



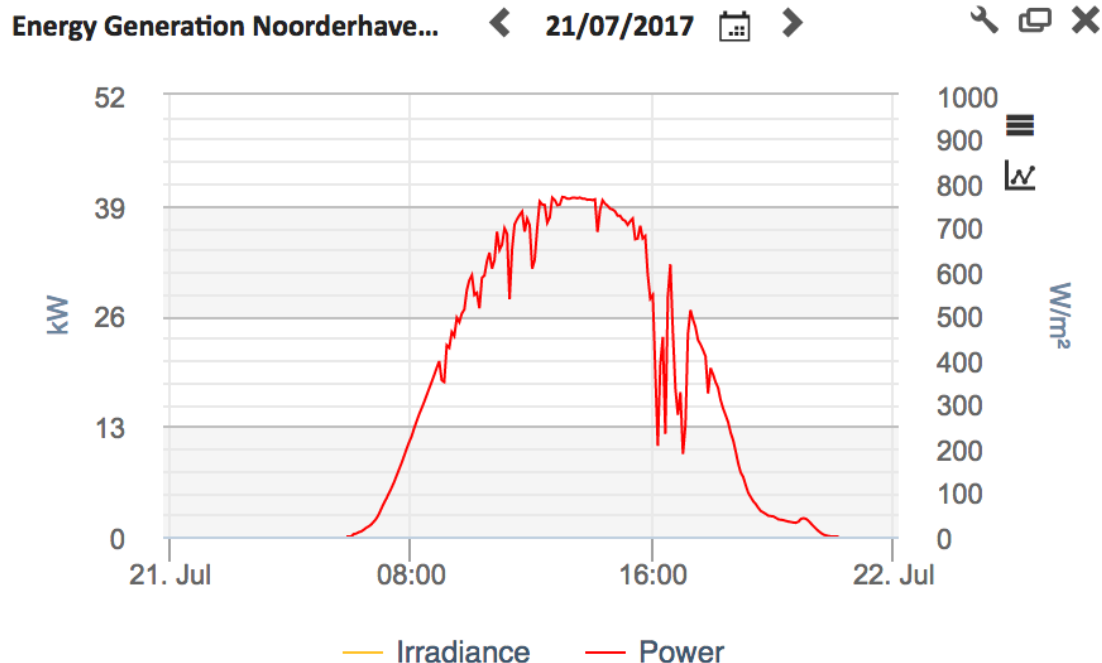
Blijstroom
energie voor optimisten

JAARVERSLAG 2017

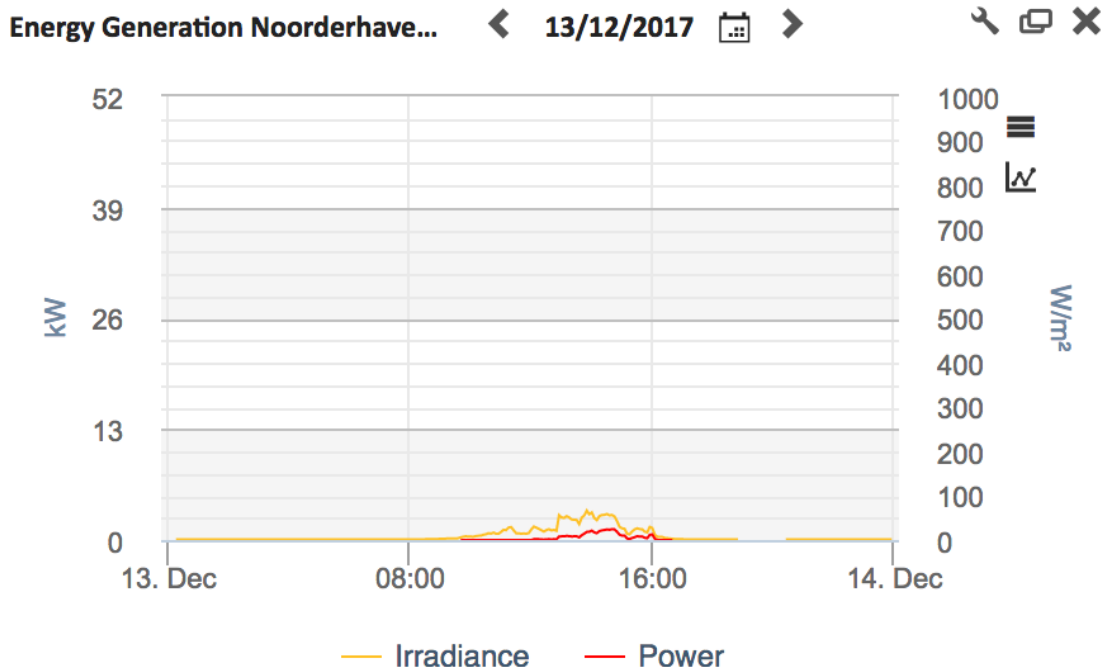
0. VOORAF

Op 17 juni 2017 ging de stekker in het dak! Sindsdien wekken zo'n 50 paneeldealers met elkaar zonne-energie op in Blijdorp. Behalve dat ze samen zonne-energie delen, zijn ze ook gezamenlijk eigenaar van het zonnedak en vormen ze met elkaar de Coöperatie Blijstroom Noorderhavenkade (kortweg: Blijstroom NHK). In dit jaarverslag wordt kort teruggeblikt op 2017, het jaar van onderzoeken en uitvinden hoe we het best kunnen samenwerken aan duurzame energieopwekking in de wijk. Maar allereerst een klein inkijkje in wat het dak al heeft opgeleverd.

De geschatte jaaropbrengst is ongeveer 45.000 kWh. Ons dak heeft over 2017 24.251 kWh opgeleverd. Dat is dus heel redelijk in lijn met de geschatte opbrengst. De beste dag was 21 juli 2017. (Zie ook de grafiek hierna.) Toen leverde het dak in totaal 328 kWh. Het maximale vermogen van het dak is 40 kW, dat werd op 21 juli midden op de dag keurig gehaald. Ook de zonsopkomst en -ondergang zijn goed zichtbaar in de grafiek. Net als een paar grotere wolkenvelden rond 16:00u.



De slechtste dag was 13 december 2017. (Zie ook de grafiek hierna.) Toen leverde het dak slechts 2,14 kWh op. De rode lijn in de grafiek is het vermogen, de gele lijn is de instraling van de zon. Van belang is dat de gele en de rode lijn zo veel mogelijk gelijk lopen, dus dat de instraling direct 'stroomopwekking' tot gevolg heeft. Dat blijkt over de gehele linie in 2017 het geval te zijn geweest. NB. De gele lijn is niet in de eerste grafiek terug te zien omdat de zonnemeter toen nog niet was aangesloten.



1. STRATEGISCH BELEIDSPLAN

Er is nog geen strategisch beleidsplan opgesteld voor Blijstroom NHK. De ambitie is om dit in de loop van 2018 te gaan doen, bij voorkeur met een groep betrokken en goed geïnformeerde leden die met het bestuur een aantal voorstellen willen ontwikkelen die aan de ALV voorgelegd kunnen worden.

2. BESTUUR

Samenstelling bestuur

Friso Waagmeester en Jelte Boeijenga, de oprichters van Blijstroom en tot en met de eerste ALV van Blijstroom NHK het formele bestuur van deze coöperatie, hebben tijdens die eerste ALV hun bestuurstaken overgedragen.

De ALV heeft met meerderheid van stemmen besloten de volgende leden voor in ieder geval de periode tot en met de eerstvolgende ALV in 2018 te benoemen als het gezamenlijk bevoegd bestuur van de coöperatie:

- Arie Lengkeek (voorzitter)
- Vincent Hilbrandie (penningmeester)
- Yvette Prinsen (secretaris)

Het bestuur is verantwoordelijk voor:

- het voorbereiden en houden van een ALV (ten minste éénmaal per jaar);
- het opstellen van de jaarrekening;
- het innen van de ledencontributie;
- het contact met leden over, o.a., de verkoop van paneeldelen en de jaarlijkse afrekeningen van Stedin en Qurrent;
- het contact met de gemeente i.v.m. eventuele dak-aangelegenheden.

Samenwerking met Blijstroom

Het bestuur van Blijstroom NHK maakt voorlopig zoveel mogelijk gebruik van de kennis, ervaring en mankracht van de 'moederorganisatie' Blijstroom als het gaat om het bijhouden van de wachtlijst (voor paneeldelers) en het contact met de gemeente Rotterdam, de technisch beheerder (Switch), de energieleverancier (voornamelijk Qurrent) en de netbeheerder (Stedin). Op termijn kan Blijstroom NHK overwegen zelf (binnen kaders) beleid te maken m.b.t., bijvoorbeeld, het zonnedak, de verkoop van paneeldelen, ledenactiviteiten en (eigen) zeggenschap.

Bestuursvergaderingen

Het bestuur is in de periode 8 september 2017 t/m 31 december 2017 één keer bij elkaar geweest voor de overdracht tussen de oude en nieuwe bestuursleden.

ALV september 2017

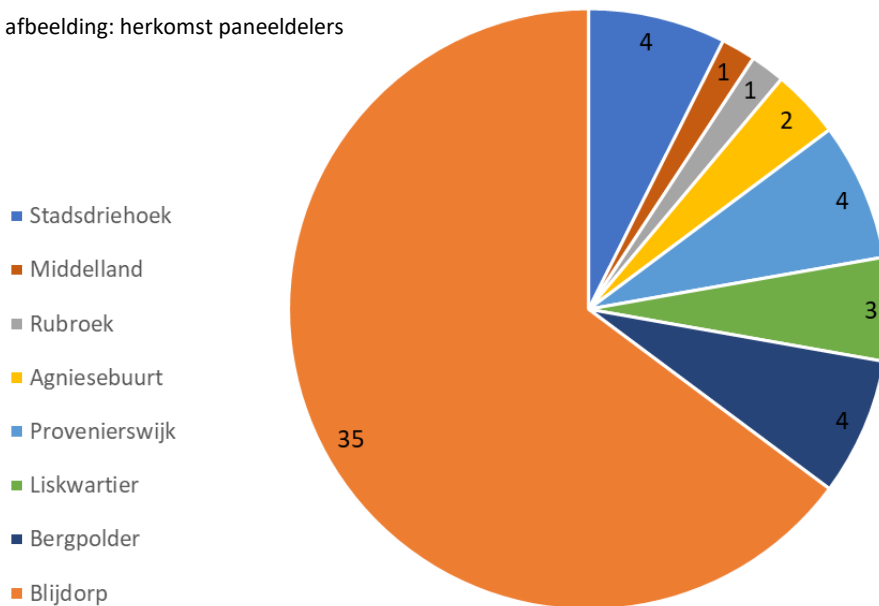
De eerste Algemene Ledenvergadering van Blijstroom NHK vond plaats op vrijdag 8 september 2017. Korthedshalve wordt verwezen naar de notulen van deze vergadering.

3. LEDEN

Bij de oplevering van het zonnedak aan de Noorderhavenkade waren er 54 paneeldelers die samen 366 paneeldelen bezaten. De meeste paneeldelers hebben minder dan 10 paneeldelen (44 paneeldelers). 8 Paneeldelers hebben tussen de 10 en 15 paneeldelen.

Één paneeldeler heeft 16 paneeldelen en één paneeldeler heeft 50 paneeldelers. Die laatste is tevens de enige paneeldeler die als ondernemer paneeldelen heeft aangeschaft.

afbeelding: herkomst paneeldelers



4. COMMUNICATIE

Externe communicatie

Blijstroom NHK doet momenteel weinig tot niets aan externe communicatie. Als uit een (nog uit te voeren) ledenpeiling blijkt dat er behoefte is aan gezamenlijk naar buiten treden, dan kan daar, mits financieel haalbaar, uitvoering aan worden gegeven.

Interne communicatie

In de overgangperiode tussen de twee besturen, vond de communicatie met leden vooral plaats via de moederorganisatie Blijstroom. Sinds september 2017 is het nieuwe bestuur verantwoordelijk voor het contact met de leden. Omdat Blijstroom het contact onderhoudt met de energieleverancier en netbeheerder, lopen de meeste vragen nog via Blijstroom. Het bestuur van Blijstroom is wel direct contact voor de technisch beheerder van het zonnedak en zal informatie en vragen daarover opvangen.

Daarnaast wordt onderzocht of Blijstroom NHK met informatie voor haar leden kan aansluiten bij (structurele) nieuwsbrieven of mailings vanuit de moederorganisatie Blijstroom, en/of dat een aparte online plek voor kan worden gerealiseerd.

5. FINANCIEN

De inkomsten van de coöperatie Blijstroom Noorderhavenkade bestaan uit opbrengsten uit de aanschaf van paneeldelen en in zeer beperkte mate overige inkomsten. Met deze inkomsten zijn de kosten voor de opstart, installatie en aansluiting van het zonnedak gedekt, alsook de bank- en verzekeringskosten. De coöperatie heeft een klein positief resultaat over het jaar 2017 dat wordt toegevoegd aan het eigen vermogen. Vanaf 2018 zullen de inkomsten met name bestaan uit contributies van de paneeldelers die gezamenlijk verantwoordelijk zijn voor de kosten voor onderhoud, het gebruik van het dak (symbolisch bedrag van € 1/jaar) en eventuele reserveringen voor de toekomst. De hoogte van de contributie wordt jaarlijks vastgesteld op basis van een door de ALV geaccordeerde begroting.

Voor een meer gedetailleerde en inhoudelijke toelichting op de inkomsten en bestedingen wordt kortheidshalve verwezen naar de jaarrekening 2017 dtijdens de ALV wordt besproken.

6. PLANNEN 2018

Zoals beschreven was 2017 het jaar waarin we 'het wiel moesten uitvinden'. Nu het zonnedak bijna een jaar functioneert, wordt duidelijk wat nog niet vlekkeloos verloopt of wat vragen (voor nu of de langere termijn) oproept. Zaken die in 2018 op orde moeten komen zijn:

- processen m.b.t. verhandelingen paneeldelen, wachtlijsten, technisch beheer, uitlezen data en de jaarafrekeningen van Qurrent;
- strategisch beleid m.b.t. leden, financiën en verduurzaming van de investeringen.

Acties die opgepakt moeten worden zijn de volgende:

- jaarplanning opstellen (met jaarlijks terugkerende onderwerpen)
- lange termijn planning opstellen (met o.a. het moment waarop met Qurrent nieuwe afspraken moeten worden gemaakt – in 2022 voor een volgende periode van vijf jaar – en wanneer het onderhoud van het dak plaatsvindt)

7. BLIJSTROOM

Zonder de inzet van 'moederorganisatie' Blijstroom was er geen zonnedak aan de Noorderhavenkade gerealiseerd. Omdat het dak aan de Noorderhavenkade het eerste collectieve zonnedak is in Rotterdam, heeft het proces er naar toe veel kennis en inzichten opgeleverd. Dat was de aanleiding voor Blijstroom om twee 'denkgroepen' te formeren waarbinnen verder vorm gegeven is aan de organisatie en ambitie van Blijstroom. Begin 2018 is die visie gereed.

Goed te weten dat Blijstroom iedere derde dinsdagavond van de maand een inloop-, werkoverleg- en uitwisselingsavond houdt, voor wie geïnteresseerd is in de plannen of vragen heeft over samenwerkingen of aan het bestuur (van Blijstroom). Locatie: Schieblock, Schiekade 189 (kamer 4.03), vanaf 20:00 uur.