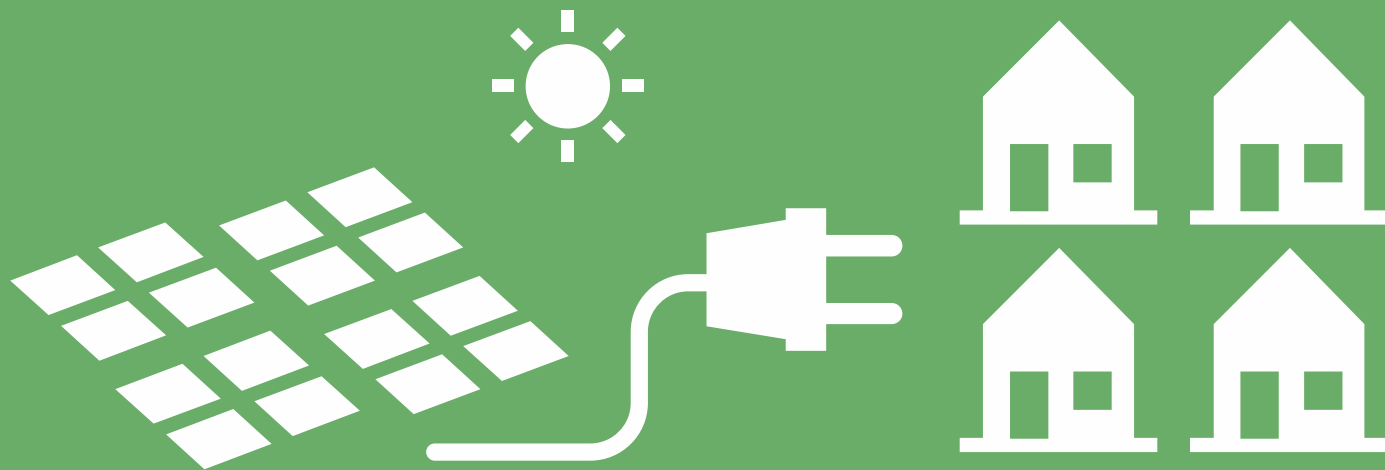


Zonnepark Noordoostpolder

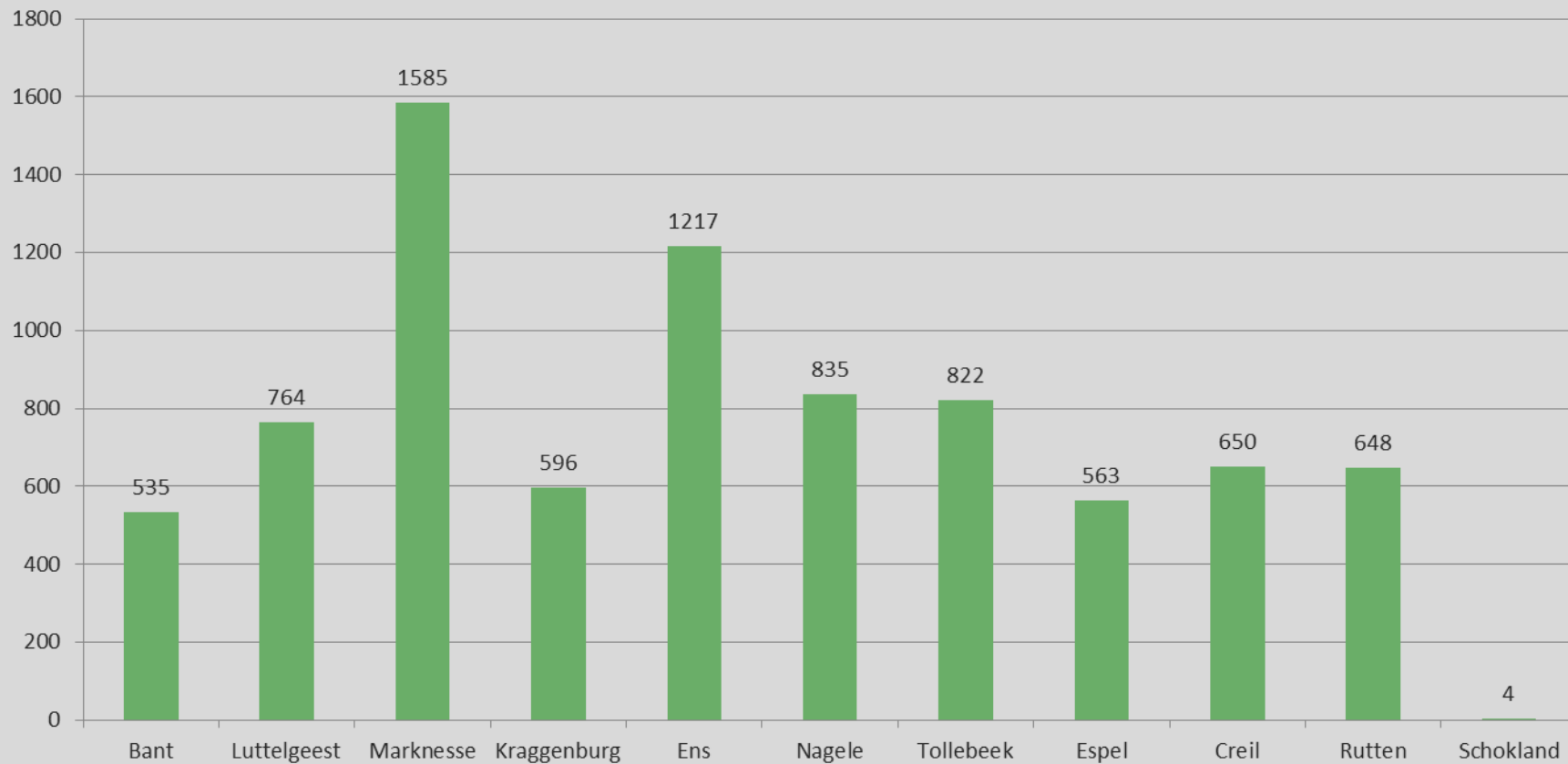
Stichting Energieneutraal Noordelijk Flevoland & HVC



Tien dorpen overleg



Aantal woningen dorpen NOP



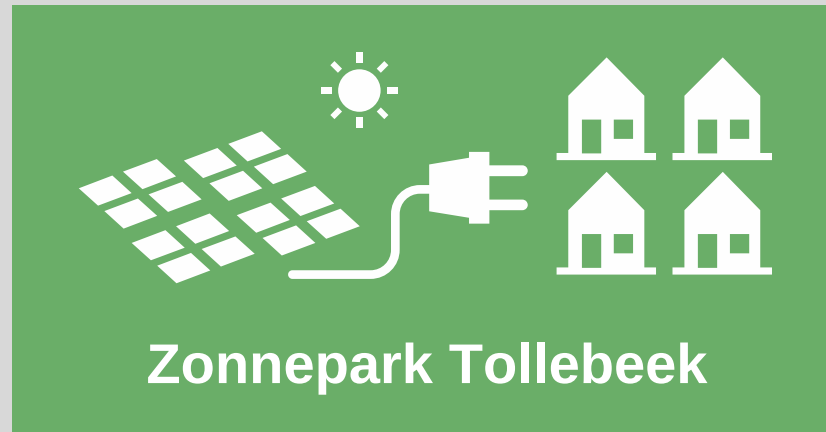
www.Tollebeek.nl
gem. Noordoostpolder



Vriendschapsbanden sinds 1988 met:

Tollembeek
gem. Galmaarden
België

Voorbeeld Zonnepark Tollebeek



822 woningen = 2.600.000 kWh per jaar

100%
deelname

Zonnepark 2,5 ha

voordeel
circa euro 150.000,- p.j.

50%
deelname

Zonnepark 1,25 ha

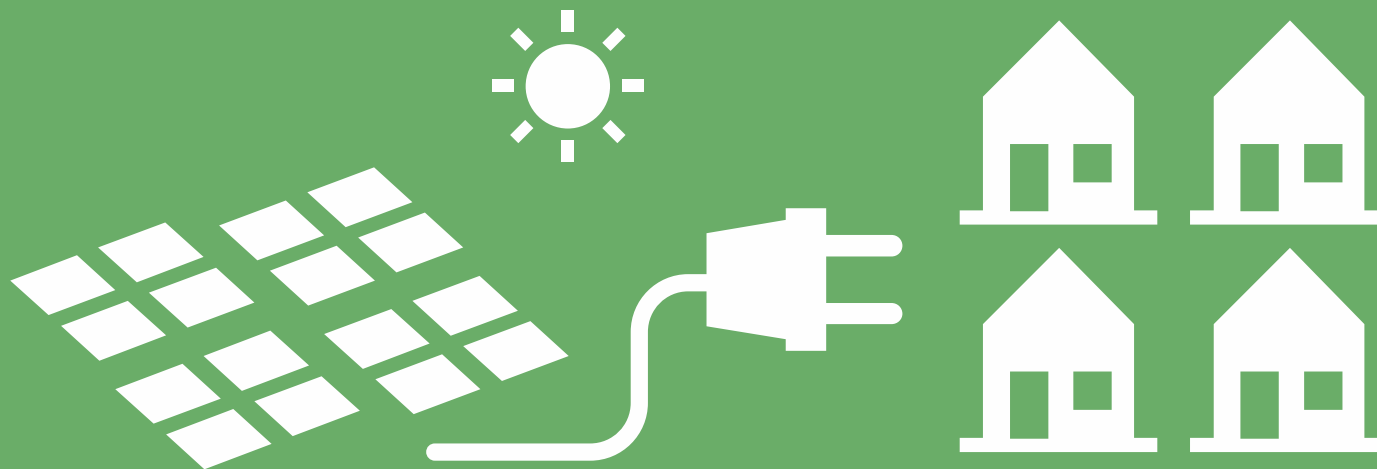
voordeel
circa euro 75.000,- p.j.

25%
deelname

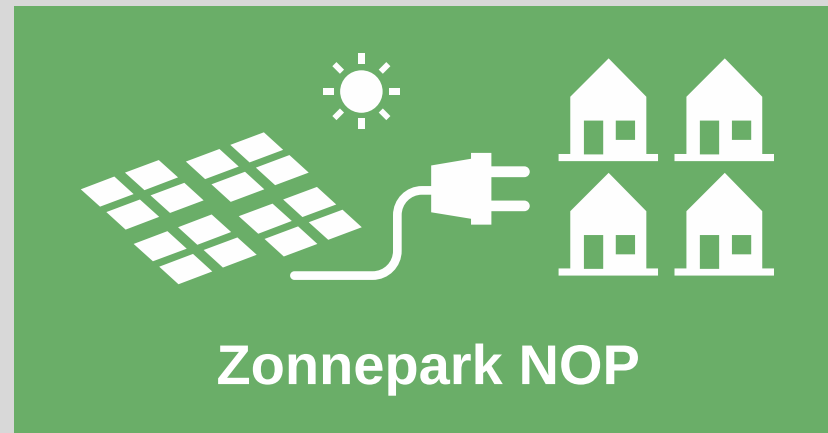
Zonnepark 0,7 ha

voordeel
circa euro 37.000 p.j.

Zonnepark Noordoostpolder



De opgave



Verlaging van
energiekosten



Mogelijkheden
voor MKB

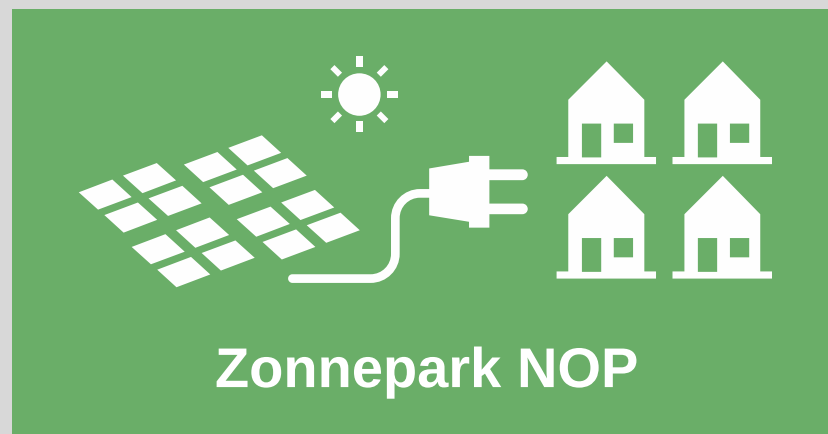


Bijdrage
aan gebied



Aantrekkelijke
vergoeding
grondeigenaar

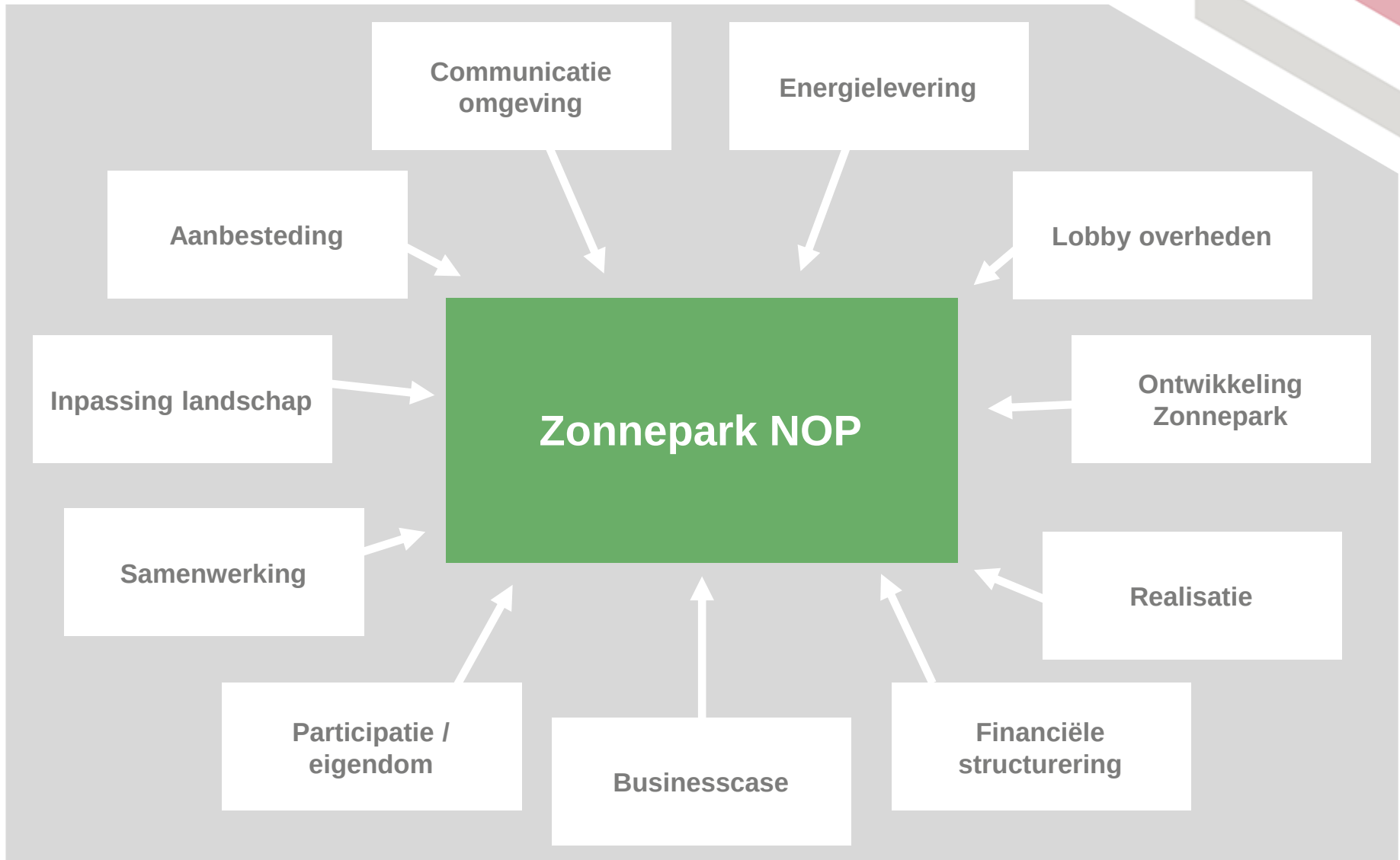
Maar ook achterliggend....



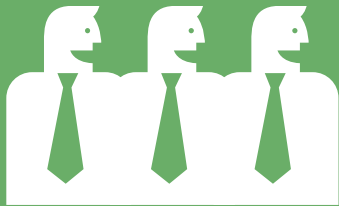
Kernvraag:
'Local for local'

'Het is onze polder, we bepalen zelf wel'
'Geen cowboys'
'Leefbaar houden'
'Geen wildgroei'

Het totaal moet worden ingevuld...



SENF



Onderdeel werkgroep
grootschalige opwek
en opslag



Geen winstoogmerk

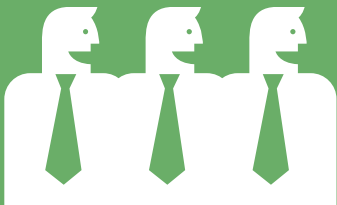


Samenwerking met alle
stakeholders



Faire verdeling
Tussen partijen

HVC: publiek bedrijf dat werkt aan milieu- en klimaatoplossingen



Publieke
aandeelhouders



Energiebedrijf



Ervaring
grootschalige
ontwikkeling



Zonnepark NOP
uitvoering volledig
open boek

Partijen hechten waarde aan de sociale paragraaf in de energietransitie



Maart 2017

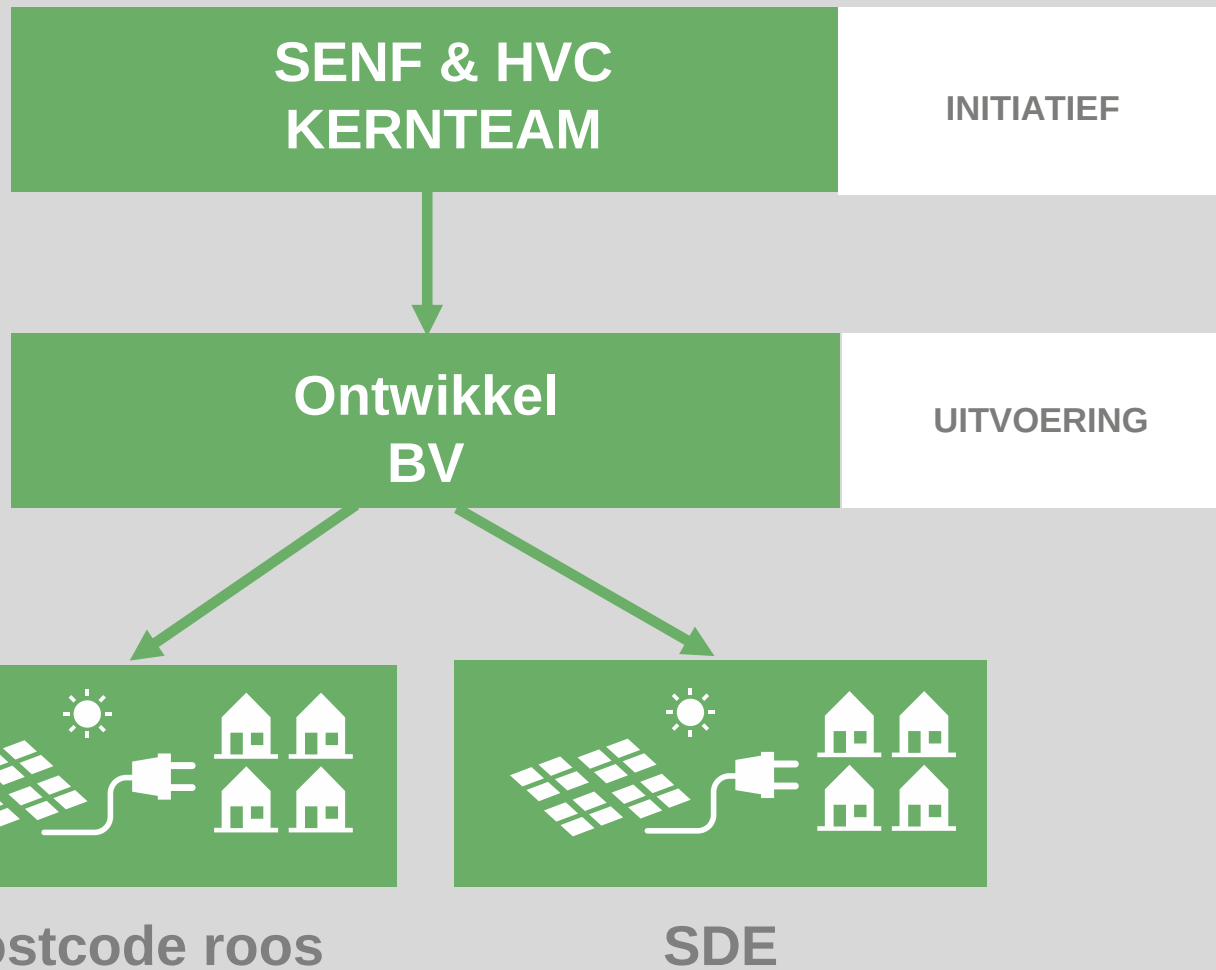


Juni 2017

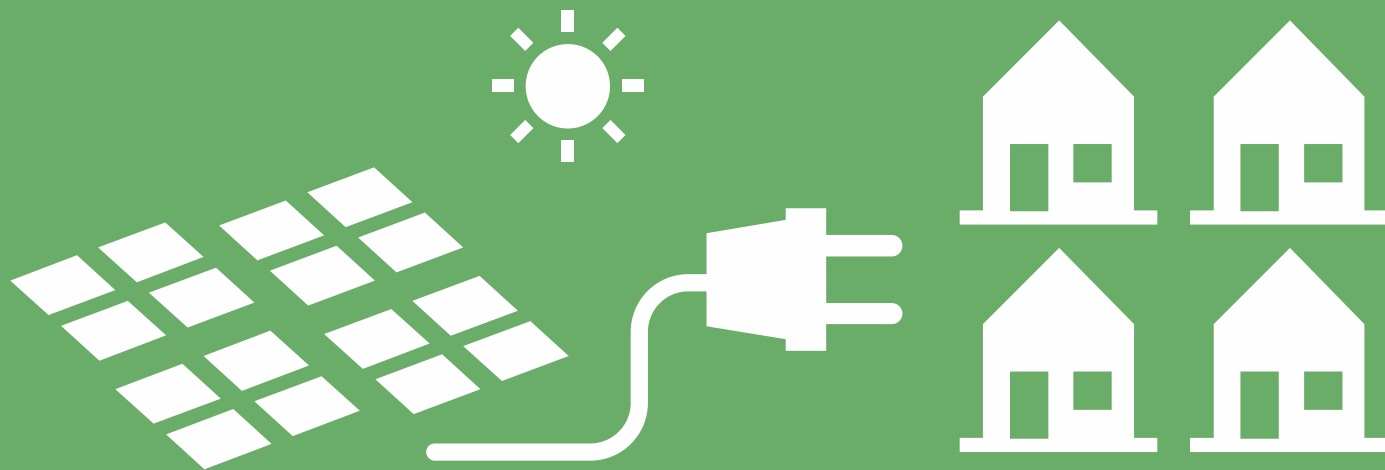


Oktober 2017

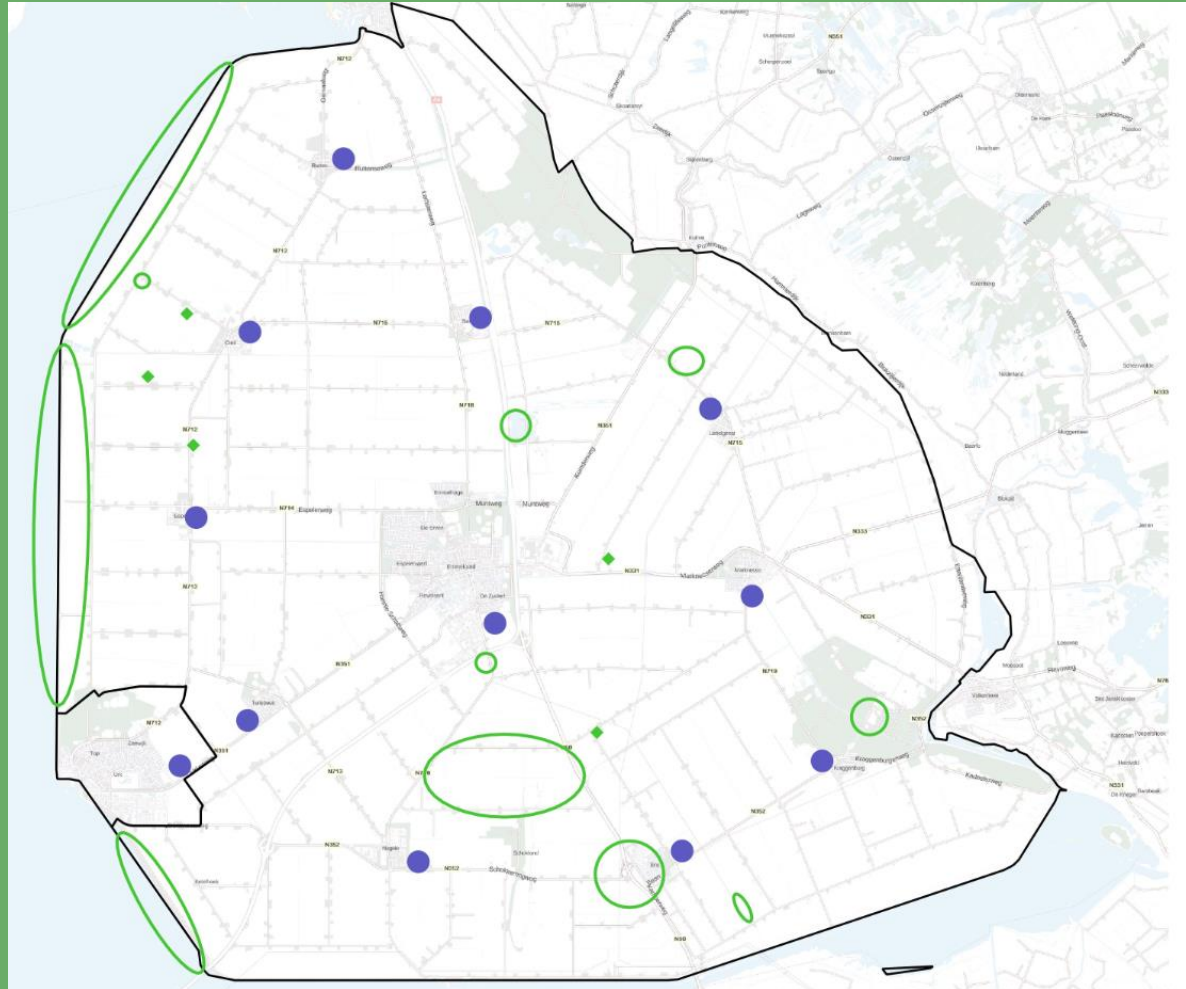
Samenwerkingsvorm



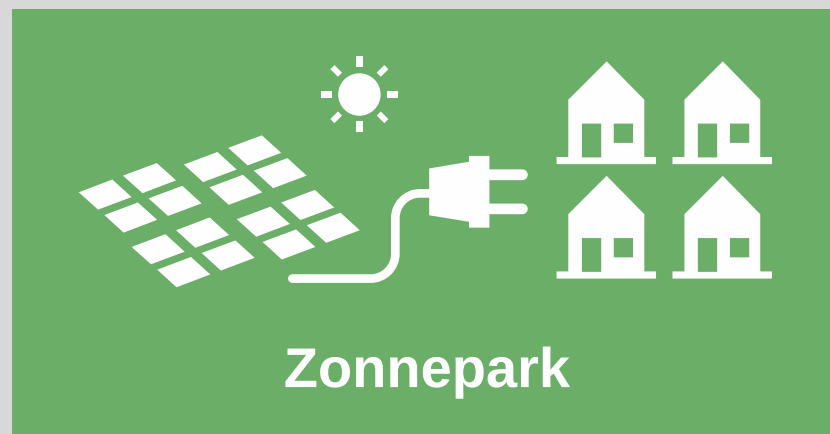
Zonnepark Noordoostpolder



Indicatief zoekgebied Zonnepark Noordoostpolder



Zonnepark NOP: het postcodegebied



POSTCODEGEBIED

Huishoudens en kleinverbruik bedrijven



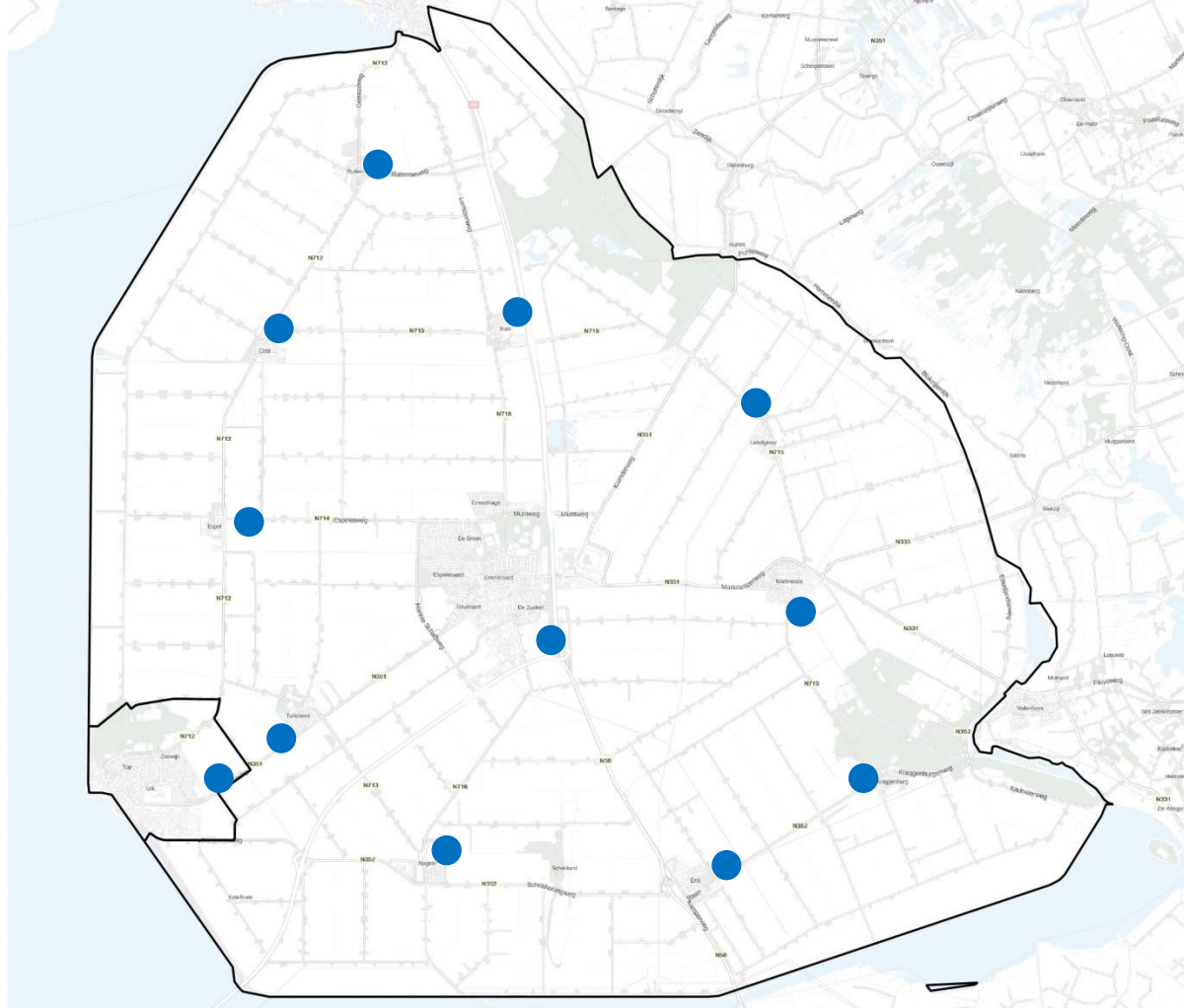
Verlaging energiekosten



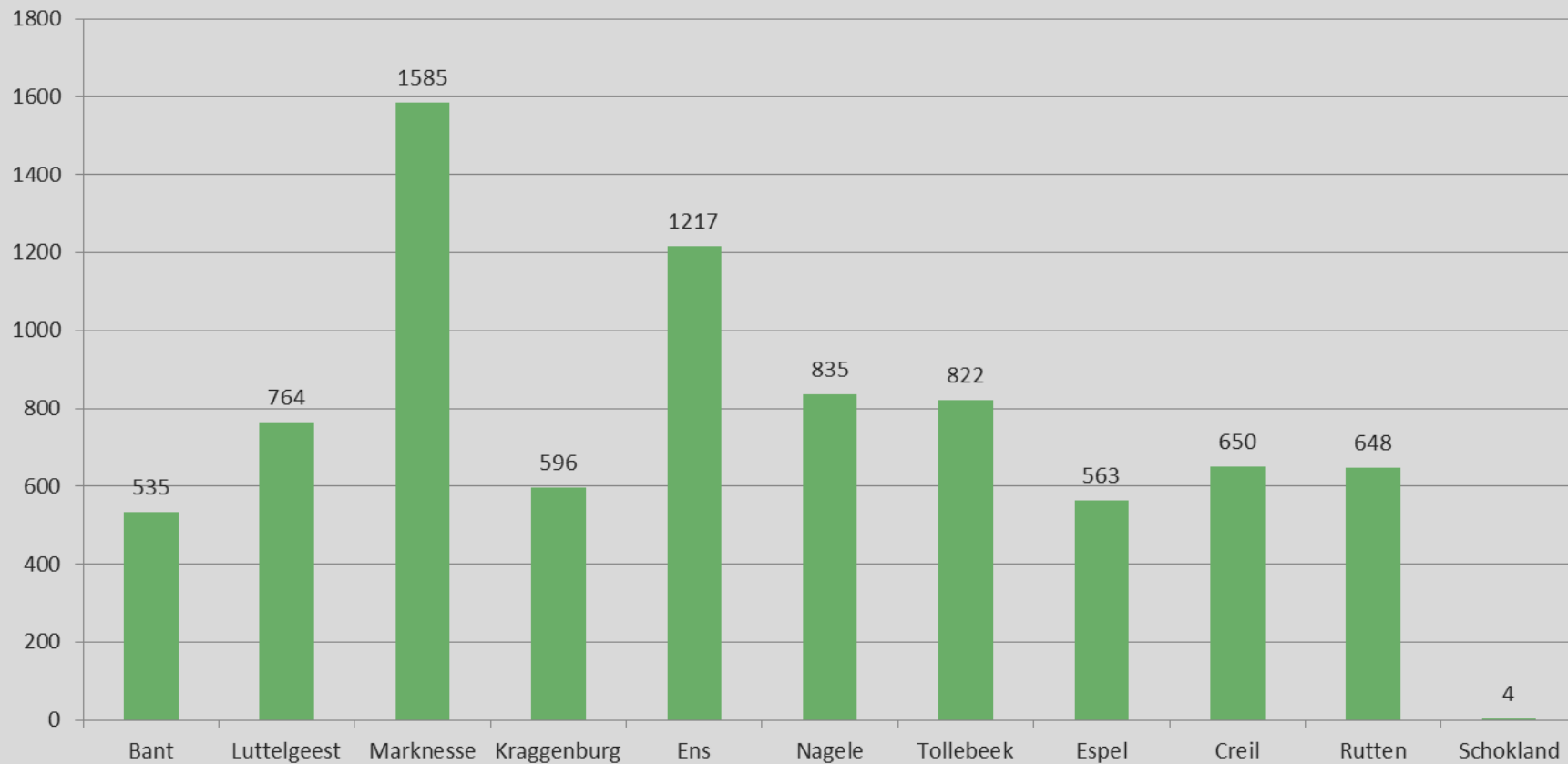
Mogelijkheid tot investeren

SUBSIDIE

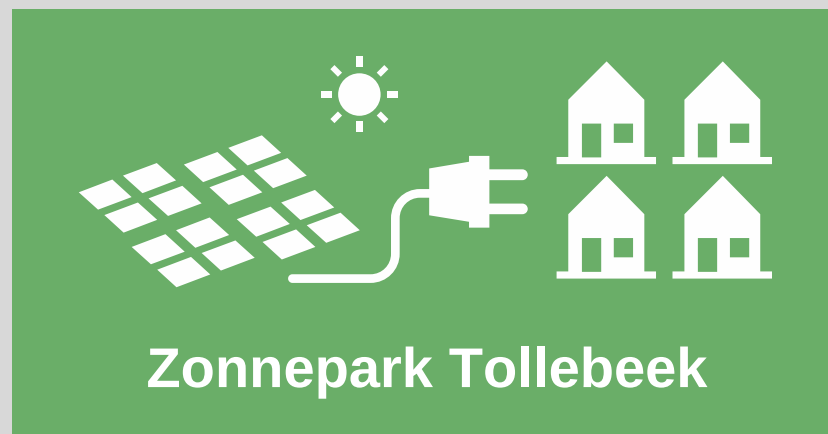
Ideeën voor locaties Postcode-projecten



Aantal woningen dorpen NOP



Indicatief voorbeeld Zonnepark Tollebeek



822 woningen = 2.600.000 kWh per jaar

100%
deelname

Zonnepark 2,5 ha

voordeel
circa euro 150.000,- p.j.

50%
deelname

Zonnepark 1,25 ha

voordeel
circa euro 75.000,- p.j.

25%
deelname

Zonnepark 0,7 ha

voordeel
circa euro 37.000 p.j.

Postcoderoos indicatief voordeel voor NOP

Normaal stroomtarief

–	–
Belasting	€ 0,13
Stroomkosten	€ 0,07
Per kWh	€ 0,20

Zonnepark stroomtarief

Contributie	€ 0,07
Belasting	€ 0,01
Stroomkosten	€ 0,06
Per kWh	€ 0,14

Voordeel
tot wel
30%

Klassieke postcoderoos

'Klassieke' postcoderoos

Investering per paneel circa

€ 300,00

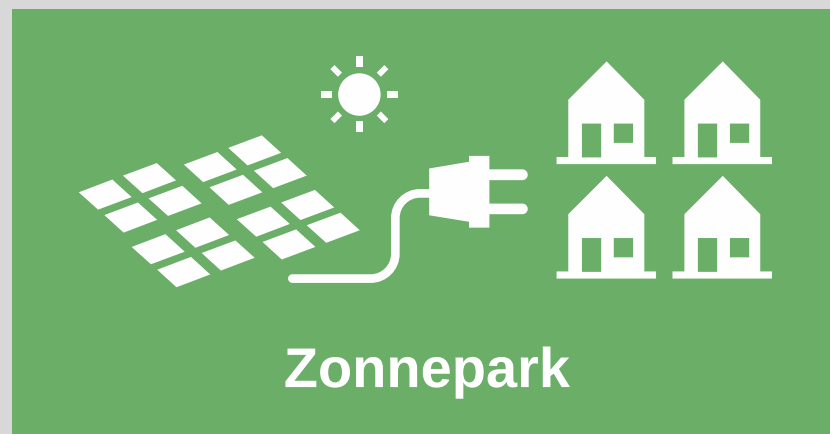
Opbrengst per paneel circa

250 kWh per jaar

Terugverdientijd circa

7- 8 jaar

Zonnepark NOP: het Subsidie-deel



POSTCODEGEBIED

SUBSIDIE

Grootverbruik bedrijven

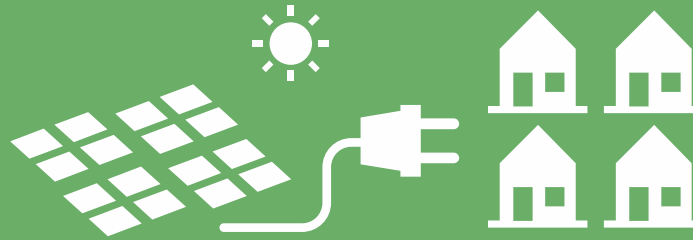


Garantie van Oorsprong



Eigenaarschap door certificaten /
aandelen

SDE deel zorgt voor omgevingsfonds



SDE deel Zonnepark NOP



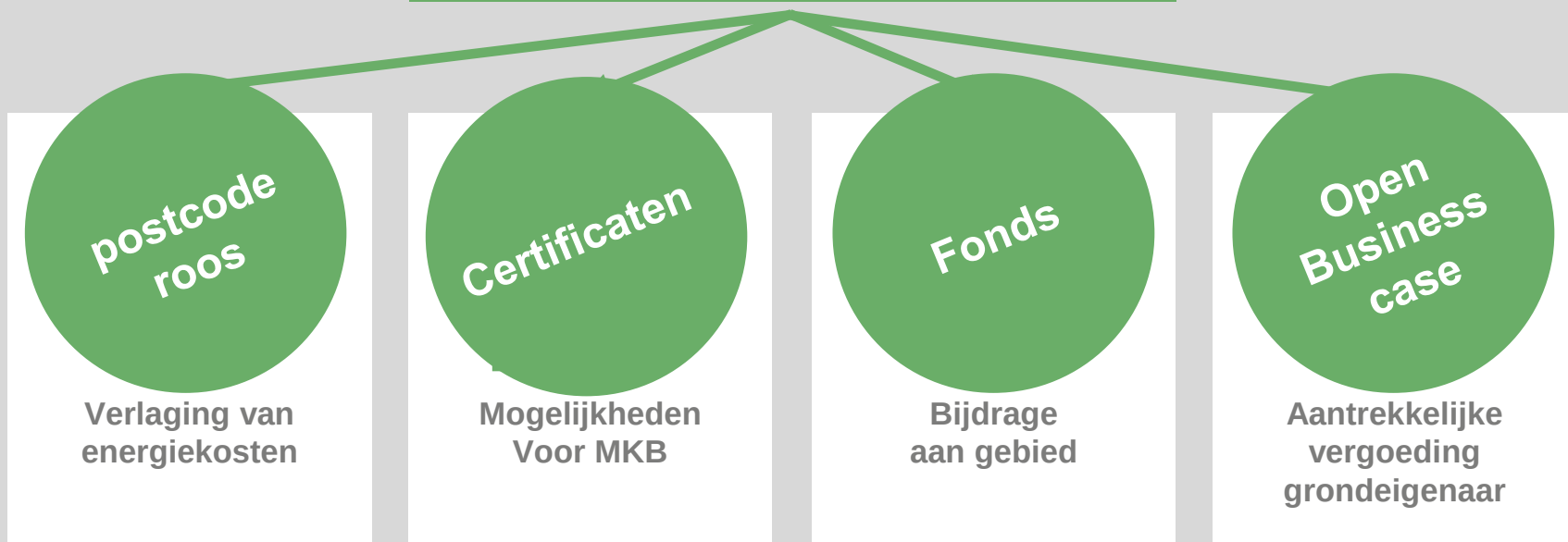
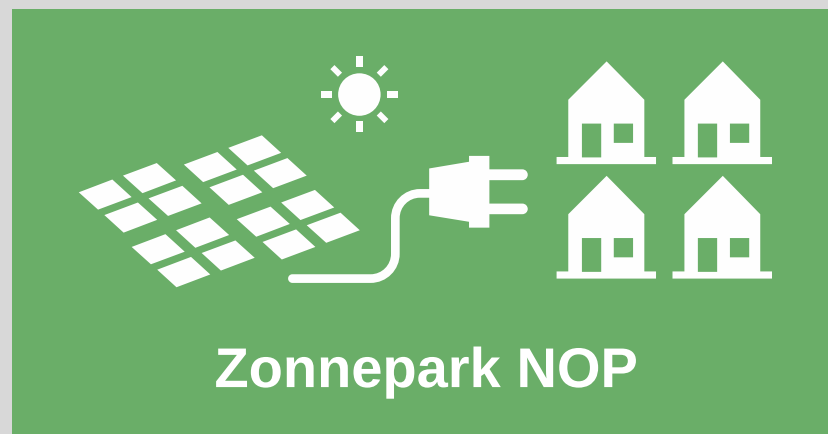
OVERWINST BESTEMD VOOR FONDS

Fonds
voor
omgeving

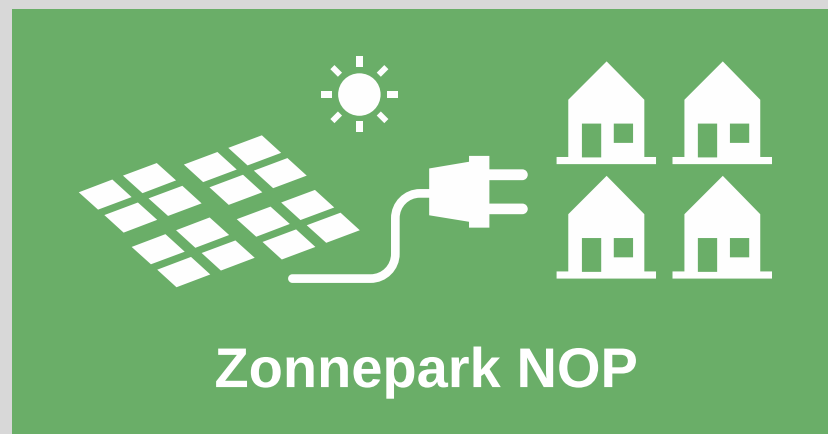
Fonds verdeling via institutionele partner



De antwoorden....



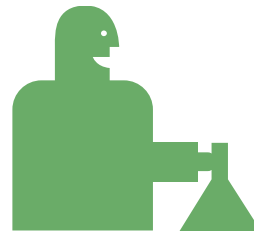
Maar ook bijvoorbeeld



Koppeling met
inzameling



Educatie centrum
Zon



Inschakelen
maatschappelijke
werkplaatsen



Samenwerking met
diverse partijen



