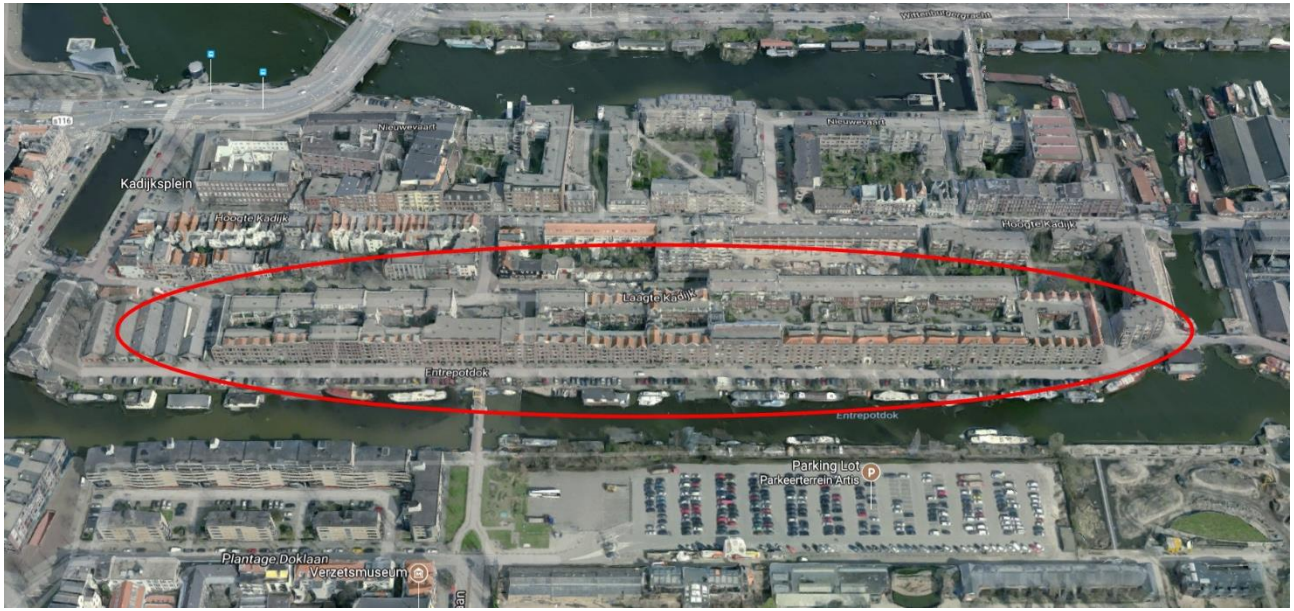
Start van Zon op het Dok



De Witte Boei
Amsterdam
Eric de Lange
18 oktober 2017

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Klimaatverandering zet door

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Wie is Zon op Nederland

Iedereen in Nederland in staat stellen zelf zonnestroom op te wekken en te gebruiken, ongeacht hun woonsituatie of inkomenspositie

Coöperatie van coöperaties die initiatieven ondersteunt bij ontwikkeling en exploitatie van postcoderoosprojecten

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Projecten door ‘t land

Landelijk:
35 projecten in productie
50 in ontwikkeling

Meer dan 40 coöperaties als lid

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Basis project ZohD

- ALV van VvE Entrepotdok I en II hebben ingestemd met beschikbaar stellen daken zodat bewoners collectief zonnepanelen kunnen plaatsen
- Er wordt een coöperatie opgericht voor deelnemers
- Er komt een contract tussen de VvE's en de coöperatie over de voorwaarden van het gebruik van de daken
- VvE mag op geen enkele manier financiële hinder ondervinden van gebruik van daken door coöperatie

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Kenmerken project ZohD

- Gezamenlijk zonnestroom project op het dak van de VvE
- Er wordt hiervoor een coöperatie opgericht
- Alle huurders en eigenaren van de complexen kunnen lid worden en meedoen
- Deelnemers krijgen energiebelasting terug (grootste deel van de stroomrekening)
- Start: nu – eerste project in gebruik: maart 2018?

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Initiatiefgroep

Zon op het Dok

Zon op Nederland

De daken van Entrepotdok

Zon op het Dok

Zon op Nederland

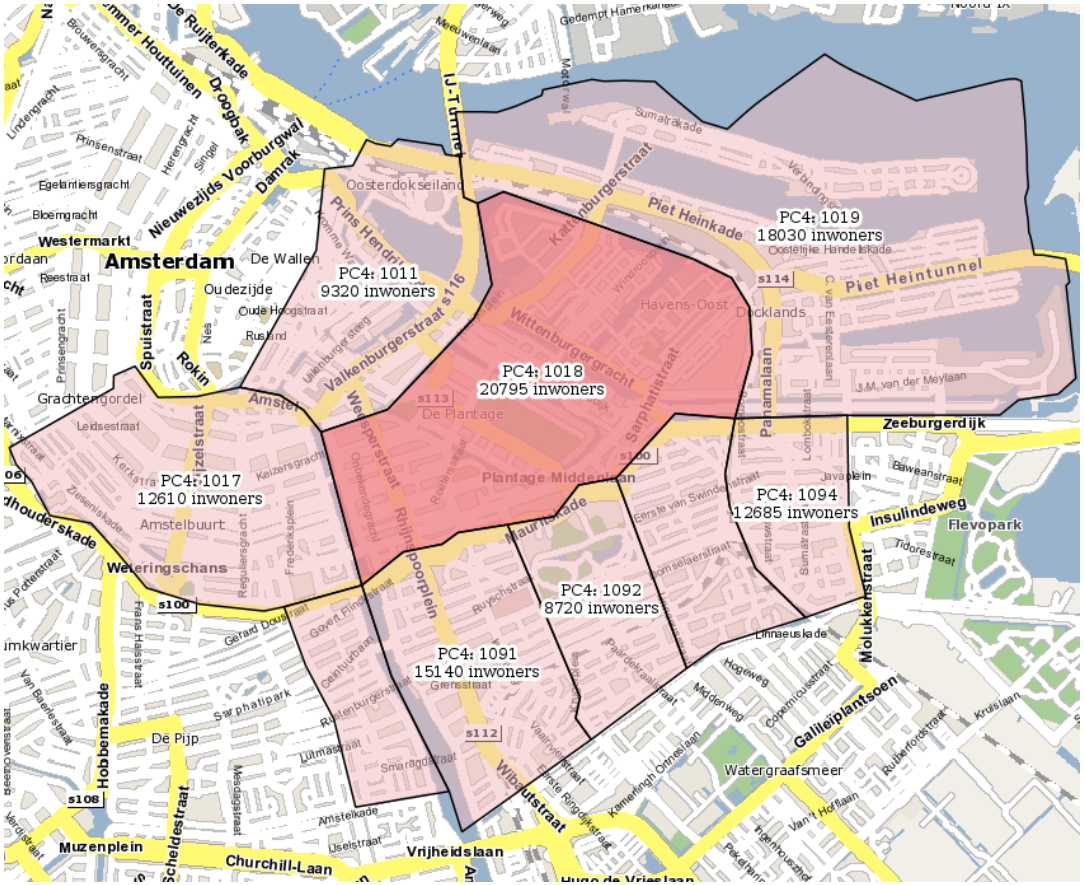
Kenmerken Postcoderoos

- Gezamenlijk zonnestroom project (meestal coöperatie)
- Bewoners binnen aaneengesloten gebied van postcodes (‘roos’) kunnen meedoen
- Deelnemers krijgen energiebelasting terug per kWh die zij opwekken (EB 2018 = 9,417 ct + BTW = 11,39 ct)
- Aangewezen door Belastingdienst - minimaal 15 jaar
- Aantal leveranciers (Greenchoice, Engie, Qurrent, DE Unie)

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Postcoderoos 1018



- Wat wettelijk mág, maar niet móet
- Postcoderoos 1018 is groot gebied
- Niet relevant voor jullie project
- Alleen voor eigen bewoners Entrepotdok
- Meer dan genoeg potentiele deelnemers om daken te vullen

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Deelname aan zonnestroom project

- Kosten installatie worden deels gefinancierd met een lening van de gemeente Amsterdam (15 jaar voor 1,5%)
- NB: de coöperatie sluit de lening af – niet de leden!!
- Kosten één certificaat hierdoor €150,- of minder
- Opbrengst per certificaat circa 250kWh
- *Klimaatwinst/certificaat/jaar ca 125kg CO_2*
- Jaarlijks privévoordeel €28,50 (250x11,39ct)
- De coöperatie heeft inkomsten en uitgaven

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Financiën Coöperatie (voorbeeld!)

Basis

- 100 certificaten
- 20 deelnemers
- Alle deelnemers bij aanbevolen e-leverancier óf contributie

Inkomsten

- Verkoop stroom
  100*250kWh*€0,05= €1.250,-
- Klantvergoeding/lidmaatschap
  20*€35,- = € 1.300,-

Totaal € 1.950,-.

Kosten

• Administratie	€ 300,-
• Operationeel	€ 150,-
• Reservering	€ 150,-
• Rente en aflossing	€1.350,-

Totaal € 1.950,-

Kosten zijn gelijk aan inkomsten

Als wel “Surplus”, dan aan ALV wat er mee te doen

Voorbeeld

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Privé voordeel – hoe werkt het

- Alle productie installatie vastgelegd en toegerekend naar deelnemers
- 1x per jaar productieoverzicht
- Korting energiebelasting verrekend via uw energie leverancier
- Automatisch doorgegeven naar GC, Q, DEU & E
  (binnenkort ook NUON)
- Alle anderen gaat via een voucher – zelf doen
- Verrekening via credit nota, jaarnota of eindnota

Zon op het Dok

Zon op Nederland

NOTA

Dhr./Mevr. Lange
Dorpsweg Ransdorp 94
1028BS AMSTERDAM

Klantnummer: 645497
Notanummer: GC17-381-C
EAN-code stroom: 871685900015410478

Rotterdam, 16-5-2017

Als deelnemer aan een collectief zonproject komt u in aanmerking voor korting op uw energiebelasting. Onderstaand overzicht toont de korting die u ontvangt.

Betreft: **Toepassing verlaagd tarief energiebelasting postcoderoos**
Periode 01-01-2016 tot 31-12-2016
Dorpsweg Ransdorp 94 AMSTERDAM

Omschrijving	Aantal dagen	Volume in kWh	Korting energiebelasting	Grondslag	btw 21%	Bedrag incl btw
Periode 2016	365	4191,39	€ 0,1007	€-422,07	€-88,63	€-510,70

Notabedrag inclusief btw	**€ -510,70**

Greenchoice zal het bovenstaande bedrag binnen 30 dagen overmaken op uw bankrekening XXXXXXXXXXXXXXXX017.

Greenchoice - Kralingen 15 - 3014 CB Rotterdam
Telefoon: 010 476 28 26 - E-mail: vragen@greenchoice.nl -
Internet: www.greenchoice.nl
BTW: NL-8115.17.512.B.01 - IBAN N: INGB0009330382 - KvK: 24109268

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Omschrijving	Aantal dagen	Volume in kWh	Korting energiebelasting	Grondslag	btw 21%	Bedrag incl btw
Periode 2016	365	4191,39	€ 0,1007	€-422,07	€-88,63	€-510,70

Notabedrag inclusief btw	**€** -510,70

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Bedrag incl btw
€-510,70

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Energieleveranciers

Zeker: Greenchoice, Qurrent, Engie, Duurzame Energie Unie

Binnenkort: Nuon

Zeker (nog) NIET: Vandebron, Essent, Oxxio, Energie Direct

Onzeker: Eneco, BudgetEnergie, Pure Energie, NLE, PowerPeers, Huismerk, etc

Advies: vraag schriftelijke statement organisatie!!

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Nieuws | 11-10-2017 | 14:38 PM

Nuon stapt in postcoderoos

Nog dit najaar wordt het voor Nuon-klanten die collectief hun eigen elektriciteit willen opwekken mogelijk om dat via de postcoderoosregeling te doen. Samen met partijen als Energie Pioniers Noordoostpolder en Zon op Nederland wil Nuon het mogelijk maken dat consumenten zelf kunnen bijdragen aan de energietransitie en het daarbij horende belastingvoordeel kunnen ontvangen.

https://www.nuon.com/nieuws/nieuws/2017/nuon-stapt-in-postcoderoos/

Overstap hulp

- Vast contract?
- Overstappen?
- Kosten?

- Wij helpen!

- Overstappen is in veel gevallen zo gek nog niet…!

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Overstap hulp

Opbrengstvergelijker Postcoderoos

Zon op Nederland

NB: gebaseerd op prijzen 1-jarige contracten obv www.energieleveranciers.nl dd 15-10-2016

NB: energieleveranciers met @ achter de naam: nog geen overeenkomst, verwacht in de loop van 2017

Huidige energieleverancier	Greenchoice	* keuzemenu
Keuze energieleverancier	Qurrent	* keuzemenu
contract termijn	vrij opzegbaar	* keuzemenu
Aantal panelen	5	* keuzemenu
kWh eigen opwek	1250	(benadering)

	verbruik/jaar	
Stroomverbruik	3000	kWh / jaar
Gasverbruik	1500	m3 gas / jaar

Greenchoice	vastrecht	verbruik	bonus Coop	totaal	boete
stroom	€ 39,93	€ 154,93		€ 194,86	€ -
gas	€ 39,93	€ 375,01		€ 414,94	€ -
				€ 609,80	

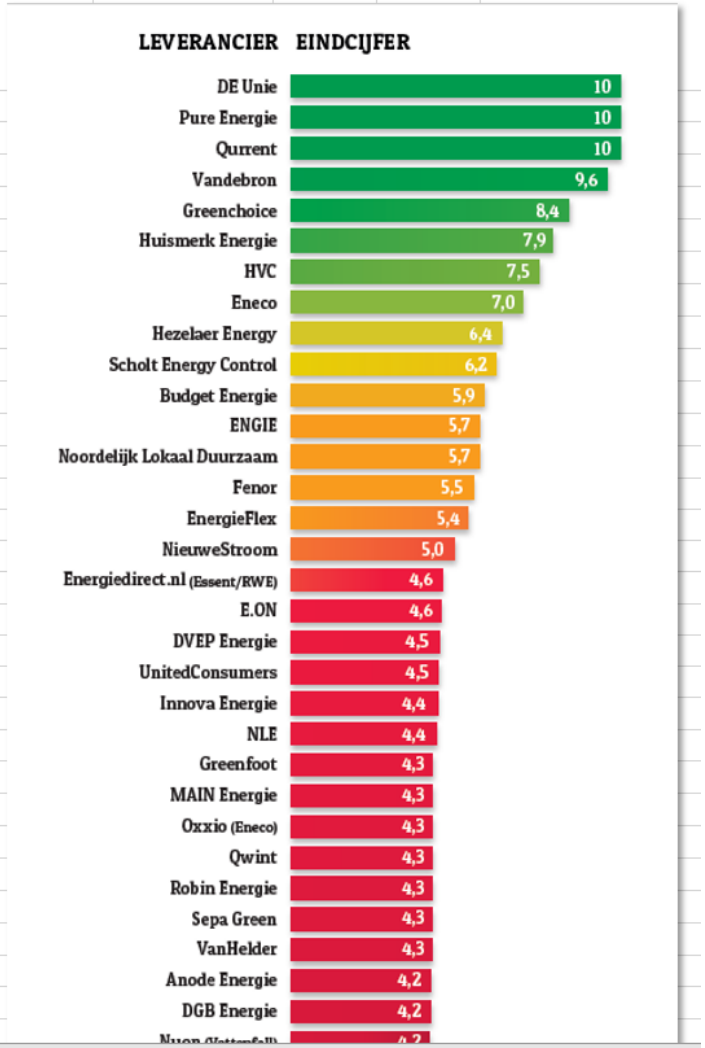
Qurrent	vastrecht	verbruik	bonus Coop	totaal	overstappremie
stroom	€ 36,30	€ 121,21	€ 12,50	€ 157,51	€ 20,00
gas	€ 36,30	€ 298,15	€ 12,50	€ 334,45	€ 20,00
				€ 491,96	

NB: bonus wordt uitgekeerd aan coöperatie

voordeel	jaar 1	jaar 2	
belastingvoordeel eigen opwek	€ 153,32	€ 153,32	
totaal voordeel stroom	€ 57,35	37,349008	(excl voordeel opwek pcr)
totaal voordeel gas	€ 100,49	80,489504	
totaal voordeel bij overstap	€ 311,16	€ 271,16	(incl voordeel opwek pcr)

NB: hier komen evt uitkeringen uit de coöperatie nog bovenop!

Bonus leverancier voor coöperatie	€ 25,00	€ 25,00



Zon op het Dok

Zon op Nederland

Volgende stappen

- Voorinschrijven via web (verplicht nog tot niets)
- Coöperatie oprichten (doet initiatiefgroep)
- Afspraken VvE definitief maken
  - Diverse checks op evt. beperkingen / belemmeringen
- Offertes ter bepaling totale kosten
- Definitieve instapbedrag bepalen
- Inschrijven op certificaten en toewijzen aan deelnemers
- Opdracht geven tot installatie en uitvoering
- Oplevering en Feestje

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Aanmelden

- Gaat eenvoudig via: www.zonophetdok.nl
- Nu inschrijven verplicht nog tot niets, maar geeft wel recht tot ‘eerste koop’ zodra de intekening start
- Project kan alleen doorgaan bij voldoende animo
- Bij veel animo, komt er tweede project (of derde)
- Initiatiefgroep houdt jullie op de hoogte van ontwikkelingen

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Aanmelden

ZON OP NEDERLAND | OPLOSSINGEN | PROJECTEN | ENERGIELEVERANCIERS | OVER ONS | GEBRUIKERSPAGINA

Ik wil mij nu inschrijven!

Zon op het Dok

INITIATIEFNEMERS

Wij zijn een groep bewoners van het Entrepotdok in Amsterdam die geïnspireerd raakten door de groene ambities van onze stad. Met als voorbeeld het nieuwe zonnepanelendak van het nabijgelegen Pakhuis de Zwijger. In 2015 vonden we elkaar in ons idee voor zonnepanelen op ons gebouw. Ons doel: het 3000m2 grote platte dak van het Entrepotdok te voorzien van zonnepanelen. We voerden gesprekken met de betrokken partijen de Alliantie, de VvE en

HOE WERKT HET?

Zon op het Dok is een cooperatie voor alle bewoners van de VvE's Entrepotdok 1 en 2. Zowel eigenaren als huurders van De Alliantie kunnen meedoen.
Je kunt in de projecten van de coöperatie certificaten te kopen voor 250 kWh – ongeveer de opbrengst van één zonnepaneel. Je krijgt dan gedurende tenminste 15 jaar een forse korting op je energierekening én een opbrengst uit de verkoop van de stroom door de coöperatie. Dit noemt men de postcoderoos

AANMELDEN / INSCHRIJVEN

Bent u geïnteresseerd in deelname? Ga naar onze **gebruikerspagina** en meld u dan geheel vrijblijvend aan bij Zon op Nederland en vervolgens kunt u zich (voor)inschrijven voor een project van Zon op het Dok.

MEEDOEN?

Meedoen is eenvoudig: je wordt lid van coöperatie Zon op het Dok

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Dashboard

Profiel aanpassen | Wachtwoord aanpassen | Mijn inschrijvingen | Cooperatie pagina | Project pag

Bewerk je gegevens

Gebruikersnaam

Eric de Lange

Bedrijfsnaam (kies een bijpassende gebruikersnaam)

Ik ben tekenbevoegd (bedrijfsvertegenwoordiger)

☐

Geslacht*

◉ Man ○ Vrouw

Voornaam*

Eric

initialen*

E.

Tussenvoegsel

de

Achternaam*

Lange

E-mail*

eric@zonopnederland.nl

Straatnaam*

Dorpsweg

Profiel aanpassen | Wachtwoord aanpassen | Mijn inschrijvingen | Cooperatie pagina | Project pagina

Eric de Lange

Mijn certificaten (toegekend)

Project	Certificaten	Datum aankoop	Datum verkoop
Ransdorp Gymzaal Weidevogel	3	2011-07-31	-
Zunderdorp Stadshoeve Stal	3	2012-06-01	-
Zon op Stadshoeve Tinteltuin Zunderdorp Stadhoeve Tinteltuin	17	2015-09-01	-

Mijn inschrijvingen

Project	Minimaal	Maximaal	Cofinanciering	Datum	status	Verwijder
Stadshoeve Naschoolse (747)	1	2	geinteresseerd	2017-02-24	Voorinschrijving	[Verwijderen]

Inschrijven

Fijn dat u zich wilt inschrijven voor een project bij uw coöperatie!

U kunt het project hieronder selecteren. In de velden daarnaast kunt u aangeven hoeveel zonnepanelen u minimaal en maximaal wilt hebben. Als u vervolgens op de gele knop 'Aanvraag indienen' klikt is uw aanvraag voltooid en zal deze op het scherm worden getoond. U wordt later door uw coöperatie benaderd voor de vervolgstappen.

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Hoeveel heb ik nodig

• Zuinig eenpersoons	750kWh	3 certificaten
• Zuinig tweepersoons	1500kWh	6 certificaten
• Normaal tweepersoons	2500kWh	10 certificaten
• Gemiddeld gezin	3500kWh	14 certificaten
• Groot gezin	5000kWh	20 certificaten

NB: je krijgt nooit meer korting op de Energiebelasting dan je maximale eigen verbruik!

Oh ja: gebruik je nog gas? Kijk naar de mogelijkheden van elektrisch koken, warmtepompen en infrarood verwarming!

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Samen staan we sterker

Zon op het Dok

Zon op Nederland

Ook Lars zal ons dankbaar zijn

(en al die andere mensen en dieren…)

Zon op het Dok

Zon op Nederland