

INFORMATIEBROCHURE ZONNEPARK KONINGSPLEIJ ARNHEM INVESTEER IN DE 29.700 ZONNEPANELEN



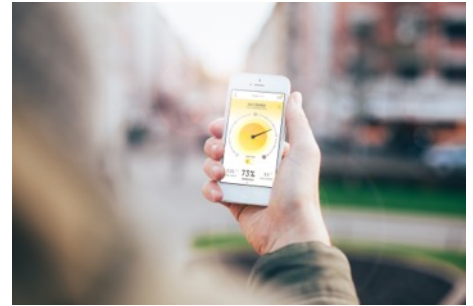
POWERED BY
ZONNEPANELEN DELEN

**Let op! U belegt buiten AFM-toezicht.
Geen prospectusplicht voor deze activiteit.**



ZORG VOOR MEER ZONNE-ENERGIE. INVESTEER EN PROFITEER

Gemeente Arnhem wil verduurzamen en zet een grote stap in de goede richting met Zonnepark Koningspleij Arnhem: het eerste grote zonnepark van Arnhem dat wordt ontwikkeld door Sunvest in samenwerking met shareNRG. Belangrijk criterium voor de gemeente Arnhem bij dit soort initiatieven is een natuurlijke landschappelijke inpassing.



Voor dit zonnepark zullen in totaal 29.700 zonnepanelen geplaatst worden. Het zonnepark zal geëxploiteerd worden via Zonnepark Koningspleij Arnhem B.V. (Hierna te noemen: **Zonnepark Koningspleij Arnhem**).

Iedereen kan mee investeren door één of meer ZonneDelen te kopen. Met een ZonneDeel profiteren jij en Zonnepark Koningspleij Arnhem van de met jouw ZonneDeel opgewekte duurzame energie.

SAMENVATTING:

- Iedereen kan investeren in het zonnepark. Bij de uitgifte wordt voorrang gegeven aan inwoners van Arnhem.
- Een ZonneDeel zal naar verwachting gemiddeld 12,0 kWh per jaar opwekken. 30 ZonneDelen leveren evenveel op als een volledig zonnepaneel, naar verwachting gemiddeld 361,6 kWh.
- Een ZonneDeel kost éénmalig 25 euro. Dit is inclusief de jaarlijkse exploitatie én onderhoudskosten.
- Je kunt meedoen vanaf 25 euro.
- Dankzij een ZonneDeel profiteer je 15 jaar lang, van de door jou opgewekte zonnestroom, van het zonnepark. Dit kan op 2 manieren:
 1. De ZonneDelers die geen klant zijn bij Greenchoice en niet willen overstappen van energieleverancier ontvangen de waarde van de opgewekte zonnestroom ieder jaar in euro's uitgekeerd op de bankrekening.
 2. ZonneDelers die klant zijn bij Greenchoice ontvangen een toeslag die gelijk staat aan het BTW-tarief. De ZonneRente wordt in dit geval berekend door het aantal opgewekte kWh te vermenigvuldigen met de kale energieprijzen op je energierekening + 21% (de BTW). De ZonneRente is dus afhankelijk van je eigen energiecontract.
- Het rendement wordt bepaald door de actuele stroomprijs en de hoeveelheid opgewekte zonne-energie. Net zoals een zonnepaneel op je eigen dak.
- Bij de huidige stroomprijzen is het rendement naar verwachting gemiddeld 4,0%.
- Het rendement van een ZonneDeel kan in combinatie met Greenchoice oplopen tot 7,4%. In het meest ongunstige scenario zonder Greenchoice opslag zal het rendement 3,2% bedragen.
- De ZonneDelen worden lineair over 15 jaar afgelost, waarbij je na 15 jaar het volledige investeringsbedrag ook weer terug hebt.
- De ZonneDelen zijn feitelijk Zon Obligaties die zullen worden aangeboden zonder dat daartoe een goedgekeurd prospectus als bedoeld in artikel 5:2 van de Wet op het financieel toezicht benodigd is, met gebruikmaking van de vrijstelling als bedoeld in artikel 53, lid 2 van de Vrijstellingsregeling Wft.
- Een ZonneDeel van Zonnepark Koningspleij Arnhem is een financieel product. Zoals bij elk financieel product zijn er ook risico's verbonden aan een investering. Deze brochure, het Informatie Memorandum en het AFM informatiedocument beschrijven de voorwaarden en risico's verbonden aan deelname. Wij raden je aan om beide documenten goed door te lezen voordat je besluit om te investeren.

Inschrijven kan eenvoudig online via zonnepanelendelen.nl/project/koningspleij

SAMEN PROFITEREN VAN DE ZON!

Al ruim 1 miljoen huishoudens in Nederland profiteren van zonne-energie. Wil jij dat ook, maar heb je geen (geschikt) dak? Of wil je zorgen voor nog meer zonne-energie? Profiteer dan via ZonneDelen.

Elke minuut krijgt Nederland er 15 zonnepanelen bij. Dat is hard nodig voor een volledig duurzame energievoorziening. Samen kunnen we de energietransitie nét weer iets versnellen door ook project Zonnepark Koningspleij Arnhem mogelijk te maken.

In totaal worden er **29.700 zonnepanelen** gefinancierd. Dankzij een SDE+ subsidie en de verkoop van de door Zonnepark Koningspleij Arnhem opgewekte zonnestroom aan het net, is Zonnepark Koningspleij Arnhem B.V. in staat om de jaarlijkse rentevergoeding op de ZonneDelen te betalen. Daarnaast zullen ook de jaarlijkse aflossing, de onderhouds- en exploitatiekosten en de overige financiële verplichtingen worden betaald uit de verkoop van de zonnestroom en de SDE+ subsidie.



ZONNEPARK KONINGSPLEIJ

Koningspleij Noord / Nieuwe Havenweg. 6827BA Arnhem.

29.700 zonnepanelen
Longi LR4072HPH-40
Huawei omvormers

Verwachte productie jaar 1
11.266.695 kWh

Rente (IRR): 4,0%
Lineaire aflossing
Looptijd 15 jaar

HOE WERKT HET?

Door te investeren in het zonne-energieproject **Zonnepark Koningspleij Arnhem** kan elke Nederlander eenvoudig profiteren van zonne-energie, vanaf eenmalig 25 euro, al investeert een ZonneDeler gemiddeld bijna 2.500 euro.

Zonnepark Koningspleij Arnhem maakt gebruik van de diensten van ZonnepanelenDelen om zo mensen die zelf geen zonnepanelen kunnen plaatsen, of die hun dak al vol hebben, ook te laten profiteren van zonne-energie. ZonnepanelenDelen is marktleider en geeft jou als 'ZonneDeler' inzicht in de productie van jouw ZonneDelen gedurende de looptijd van het zonne-energieproject.

Investeren in zonne-energie doe je in eenvoudig in 4 stappen:



1. KIES EEN PROJECT



2. KIES EEN BEDRAG



3. JOUW GEGEVENS



4. BETALEN

BETROKKEN PARTIJEN

Het eigendom van de zonnepanelen is ondergebracht in een aparte exploitatie vennootschap. Dit is **Zonnepark Koningspleij Arnhem B.V.**

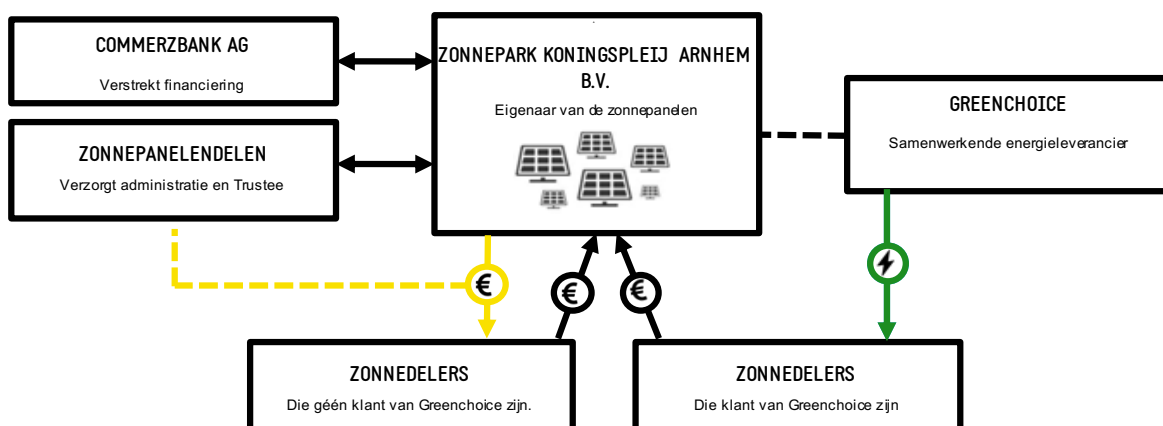
De samenwerkende energieleverancier van Zonnepark Koningspleij Arnhem is **Greenchoice**. De grootste groene energieleverancier van Nederland. ZonneDelers die klant zijn van Greenchoice ontvangen een toeslag op de met hun ZonneDelen opgewekte stroom. Deze toeslag staat gelijk aan de BTW (21%) van het kale levertarief. De hoogte van de ZonneRente is dus afhankelijk van je eigen energiecontract en wordt door Greenchoice uitbetaald. Voor Zonnepark Koningspleij Arnhem is het verwachte rendement 6,0% in combinatie met het Greenchoice 3 jaar 100% NL Zon contract.

ZonnepanelenDelen is een financieringsplatform voor zonne-energieprojecten. ZonnepanelenDelen verzorgt de administratie van de ZonneDelen, de jaarlijkse uitbetaling van het gerealiseerde rendement en controleert de financiële en juridische aspecten van Zonnepark Koningspleij Arnhem.

Stichting ZonneDelers treedt, als Trustee, op als behartiger van de belangen van de ZonneDelers en vormt het aanspreekpunt voor Zonnepark Koningspleij Arnhem namens de ZonneDelers. In het onvoorziene geval dat Zonnepark Koningspleij Arnhem haar verplichtingen niet nakomt, zal zij Zonnepark Koningspleij Arnhem hierop aanspreken en indien nodig juridische stappen ondernemen. Ter bescherming van de ZonneDelers zal zij ook een hypotheekrecht tweede in rang verkrijgen gevestigd op de grond waarop de zonnepanelen zijn gevestigd. Commerzbank AG verkrijgt hierop een eeersterangs hypotheekrecht dat voorrang heeft boven het hypotheekrecht van de Stichting ZonneDelers. In geval van verzuim van de betalingsverplichtingen van Zonnepark Koningspleij Arnhem jegens Commerzbank AG mag Commerzbank AG de zonnepanelen verkopen tegen de marktwaarde. Voor zover er na betaling van Commerzbank AG nog opbrengsten zijn uit de verkoop van de zonnepanelen, geldt dat deze toekomen aan de Stichting ZonneDelers uit hoofde van het tweederangs hypotheekrecht. Het bestuur van deze stichting wordt gevormd door ZonnepanelenDelen.

De **RVO** (Rijksdienst voor Ondernemend Nederland) is verantwoordelijk voor de afhandeling en periodieke uitkering van de SDE+ subsidie.

Commerzbank AG zorgt voor de verstrekking van het vreemde vermogen naast de andere vermogensdelen.



Figuur 1: Schematisch overzicht van de samenwerkende partijen.

MET EEN ZONNIG RENDEMENT

Een ZonneDeel van Zonnepark Koningspleij Arnhem zal naar verwachting gemiddeld 12,0 kWh duurzame zonne-energie per jaar opwekken en kost éénmalig 25 euro. Dit is inclusief 15 jaar lang onderhoud en verzekering. Er zijn dus géén bijkomende kosten.

Net als bij een zonnepaneel op je eigen dak is het rendement van een ZonneDeel afhankelijk van de stroomprijs en de hoeveelheid geproduceerde zonne-energie. Dit werkt als volgt:

Stroomprijs: de opgewekte zonnestroom wordt direct aan het net geleverd. Van Zonnepark Koningspleij Arnhem ontvang je als ZonneDeler de op dat moment geldende (en daarmee marktconforme) stroomprijs voor de met jouw ZonneDelen opgewekte zonne-energie. Op basis van de huidige marktprijzen is dit 5,06 eurocent per kWh.

Zonne-Energie: per ZonneDeel wordt ieder jaar berekend hoeveel zonne-energie deze heeft opgewekt¹. Op basis van het aantal zonne-uren en de gegarandeerde efficiëntie van de zonnepanelen is dit naar verwachting gemiddeld 12,0 kWh per ZonneDeel per jaar².

Cap en Floor: In verband met grotendeels vaste exploitatie inkomsten is de Zonnerente in enige Renteperiode gemaximeerd op EUR 0,66 per Zonnedeel (de CAP). Eerlijkheidshalve is er dan ook een FLOOR van toepassing. De Zonnerente kan in een Renteperiode nooit minder bedragen dan EUR 0,50 per Zonnedeel (de FLOOR). Dit komt neer op een rendement (IRR) van 4,5% CAP en 3,5% FLOOR (excl. De toeslag voor Greenchoice klanten). In de huidige marktomstandigheden is het niet heel waarschijnlijk dat de CAP en de FLOOR van toepassing zullen zijn.

Hoe de stroomprijs en de hoeveelheid opgewekte zonne-energie samenhangen met je rendement is Hieronder weergegeven in een eenvoudig overzicht³:

	Productie zonnestroom					
	743	793	843	893	943	
Ontwikkelen stroomprijs	-3,0%	3,2%	3,3%	3,5%	3,7%	3,9%
-2,5%	3,2%	3,4%	3,6%	3,8%	4,0%	4,1%
-2,0%	3,3%	3,5%	3,7%	3,9%	4,1%	4,2%
-1,5%	3,3%	3,5%	3,7%	3,9%	4,2%	4,2%
0,0%	3,6%	3,8%	4,0%	4,2%	4,4%	4,4%
1,5%	3,8%	4,1%	4,3%	4,5%	4,7%	4,7%
2,0%	3,9%	4,2%	4,4%	4,6%	4,8%	4,8%
2,5%	4,0%	4,3%	4,5%	4,7%	4,8%	4,8%
3,0%	4,1%	4,4%	4,6%	4,7%	4,8%	4,8%

TABEL 1: RENDEMENTSVERWACHTINGEN VIA ZONNEPANELENDLEN.NL

	Productie zonnestroom					
	743	793	843	893	943	
Ontwikkelen stroomprijs	-3,0%	4,6%	4,9%	5,1%	5,4%	5,7%
-2,5%	4,7%	5,0%	5,2%	5,5%	5,8%	5,8%
-2,0%	4,8%	5,1%	5,4%	5,7%	6,0%	6,0%
-1,5%	4,9%	5,2%	5,5%	5,8%	6,1%	6,1%
0,0%	5,3%	5,7%	6,0%	6,3%	6,6%	6,6%
1,5%	5,8%	6,1%	6,5%	6,8%	7,2%	7,2%
2,0%	6,0%	6,3%	6,7%	7,0%	7,3%	7,3%
2,5%	6,1%	6,5%	6,8%	7,1%	7,3%	7,3%
3,0%	6,3%	6,7%	7,0%	7,2%	7,4%	7,4%

TABEL 2: RENDEMENTSVERWACHTINGEN VOOR KLANTEN van GREENCHOICE

ZonnepanelenDelen heeft met Greenchoice afgesproken dat ZonneDelers die ten tijde van de uitbetaling geregistreerd staan als klant bij Greenchoice een toeslag krijgen die gelijk staat aan de BTW van het kale levertarief. Hierdoor is het rendement extra aantrekkelijk. Als rekenvoorbeeld is een klant genomen die bij Greenchoice een 3 jaar 100% NL Zon contract afneemt. Het rendement van een ZonneDeel kan dus, in combinatie met Greenchoice, oplopen tot wel 7,4%. Bij tegenvallende productieresultaten zonder Greenchoice opslag kan het rendement afnemen tot 3,2%.

Voor een gedetailleerde uitwerking van de rendementsberekening⁴ verwijzen wij naar het Informatie Memorandum. Deze is te vinden op zonnepanelendelen.nl/project/koningspleij

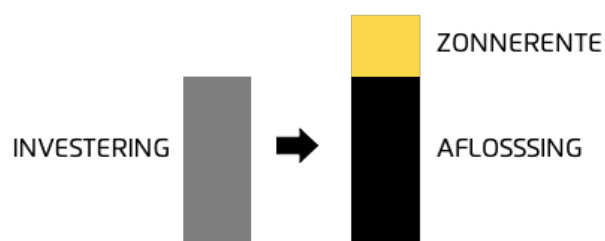
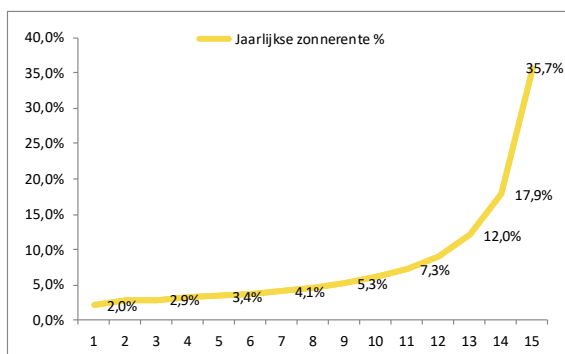
EEN REKENVOORBEELD

Een investering in het zonnepark kun je vergelijken met een spaarrekening. Een ZonneDeel is namelijk een éénmalige uitgave en daar profiteer je vervolgens 15 jaar lang van. Je ontvangt namelijk ieder jaar de waarde, van de met jouw ZonneDeel opgewekte duurzame-energie, in euro's op je bankrekening. De ZonneDelen worden lineair over 15 jaar afgelost, waarbij je na 15 jaar het volledige investeringsbedrag ook weer terug hebt. Dat werkt als volgt:

- 20 ZonneDelen kosten éénmalig €500,-. Daarmee wek je gemiddeld 240 kWh op per jaar.
- Per kWh ontvang je jaarlijks 5,06 eurocent ZonneRente.
- Je opbrengst is: $240 \times 0,0506 = 12,14$ euro per jaar, gedurende 15 jaar. In totaal € 182,16⁵.
- Jaarlijks ontvang je ook 1/15^{de} deel van de inleg terug (EUR 33,33);
- Naar verwachting heb je na minder dan 12 jaar de investering van € 500,- terug.

Samengevat resulteert dat in onderstaand overzicht (afgeronde getallen):

Kosten	- € 500,00
Opbrengst in 15 jaar	+ € 182,16
Aflossing investering	+ € 500,00
Totaal	+ € 182,16 (IRR 4,0%)

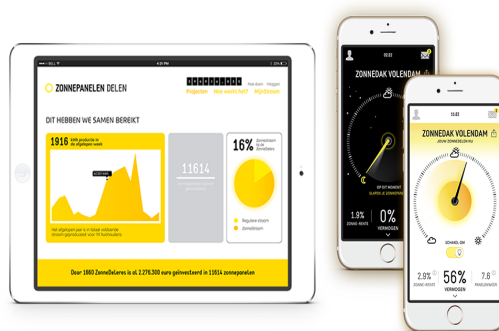


Als je het rendement per jaar specificeert zou dat er uitzien zoals de grafiek hiernaast.

Net als een zonnepaneel op je eigen dak profiteer je met een ZonneDeel dus direct van de voordelen van zonne-energie.

LIVE INZICHT IN JE ZONNESTROOM !

Dankzij je persoonlijke online overzicht op zonnepanelendelen.nl/mijnstroom kunnen alle ZonneDelaars bijhouden wat hun ZonneDelen hebben opgewekt. Daarnaast ontvang je iedere maand een persoonlijke e-mail met een handig overzicht van de met jouw ZonneDeel opgewekte zonne-energie. Veel ZonneDelaars gebruiken deze gegevens en vergelijken die met hun eigen energieverbruik om te zien in hoeverre zij energieneutraal zijn. Dat is goed voor het milieu en je portemonnee!

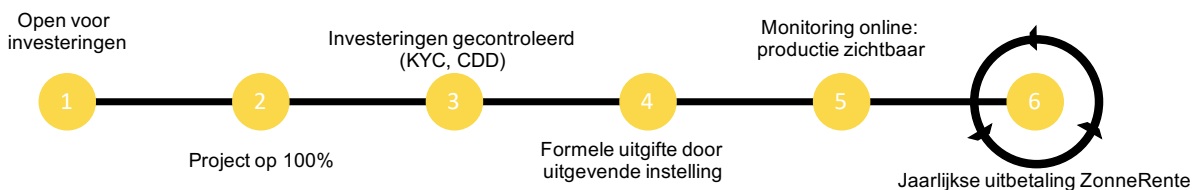


BELANGRIJKE DATA

Na uitgifte van alle ZonneDelen is de geproduceerde zonnestroom direct voor de ZonneDelers en profiteer je dus 15 jaar lang van de zonne-energie die wordt opgewekt. De uitgifte voor Zonnepark Koningspleij Arnhem staat gepland op **2 februari 2021**. Hiernaast alle belangrijke data op een rij.

23-12-2020	START FUNDING
02-02-2021	UITGIFTE ZONNEDELEN
02-02-2021	1e ZONNESTROOM
1-08-2022/36	UITBETALING ZONNERENTE

TIJDLIJN



MEEDOEN IS EENVOUDIG.

Je kunt eenvoudig investeren in het zonnepark via zonnepanelendelen.nl/project/koningspleij

- 1.** Kies het investeringsbedrag op de projectpagina van Zonnepark Koningspleij Arnhem via www.zonnepanelendelen.nl.
- 2.** Na het doorlopen van de instructies, wordt er een persoonlijke deelnameovereenkomst opgesteld. Na je akkoord volgt de betaling via iDeal. Tot slot ontvang je een kopie van deze overeenkomst per e-mail. Na ontvangst heb je 24 uur de tijd om je investering te annuleren.
- 3.** De betaling wordt bewaard op een derdengeldenrekening van ZonnepanelenDelen bij Buckaroo⁶ totdat Zonnepark Koningspleij Arnhem alle ZonneDelen heeft verkocht en de volledige financiering rond is.
- 4.** Als alle ZonneDelen zijn verkocht en aan alle voorwaarden is voldaan, zal worden begonnen met de installatie van de zonnepanelen in Arnhem.

Alleen wanneer er onvoldoende deelnemers worden gevonden, zal uw investering geen doorgang vinden. In dit geval zal Zonnepark Koningspleij Arnhem je hierover berichten. Tevens zal dan binnen vijf (5) werkdagen na het verstrijken van de funding-periode je deelnamebetaling door ZonnepanelenDelen worden teruggestort op het bankrekeningnummer waarvan de oorspronkelijke betaling werd gedaan. Er wordt geen rente vergoed over het teruggestorte bedrag.

Op de projectpagina vind je meer informatie over dit zonne-energieproject. Heb je vragen dan kan je ook een email sturen naar arnhem@sunvest.nl.

WAAROM MEEDOEN?

Vijf redenen om te investeren:

- 1.** Je investering zorgt voor méér duurzame energie in Nederland.
- 2.** Je ontvangt een aantrekkelijk en duurzaam rendement op je investering dat hoger is dan de rente op je spaarrekening;
- 3.** Je profiteert direct bij een stijgende stroomprijs en meer zonuren;
- 4.** Online inzicht in de opgewekte energie van je ZonneDeel;
- 5.** Geen gedoe: een investering in Zonnepark Koningspleij Arnhem biedt je wel de voordelen van zonne-energie, maar niet de nadelen.

Via Zonnepark Koningspleij Arnhem komen de voordelen van zonne-energie dus direct bij jou terecht zodat je daar optimaal van profiteert. Zonnepark Koningspleij Arnhem en ZonnepanelenDelen regelen en verzorgen het gehele project. En als je verhuist? Dat is geen enkel probleem. Dan blijf je gewoon profiteren van de opbrengst van de door jouw geld opgewekte duurzame energie!

RISICO'S.

Zoals aan elk financieel product zijn ook aan een investering in Zonnepark Koningspleij Arnhem risico's verbonden.

Belangrijk om bij dit project te vermelden is dat een ZonneDeel feitelijk een achtergestelde obligatielening is bij de senior financiering van Commerzbank AG. Het Informatie Memorandum en het AFM Informatie Document gaan uitgebreid in op de risico's van deze obligatielening die zich tijdens exploitatiefase kunnen voordoen. Deze risico's zijn bijvoorbeeld het prijsrisico, resource risico (minder instraling) of hogere exploitatiekosten van Zonnepark Koningspleij Arnhem als gevolg waarvan de (terug)betaling door Zonnepark Koningspleij Arnhem van de ZonneRente en/of de aanschafwaarde van een ZonneDeel niet of niet geheel kan worden voldaan.

Wij raden je aan om ook het Informatie Memorandum, inclusief de bijlagen daarbij en het AFM informatiedocument goed door te lezen voordat je definitief besluit om te investeren.

Deze Brochure, gedateerd 21 december 2020, is met zorg samengesteld, hieraan kunnen echter geen rechten worden ontleend.

VOETNOTEN:

¹ Dit wordt berekend door de totale hoeveelheid opgewekte zonne-energie van de zonnepanelen van Zonnepark Koningspleij Arnhem te delen door het totale aantal zonnepanelen (29.700), en dit resultaat vervolgens te delen door het aantal ZonneDelen per zonnepaneel (30).

² Dit is berekend op basis van een opbrengst van 843 kWh/kWp (dit is gebaseerd op een analyse van verschillende specialistische PV-software o.b.v. een PR van 81,7%) een jaarlijkse degradatie van het zonnepaneel van 0,50% per jaar, en 30 weken installatietijd gerekend vanaf de geplande aanvang van de looptijd van de Zon Obligatielening. Het gemiddelde is verkregen door de op basis van hiervoor aangegeven details de totale productie over een periode van 15 jaar, te delen door 15.

³ Hierbij is gerekend met een stroomprijs die gelijk blijft, jaarlijks 3 procent stijgt of jaarlijks 3 procent daalt en een gemiddelde opwekking van zonne-energie gebaseerd op 743, 843, 943 kWh/kWp, een jaarlijkse degradatie van 0,50% gerekend over een periode van 15 jaar, en 30 weken installatietijd gerekend vanaf de geplande aanvang van de looptijd van de Zon Obligatielening.

⁴ Het effectieve rendement wordt verkregen door op basis van de Internal Rate of Return (IRR) methode een rentepercentage vast te stellen dat overeenkomstig is met een spaarrekening die gelijke kasstromen heeft als alle betalingen op een ZonneDeel.

⁵ Dit getal staat als uitkomst in de Business case maar kan door afronding licht afwijken van de rekensom: voordeel x looptijd in deze brochure.

⁶ ZonnepanelenDelen maakt hierbij gebruik van de Stichting Derdengeldenrekening van haar betalingspartner Buckaroo die hiervoor beschikt over een PSD licentie, uitgegeven door De Nederlandsche Bank. Door gebruik te maken van een derdengelden rekening staat het geld van de investeerder veilig totdat het Zonnepark Koningspleij Arnhem gerealiseerd kan worden. Ook in het geval van een mogelijk faillissement van Zonnepanelendelen of Buckaroo.