

Zonnepark Welschap



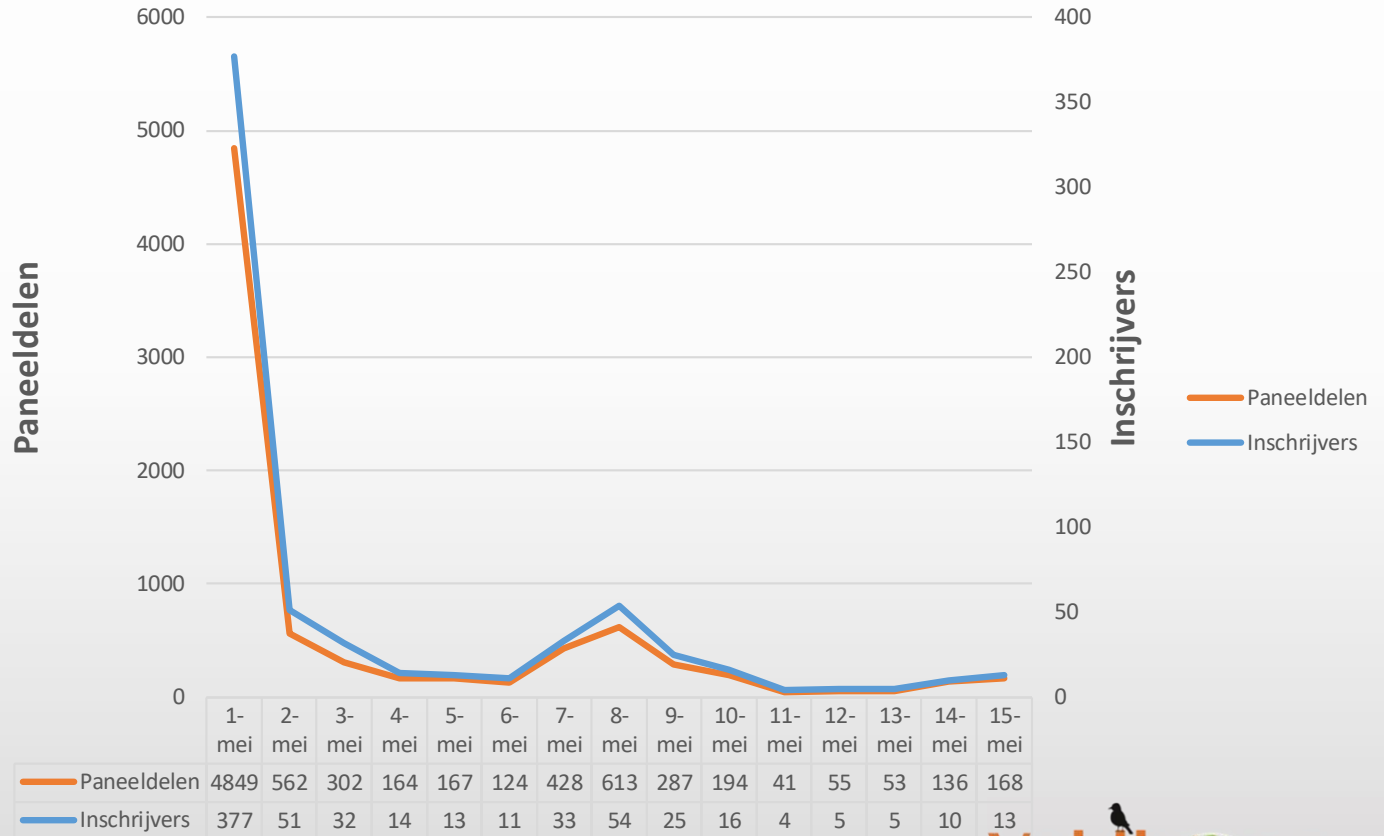
Voorlichtingsavond
17 mei 2018

Veldhoven
duurzaam



Voortgang Inschrijvingen

		16-5-2018
Totaal		
Aantal deelnemers	663	
Aantal paneeldelen	8.143	
Gemiddeld per inschr.	12,3	
Paneeldelen vrij	3.357	
Deelname met inleg		91%
Deelname zonder inleg		9%



Doel van deze avond

Alle informatie geven
om een weloverwogen beslissing te nemen
tot deelname aan

Zonnepark Welschap.

Agenda

- 19.30 – 20.15 Welkom en presentatie
- 20.15 – 20.30 Pauze – koffie/thee
- 20.30 – 21.00 Vragen

Geschiedenis

- 2015: Vliegbasis Eindhoven doet onderzoek naar duurzame bestemming zweefvliegstrip.
- Op 10 oktober 2017 wordt de samenwerking bekrachtigd:
 - Vliegbasis Eindhoven
 - Gemeente Eindhoven
 - De nieuw opgerichte coöperatie Zonnepark Welschap

Zonnepark Welschap



Initiatief Vliegbasis Eindhoven:



Samen met:

- Gemeente Eindhoven



- Coöperatie Zonnepark Welschap

- Steun van de lokale Energie Coöperaties



Uitvoerders

- Greenchoice:
Coöperatie Zonnepark Welschap
levert de stroom aan Greenchoice
- Dochteronderneming Kieszon:
bouwer van grootschalige
zonneparken





Kengetallen

Grondoppervlak	Ca. 2,5 ha.
Ruimte voor zonnepanelen	11.500 panelen
Maximaal vermogen	3,1 MegaWatt Piek
Productie per jaar	ca. 2.700.000 kWh.
Opbrengst per paneeldeel	ca. 235 kWh per jaar.
Aantal deelnemers	Ongeveer 1.100
De CO2 reductie behaald	Ongeveer 1.200.000 kg per jaar.



Voor wie interessant?

Voor iedereen die geen zonnepanelen op het eigen dak kan of wil plaatsen.

- Je woont in een appartement of huurwoning
- Je huis heeft ongunstig gelegen dak, of je hebt veel schaduw
- Je huis heeft een monumenten status
- Je vindt zonnepanelen op je dak lelijk
- Je hebt al zonnepanelen, maar je wil een duurzame aanvullende energiebron
- Je wilt zorgeloos gebruik maken van zonnepanelen

Deelname

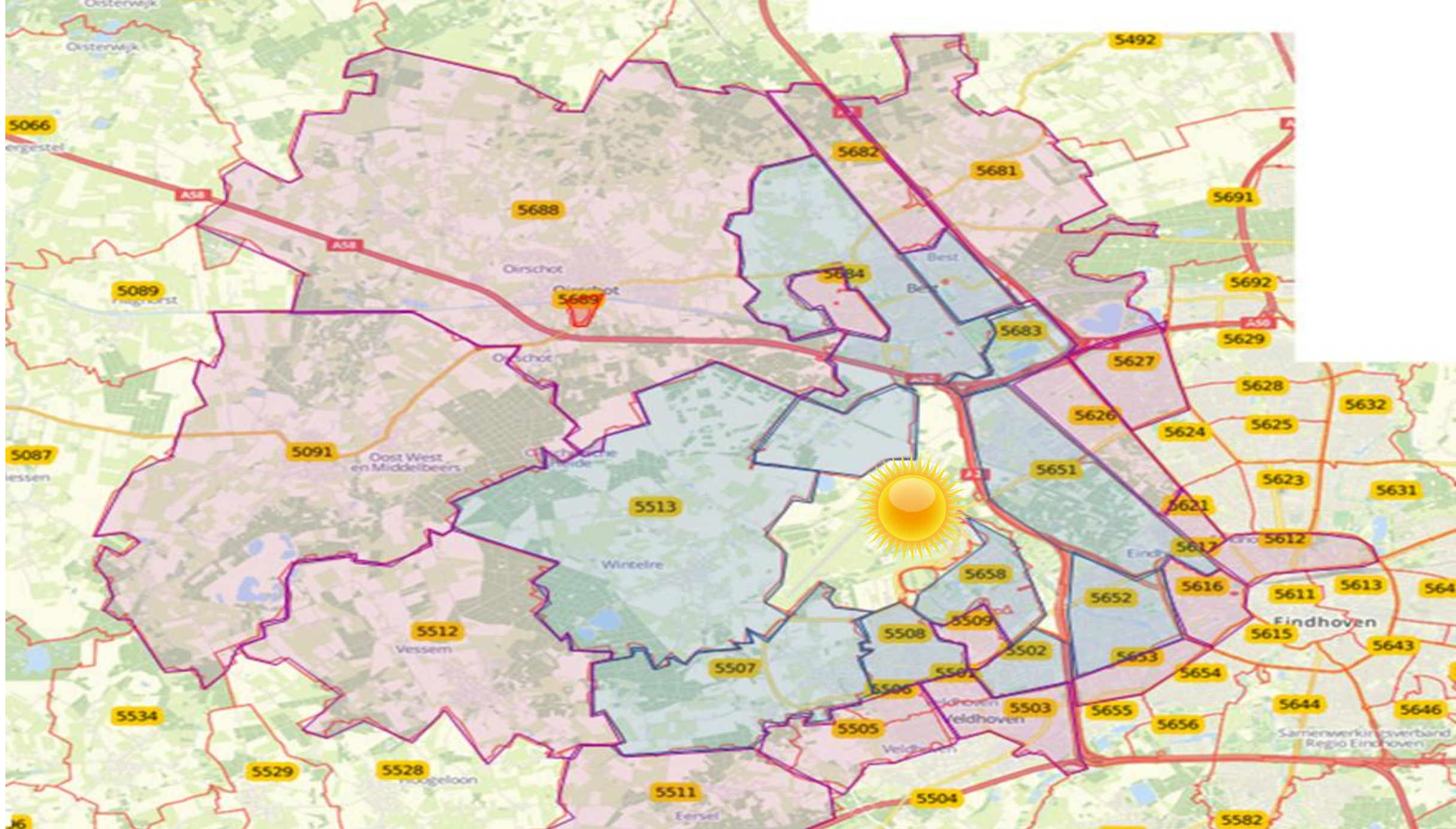
Er zijn 2 manieren om deel te nemen:

- Deelname met eigen inleg
- Deelname zonder inleg



Voorwaarden

- Wonen of bedrijf hebben in het postcodegebied
- Postcodes in Veldhoven:
5501 - 5502 - 5503 - 5505 - 5506 - 5507 - 5508 - 5509
- Tot max 10.000 kWh jaarlijks verbruik



POSTCODEROOS-Regeling

De Belastingdienst noemt dit: Regeling Verlaagd Tarief

- Teruggave Energiebelasting over geproduceerde energie (in 2018 is dit 12,65 Eurocent per kWh)
- Niet meer belasting terug dan daadwerkelijk verbruikt in je huishouden
- Regeling gegarandeerd voor 15 Jaar.

Hoeveel Paneeldelen?

Tweepersoons huishouden • Gem. Verbruik 3000 kWh	Gezin 2 kinderen • Gem. Verbruik 4500 kWh
 Niet meer dan 80% van je verbruik Denk ook aan wat je kunt besparen Denk ook aan wat je in de toekomst wil 	
• 10 paneeldelen: 2350 kWh opbrengst/jaar • Investering € 2650 • Terugverdientijd 8,9 jaar	• 16 paneeldelen: 3760 kWh opbrengst/jaar. • Investering € 4240 • Terugverdientijd 8,9 jaar

Terugverdienen, hoe werkt dat?

- Opbrengst per paneeldeel 235kWh
- Teruggave Energiebelasting = 12,65 cent per kWh*
- Inleg: € 265 per paneeldeel
- Over de inleg wordt GEEN BTW gerekend

Jaarlijks belastingvoordeel € 29,73 per paneel (235 kWh x 12,65 cent)

Terugverdientijd € 265 : € 29,73 = 8 jaar en 11 maanden

* Situatie 2018

Moet ik van energieleverancier wisselen?

Nee, dat hoeft niet, tenzij.....

€ 15 adm.kosten / jaar indien geen klant bij Greenchoice

Energieleveranciers die de Postcoderoos ondersteunen:*

- Current, Pure Energie, Greenchoice
- Eneco, Huismerk Energie, Anode
- Delta, E.On, Om
- NLD, NLE, Servicehouse
- Budget Energie, Engie
- Leon Zeewolde, Main Energie, Nuon

*Referentie: www.hieropgewekt.nl

Meedoen zonder inleg

- Verplicht overstappen naar Greenchoice, maar...
 - Na 3 jaar weer vrije keuze
- Geen inleg eigen geld, direct besparen!
- Je krijgt dezelfde belasting teruggave
- Je betaalt rente, afschrijving en contributie: “Bijdrage”
- Opbrengst € 0,03* per kWh -> € 81/j  € 135 /j 

* Bij huidige prijspeil

Voorwaarden en praktische zaken

- Door deelname aan het Zonnepark Welschap ben je lid van de Coöperatie Zonnepark Welschap
- Je krijgt inzicht in de inkomsten en uitgaven
- Ieder lid heeft inspraak in het beleid van de coöperatie via de Algemene Ledenvergadering
- De ALV is het hoogste orgaan van de coöperatie

Voorwaarden en praktische zaken

- De regeling is gegarandeerd voor 15 jaar
- De ALV beslist over hoe verder na 15 jaar
- Je kunt tussentijds uitstappen door jouw paneeldelen te verkopen (via de coöperatie)
- Bij verhuizing
 - buiten het postcodegebied moet je verkopen
 - binnen postcodegebied behoud je jouw participatie.

Voorwaarden en praktische zaken

- De coöperatie Zonnepark Welschap verzorgt de administratie en stuurt gegevens naar:
 - Je energieleverancier (mits..)
 - De Belastingdienst
- In onderhoud, verzekering, storing of schade is voorzien in de exploitatie.
- Dit is een belangrijk verschil met eigen panelen op eigen dak.

Verkoop Elektriciteit

De coöperatie verkoopt de stroom aan Greenchoice

- De opbrengst dekt:
 - Onderhoud, beheer, administratie.
- De ALV beslist over het exploitatie resultaat
 - Toevoegen aan reserve van de coöperatie
 - Geheel of gedeeltelijk uitkeren aan deelnemers

Inschrijven

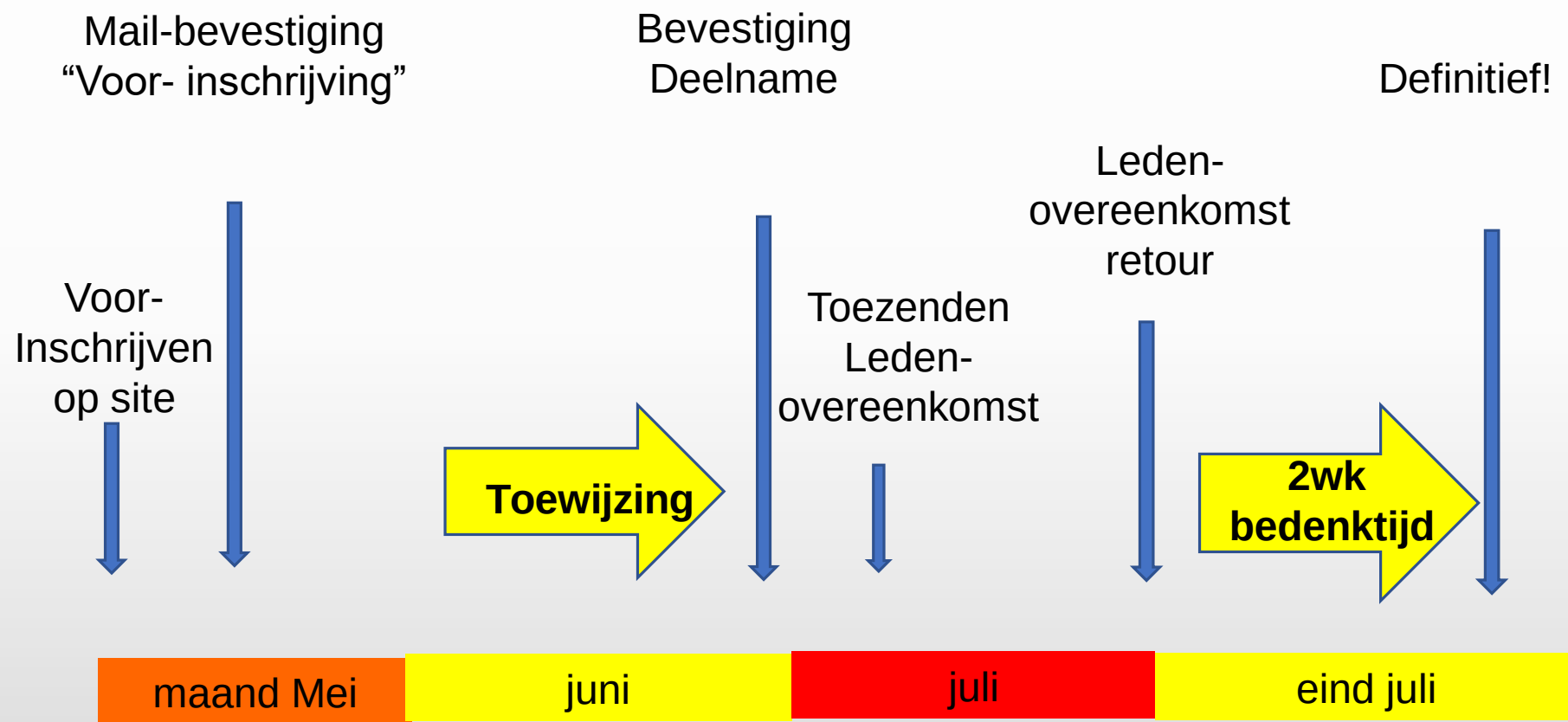
Via de Website Zonneparkwelschap.nl:

- Vanaf 1 mei 2018
- Voorrang voor registreerde belangstellenden vóór 16 april
- Uitgifte op volgorde van inschrijving
- Na inschrijving ontvang je de ledenovereenkomst
- Na tekening ledenovereenkomst 2 weken wettelijke bedenktijd
- Na toewijzing door de coöperatie is deelname definitief

Hoe verder?

- Voldoende inschrijvingen?
- Toekenning vergunningen
- Start bouw Zonnepark Welschap (verwacht sept 2018)
- Betalen inleg via automatische incasso (2 weken vooraf aangekondigd)
- Start levering energie eind 2018

Inschrijven en deelnemen



Keuzes maken

- Op **eigen dak**, gefinancierd met **eigen geld**
- **NIET op eigen dak** met **inleg vóóraf** (Zonnepark Welschap)
- **NIET op eigen dak** zonder **inleg van eigen geld** (Zonnepark Welschap)

Website Zonneparkwelschap.nl



**ZONNEPARK WELSCHAP
GAAT DUURZAME ENERGIE
OPWEKKEN**

BEKIJK HET FILMPJE 

11.500 PANELEN

**DOE JE MEE VOOR EEN
BETERE TOEKOMST?**



ZONNEPARK WELSCHAP

Coöperatie Zonnepark Welschap U.A. ontwikkelt een zonnepark op het terrein van Vliegbasis Eindhoven.



ZONNEPARK IN CIJFERS

Het zonnepark wordt ca. 2,5 hectare groot. Er is ruimte voor 11.500 zonnepanelen. Naar schatting levert dat per jaar 2.700.000 kWh op, goed voor zo'n 1000 huishoudens.



WAT LEVERT HET OP?

Zonnepark Welschap biedt omwonenden de mogelijkheid een bijdrage te leveren aan de opwekking van duurzame energie en tegelijkertijd een mooi rendement te realiseren.

Website Zonneparkwelschap.nl

- Prospectus / Brochure
- Voorbeeld Ledenovereenkomst
- Statuten coöperatie
- Rekenmodule
- Veel gestelde vragen (FAQ)
- Vragen : [Zonneparkwelschap.nl /Contact](http://Zonneparkwelschap.nl/Contact)
- 2-de lijn bij Greenchoice, telefonisch

www.greenchoice.nl/welschap
Zorgeloos overstappen



Samen duurzame keuzes maken

Stap over en steun hiermee de Coöperatie Zonnepark Welschap.
Kies voor:

- ✓ Scherp tarief
- ✓ 100% Duurzaam
- ✓ Nederlandse zonnestroom en bosgecompenseerd gas

Wij streven naar 100% lokaal opgewekte duurzame energie. Samen met onze leden willen Eindhoven en omgeving duurzamer maken. Dit doen we door het uitvoeren van duurzame

Bereken je voordeel

1000AA

2 bewoners

2500 kWh

1100 m³

Geen stroom

Geen gas

Dubbel telwerk

Bereken je voordeel

Kies de looptijd

1 jaar

3 jaar

variabel

Vast tarief voor 36 maanden ⓘ

€ 118,06 /maand

€ 1.416,88 /jaar

Stap over op groene energie ›

Resumé

- Mooi initiatief en een voorbeeld van goede samenwerking
- 2.700.000 kWh, 4000 bomen per jaar, 1,2 mln kgCO₂!
- Goed voor de wereld en uw portemonnee
- Het is geen commercieel park; door leden, voor leden
- In 9 jaar terugverdiend; 6 jaar bijna gratis stroom
- Zonneparken zijn al praktijk, er is veel ervaring mee

Kopen eigen dak of park?

voorbeeld 12 panelen

Overwegingen	Zonnepark	Eigen dak
Wat wil je bij voorkeur?	gemakkelijk	Zelf opwekken
Investeringsbedrag	Wat lager	Wat hoger
BTW-aspect	Niet aan de orde	Zelf teruggave regelen
Onderhoud, Vervanging	ingecalculeerd	niet meegenomen
Vindt je het 'mooi' op je dak	speelt niet	?
Bij storingen van een paneel of anders	ontzorgd	eigen risico
Bij verhuizing	park helpt (wachtlijst)	laten liggen
Stroomprijs van opgewekte kWh	€ 0,07-0,08	€ 0,00
Rendementsaspecten*)		
Investering :inleg park. koop op dak	€3180	€4200
Korting energierekening per jaar	€ 375	€ 600
Uitkering coöperatie per jaar	€ pm	€ 0
Totale opbrengsten per jaar	€ 375	€ 600
Terugverdientijd	8.9jaar	7 jaar

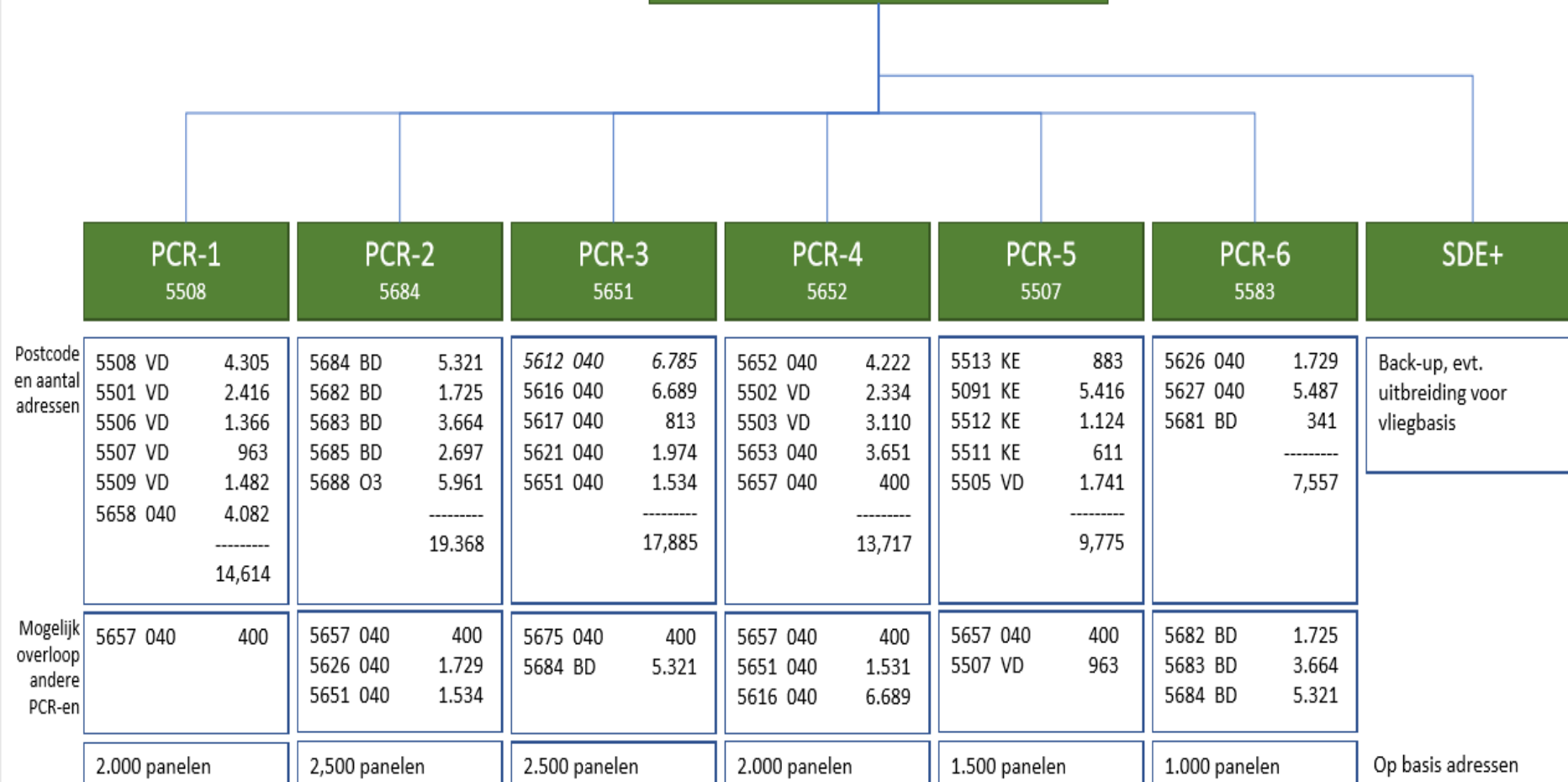


PAUZE

Mogelijke indeling Zonnepark Welschap

Vastgesteld bestuur Cooperatie Welschap 14 maart 2018

Cooperatie Zonnepark Welschap



ven
zaam