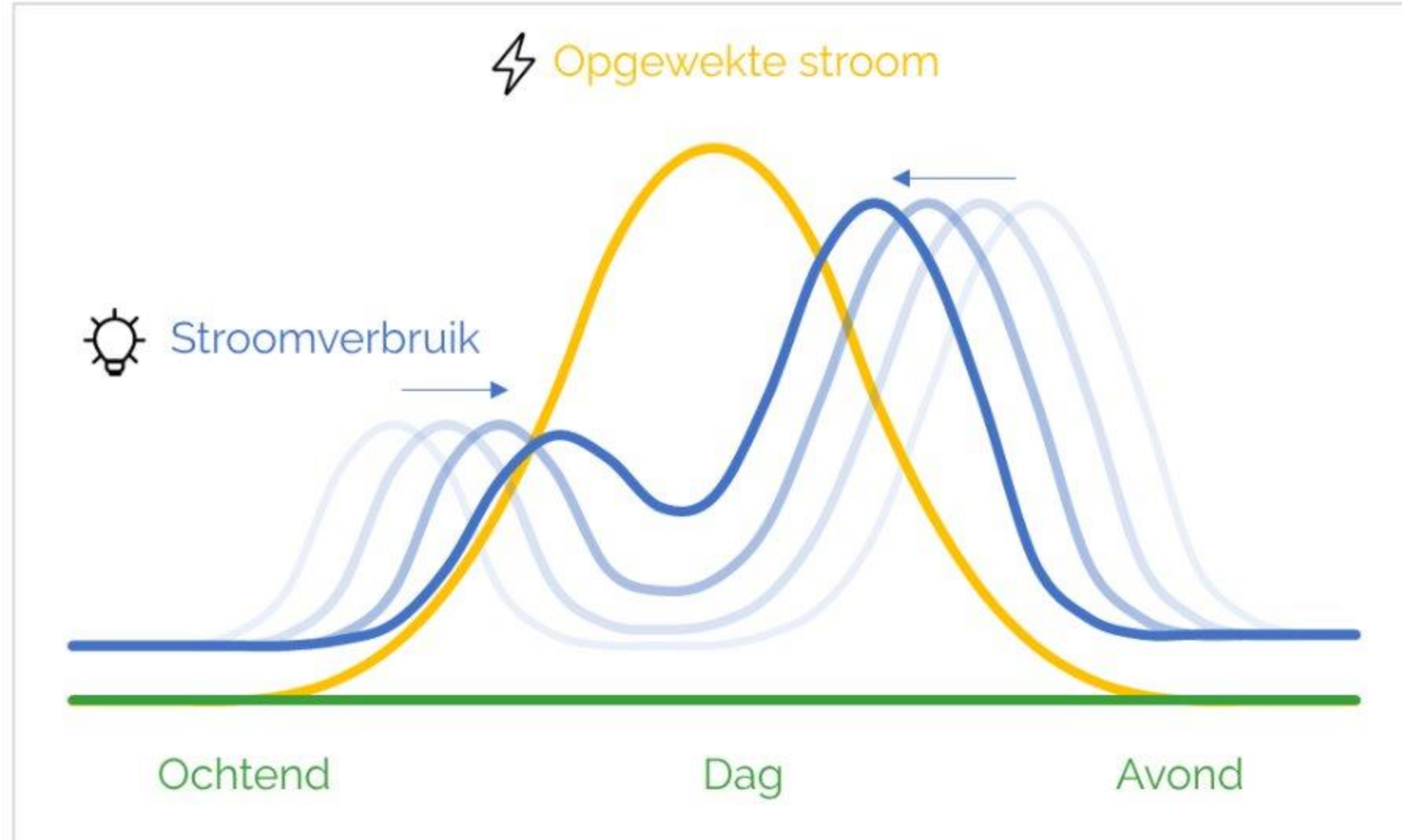
ENERGIEPROFIEL



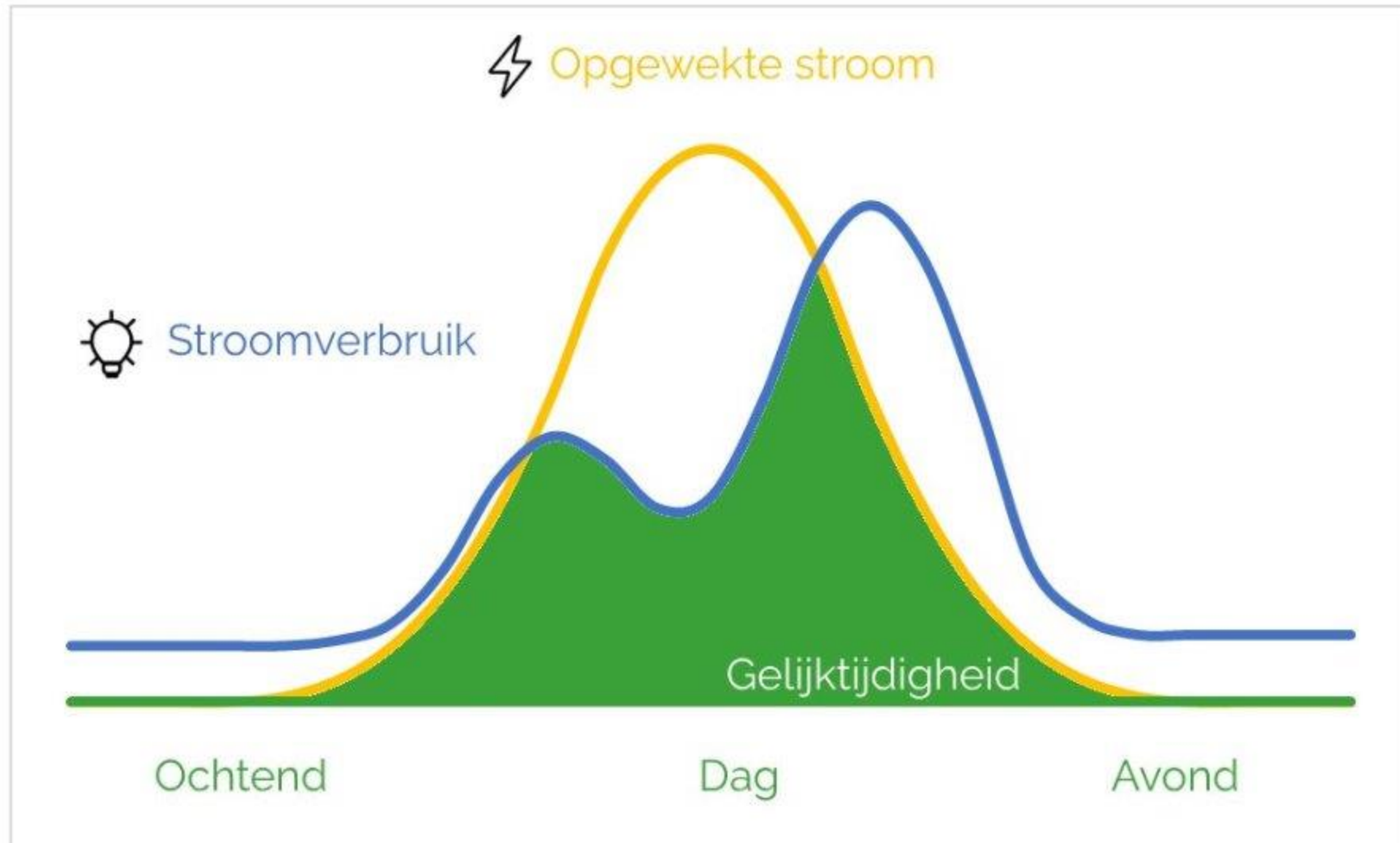
ENERGIEPROFIEL



ENERGIEPROFIEL

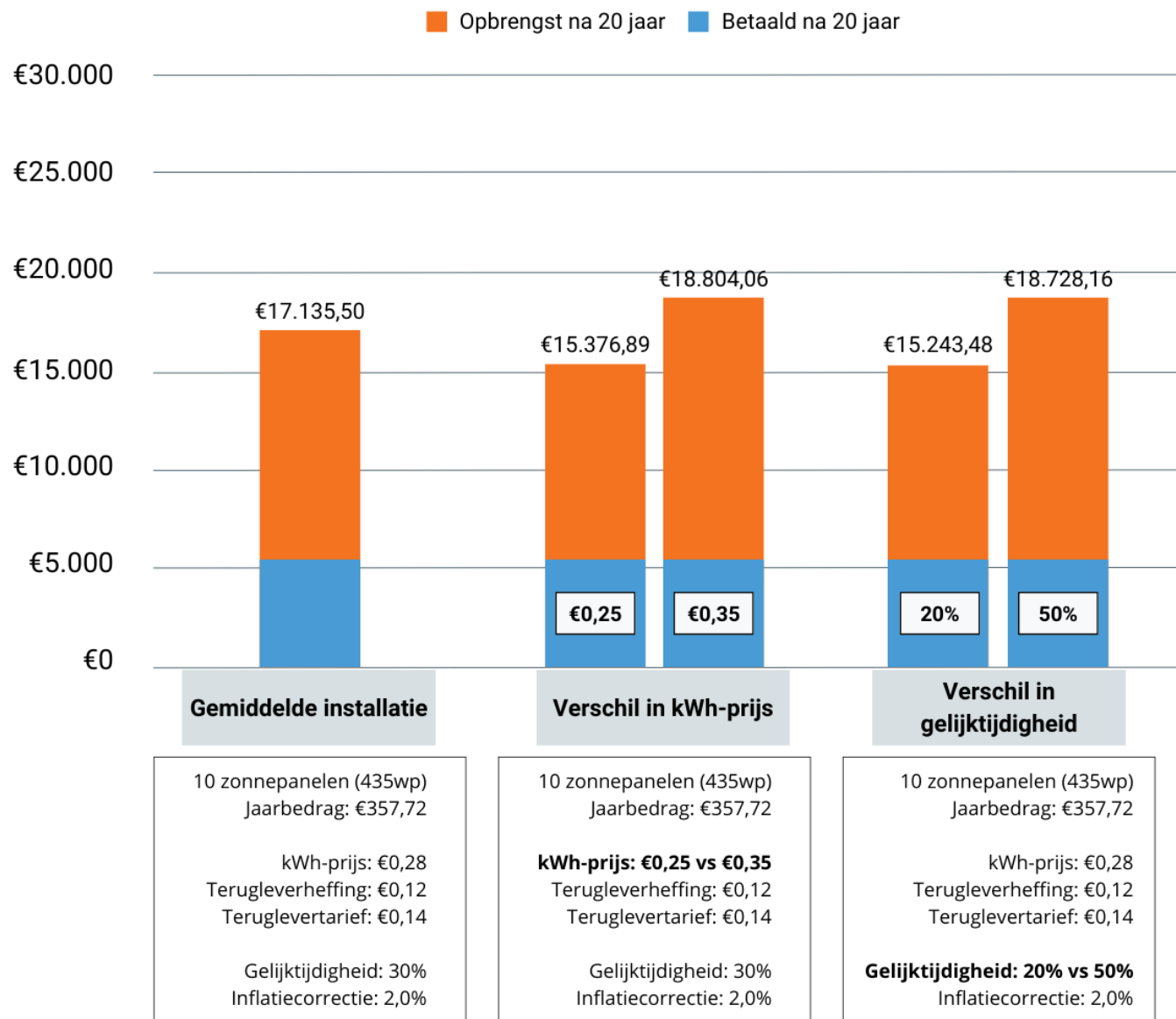


ENERGIEPROFIEL



VERSCHIL IN GELIJKTIJDIGHEID

- Een particulier verbruikt nu gemiddeld 30% van zijn pv opbrengst direct in de woning. 70% wordt het net op gestuurd (gesaldeerd)
- Zonder saldering zal het gedrag van mensen mogelijk veranderen zodat dit 40-60% wordt.

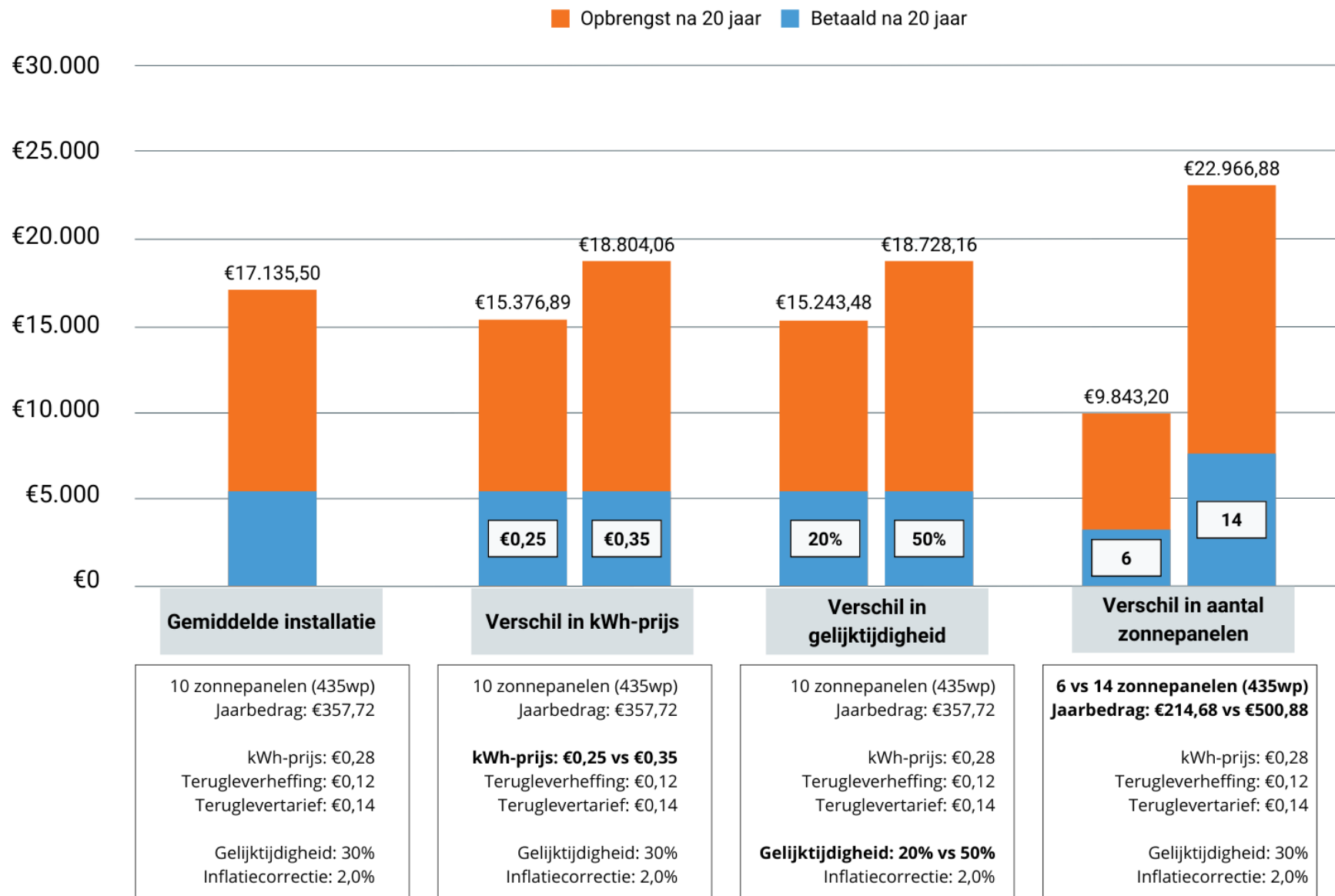


HOE GAAN WE SLIMMER OM MET STROOM?

- Accu-opslag / thuisbatterij
- Piekuren zijn 7:00-9:00 en 16:00-21:00
- Overdag was draaien en stofzuigen
- Slimme apparaten
- Energy Management Systemen
- Bewustwording

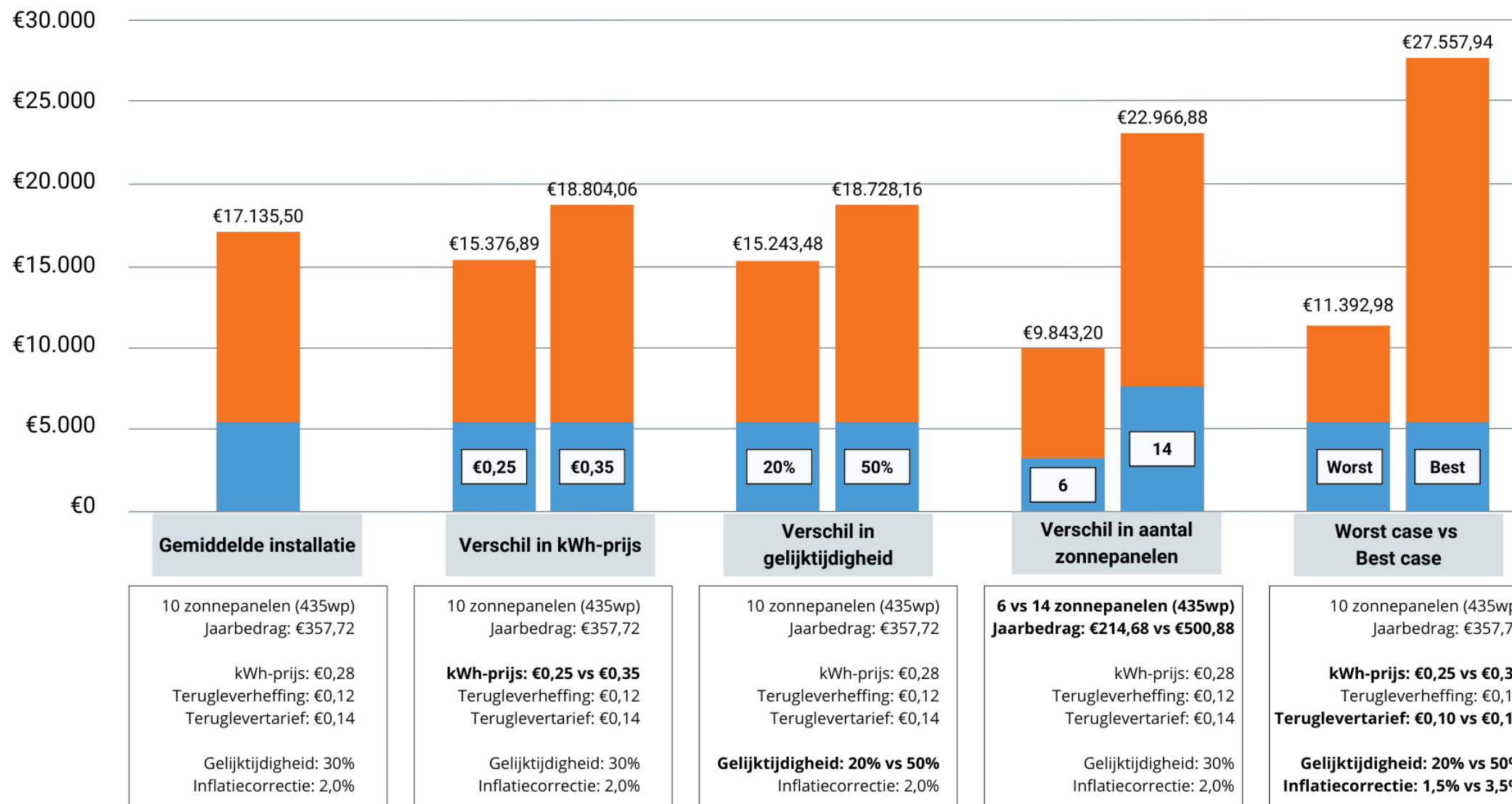


VERSCHIL IN AANTAL ZONNEPANELEN



BESTE VS SLECHTSTE SCENARIO

Opbrengst na 20 jaar Betaald na 20 jaar

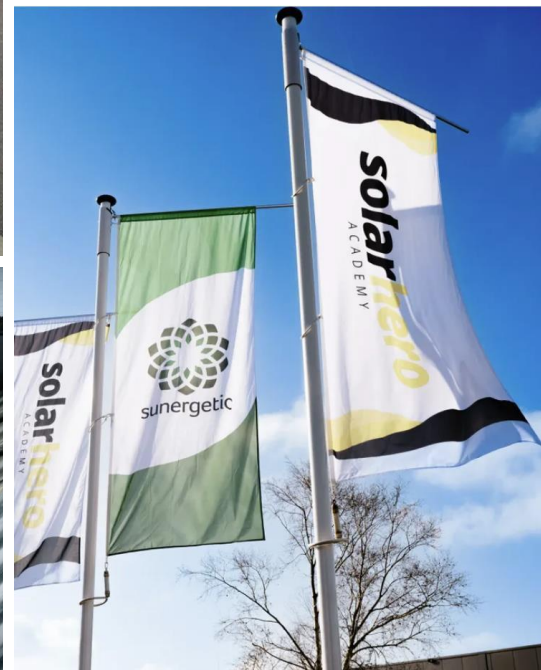


IS HET RENDABEL VOOR JOU?



DUS...

- Direct besparen via het gemeentelijke project
- Opbrengstgarantie
- Betrouwbare en lokale partner
- Gecertificeerde en opgeleide monteurs
- Gratis advies



HARTELIJKDANK VOOR JE AANDACHT!

- Meld je aan op: Venlo.ZelfOpwekken.nl
- Of via de onderstaande QR:

