

Voorwoord van voorzitter Wilko Kistemaker

Dit is alweer onze laatste Nieuwsbrief van 2019. Terwijl ik dit schrijf zie ik nog wat berichten langskomen over onze succesvolle **Najaarsbijeenkomst**. Zoals een tweet van gastspreker wethouder Hilde de Groot en een foto op de Facebookpagina van Opgewekt Houten: beide een mooie terugblik. Je leest het verslag verderop.

We hebben in 2019 een mooie groei doorgemaakt. Op sporthal de Wetering is een groot zonnedak gerealiseerd en het zonnedak op de Kloostergaarde in Schalkwijk wordt binnenkort geïnstalleerd. Ruim duizend zonnepanelen zijn dan in ons beheer. Ook hebben we inmiddels meer dan 200 leden. De ambitie van onze coöperatie is groot en ook daarom zijn we erg blij met de samenwerking met **Ondernemend Houten**. Samen gaan we 8 zonnedaken realiseren. Het hoe en waarom lees je in deze Nieuwsbrief.

Ook zijn we druk met de voorbereidingen van het zonnedak bij fruitbedrijf **Zachtfruit** in Schalkwijk. Ons eerste 'niet-postcoderoosproject'. Hieronder lees je er alles over.

In 2020 gaan we nog veel meer mooie projecten realiseren. En nog meer samenwerken met andere partijen in en om Houten. Al met al is dit een Nieuwsbrief vol hoogtepunten en informatie die ik je kan aanbevelen. Ik wens je daarom veel leesplezier!

Najaarsbijeenkomst Opgewekt Houten

Ook voor de inwoners van Houten krijgt de energietransitie steeds duidelijker vorm. Dat bleek uit de presentatie van wethouder **Hilde de Groot** op de drukbezochte Najaarsbijeenkomst van Opgewekt Houten op 20 november. Nagenoeg alle stoelen in de Raadszaal waren bezet. Naast coöperatieleden uit heel Houten waren er ook enkele tientallen belangstellenden op de avond afgekomen.

Hilde de Groot gaf aan de hand van een presentatie een uitgebreide toelichting op het **Energieplan Houten 2019-2022**. Dit plan moet uiteindelijk leiden tot een energieneutraal Houten in 2040. Dat moet samen met de inwoners van Houten gebeuren. Verduurzaming van huizen en bedrijven is de verantwoordelijkheid van bewoners en ondernemers. De gemeente faciliteert en geeft richting. Aansluitend voerde **Ronald Korpershoek** een vraagesprek met haar waarbij ook de aanwezigen vragen konden stellen. De wethouder gaf blijk van een brede kijk op het onderwerp. Verderop in deze Nieuwsbrief lees je nog meer over het Energieplan.

Bestuurslid **Willem van Oppen** zette vervolgens uiteen hoe de coöperatie aan het Energieplan meewerkt. Hij ging in op de resultaten en ambities van de coöperatie en onderstreepte dat Opgewekt Houten het niet kan doen zonder hulp van vrijwilligers. *Met elkaar voor elkaar*, is de coöperatieve gedachte. Hij nodigde de aanwezigen nadrukkelijk uit om ook actief te worden in de coöperatie. Ook na deze presentatie was er tijd om vragen te stellen en daar werd goed gebruik van gemaakt. Rond 22.00 uur werd de bijeenkomst afgesloten.

Met de ruime opkomst, de interessante presentaties en de actieve opstelling van de aanwezigen kijken wij terug op een zeer geslaagde avond!

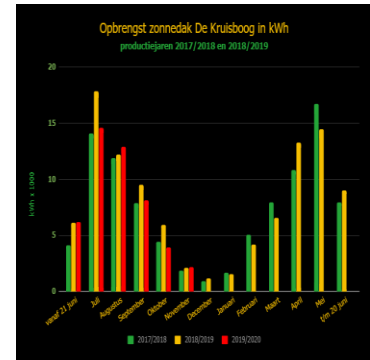
Zonnedak De Kloostergaarde

De opdracht voor de aanleg van het zonnedak op het appartementengebouw **De Kloostergaarde** in Schalkwijk is verstrekt. Naar verwachting start de firma SolarPartners uit Bussum in december met de installatie. Ruim 90% van de 183 participaties is verkocht, dus er zijn nog steeds enkele participaties te koop.

Eén van de deelnemers is de bekende Schalkwijker **Henk Baas** (102!). Heel bijzonder dat hij op zo'n hoge leeftijd meedoet, maar niet voor hem: "Ik heb altijd meegedaan, en nu dus ook. En als ik uit de tijd ben, dan komt er een andere bewoner en die neemt dan gewoon mijn panelen tegen boekwaarde over." Maar niet alleen Schalkwijkers kunnen meedoen aan dit postcoderoosproject. Ook inwoners van Houten (postcodes 3991 en 3994), 't Goy (3997) en Tull en 't Waal (3999) kunnen inschrijven. Zie [onze website](#) voor meer informatie.

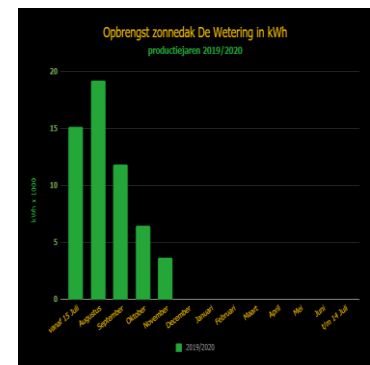
Productie Zonnedak De Kruisboog

De **366** panelen op sporthal De Kruisboog hebben inmiddels een tweede volledige productiejaar achter de rug. Vergeleken met het eerste jaar was de opbrengst maar liefst 9% hoger (**95.464** versus **104.105** kWh, zie [deze-link](#)). Op een enkele strubbeling na is het uitbetalen van de energiebelasting goed verlopen. Van belang blijft dat participanten goed in de gaten houden uw energiemaatschappij de energiebelasting daadwerkelijk met je verrekend. Zo niet: meld het ons!



Productie Zonnedak De Wetering

De **640** panelen op sporthal De Wetering hebben sinds 15 juli **56.437** kWh opgewekt (peildatum 1 december, zie [deze-link](#)). Dat is meer dan we hadden verwacht. De prognose voor de eerste twaalf maanden is **173.000** kWh. Per 31 december 2019 vindt de eerste afrekening van de energiebelasting plaats. Op de **Voorstroom-app** zijn de verdiensten goed te volgen. Verheugend is dat inmiddels vrijwel alle energiemaatschappijen meewerken aan de postcoderoosregeling.



Asbest eraf, Zon erop!

Wat hebben de energietransitie en asbestsanering met elkaar te maken? Door het ene te doen kun je het andere helpen. Lokale energiecoöperaties kunnen daar een belangrijke rol in spelen. Asbestsanering kost geld. Dat kan worden terugverdiend door op het nieuwe dak zonnepanelen te leggen. Dat is de conclusie van het rapport 'Asbest eraf, zon erop'. In opdracht van de Provincie Utrecht hebben Coöperatie Opgewekt Houten, Eigen Wijkse Energie Coöperatie en Energiecoöperatie Bunnik zeven cases onderzocht.

Met postcoderoosprojecten is het bij zes van de zeven daken mogelijk om te zorgen voor een asbestvrij dak mét zonnepanelen. Die leveren een bijdrage aan de energietransitie door het opwekken van duurzame energie. Coöperaties zijn daarvoor onmisbaar, want zij kunnen postcoderoosprojecten organiseren. Met elkaar, voor elkaar. Precies volgens de coöperatieve gedachte. Lees het rapport op opgewekthouten.nl/asbest-eraf-zon-erop/. Ken je een 'asbestverdacht' dak van meer dan 750m²? Meld het ons!



200e lid van Opgewekt Houten!

Onlangs besloot Houtense inwonerster **Maria Winkel** lid te worden van de coöperatie, omdat zij wilde investeren in Zonproject De Kloostergaarde in Schalkwijk. En wij mochten haar als 200e lid verwelkomen.

Om deze mijlpaal te vieren kreeg zij een WakaWaka solarlamp, een duurzaam cadeau dat dankzij de zon licht in de duisternis brengt. Maria beschouwt de zonprojecten van Opgewekt Houten als dé oplossing voor mensen die geen zonnepanelen op eigen dak kunnen of willen leggen. En de coöperatie ziet deze mijlpaal als een extra stimulans om snel door te stoten naar nog eens 200 nieuwe leden.

Foto: Bestuursleden Lex Goudswaard (li) en Tom de Graaf overhandigen Maria Winkel een mini-zonnepaneel

Samenwerking met Ondernemend Houten

Ondernemend Houten is de koepelorganisatie van de ondernemersverenigingen in Houten. Zij organiseert de Houtense Ondernemersdag en ontwikkelt duurzame projecten die gebundeld worden in [Impact Houten](#). Coöperatie Opgewekt Houten en Ondernemend Houten zijn met elkaar in gesprek gegaan over een krachtenbundeling, gericht op het realiseren van zonnedaken. Eind november werd een overeenkomst getekend, die de basis legt voor samenwerking in 2020.

Onze gezamenlijke ambitie is om acht daken bij fruit-, landbouw- en MKB-bedrijven om te vormen tot zonnedaken. De gemeente subsidieert een deel van de onderzoeks- en ontwikkelkosten. Beide organisaties bereiken hiermee hun duurzame doelstelling: bedrijven verduurzamen en inwoners van Houten daarbij betrekken.

Vorbereidingen Zonnedak Zachtfruit

Voor het **Zonnedak Zachtfruit** van Anton van Garderen in Schalkwijk maakt de coöperatie gebruik van de Stimulering Duurzame Energieproductie (SDE+). Daardoor krijgt dit project een ander organisatie- en financieringsmodel dan onze postcoderoosprojecten. Vanwege de complexiteit maken wij bij de voorbereidingen gebruik van expertise 'van buiten', zoals **REScoopNL** en **Soft Energy**. REScoopNL is een overkoepelende coöperatie van 175 duurzame energiecoöperaties. Soft Energy is een adviesbureau, dat (middel)grote projecten begeleidt.

De kenmerken van het project zijn verder:

- ruim 700 zonnepanelen;
- aanleg en exploitatie worden ondergebracht in een project-BV;
- financiering vindt plaats met een obligatielening;
- inwoners van Houten krijgen voorrang bij de inschrijving op de lening;
- samenwerking met EnergieRijk Houten en Opgewekt Eiland van Schalkwijk bij de werving van inwoners die willen investeren;
- rente en aflossing worden betaald uit de stroomverkoop, aangevuld met SDE+ subsidie.

De technische inventarisatie van het project is inmiddels gereed. De volgende stappen zijn onder meer het uitwerken van de stroomlevering, de financiering en de exploitatie. Ook wordt een Recht van Opstal gevestigd. **Volg dit project op onze website!**

Coöperatie niet in zonneveld Oostromsdijkje

Opgewekt Houten doet niet mee aan het zonproject **Oostromsdijkje**. Met initiatiefnemer **Solarcentury** zijn daarover wel gesprekken gevoerd, maar die leidden niet tot samenwerking. Dat komt omdat wij veel te laat in het proces zijn benaderd. Daardoor waren er al veel keuzes gemaakt, ook financiële, waardoor de coöperatie en haar leden nooit de positie konden krijgen die hen in een evenwichtige samenwerking toekomt. Jammer, want nu lekt het rendement van het zonneveld weg uit de omgeving en hebben de inwoners van Houten er geen plezier van.

Om goed mee te kunnen doen en om 50 procent mede-eigenaar te worden, is het nodig dat inwoners al in het vroegste stadium bij een initiatief voor een zonneveld worden betrokken. Opgewekt Houten heeft daarover een brief aan wethouder Hilde de Groot en aan alle raadsfracties gestuurd. Ook bij de evaluatie van het **Uitnodigingskader Zonnevelden** van de gemeente Houten zullen wij hiervoor pleiten.

Energieplan gemeente Houten

De gemeente Houten wil klimaat- en energieneutraal zijn in 2040. Daarom presenteerde wethouder Hilde de Groot op de Najaarsbijeenkomst van Opgewekt Houten de hoofdlijnen van het **Energieplan 2019-2023**. Het Energieplan wordt de uitvoeringsagenda voor de energietransitie in Houten voor de komende jaren. De focus ligt op elektriciteit, warmte ('van het aardgas af'), energiebesparing en mobiliteit. De gemeente betreft de Houtense samenleving bij het Energieplan, want de energietransitie gaat iedereen aan. Het plan vormt zo de basis van een langdurige maatschappelijke samenwerking op weg naar een duurzaam Houten.

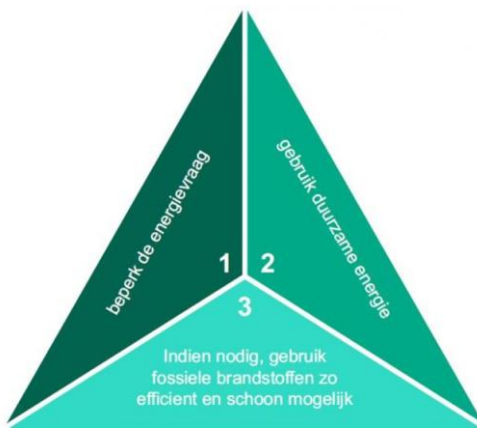
Dit past ook in de afspraken van het Klimaatakkoord van Parijs (2015), het Regeerakkoord (2017), het Interbestuurlijk Programma (IBP, 2018), en het daaruit voortvloeiende Nationale Klimaatakkoord (2019). Eerst bespreekt het College van B&W het Energieplan, daarna volgt een debat in de gemeenteraad (planning eerste kwartaal 2020). Tegen die tijd is meer informatie over het Energieplan te vinden op de website van de gemeente.

Gezocht: webmaster

Vind je het leuk om websites te beheren? Heb je per week een uurtje over? Ben je geïnteresseerd in duurzaamheid? En wil je betrokken zijn bij een leuke en vernieuwende vrijwilligersorganisatie? Dan is **webmaster bij Opgewekt Houten** misschien iets voor jou!

Onze huidige webmaster wil begin 2020 het stokje overdragen. Daarom zijn wij op zoek naar een nieuwe webmaster. Taken zijn bijvoorbeeld het plaatsen van informatie op de juiste webpagina, het actueel houden van de website en het onderhouden van contact met onze websiteontwikkelaar. Je hoeft zelf geen stukjes te schrijven, maar als je het leuk vindt mag dat natuurlijk wel! Geïnteresseerd? Stuur een e-mailtje naar info@opgewekthouten.nl.

Opwekken en besparen: Trias Energetica



Opgewekt Houten is blij met 200 leden die investeren in collectieve zonnepanelen op daken. Maar als inwoner kun je en wil je meer doen. Daar is de **Trias Energetica** voor. Willem van Oppen ging daar in zijn presentatie op de Najaarsbijeenkomst van 20 november al kort op in.

Het begint met energie besparen. Minder gas en minder elektriciteit gebruiken. Als je gelegenheid hebt om zelf energie op te wekken, kun je voor een deel in je eigen verbruik voorzien. Bijvoorbeeld met zonnepanelen op je eigen dak. En als je meer elektriciteit verbruikt, kun je deelnemen in een coöperatief project van Opgewekt Houten.

Meer weten over besparen? Kijk ook eens op jouwhuislimmer.nl/activiteiten/.

Wist je dat...

- Er nu 582 energiecoöperaties in Nederland zijn die 60% meer collectief zonvermogen hebben opgewekt dan in 2018 (nu totaal 119MWp)?
- Dit in 2020 bijna verdubbelt naar 200MWp?
- In Nederland er 1000 zonnepanelen per uur bijkomen?
- Je de 'Lokale Energie Monitor 2019' van [HIER opgewekt](#) kunt bekijken via [deze link?](#)
- Houten de 3e plek op de duurzaamheidsscore van de Nationale Monitor Duurzame Gemeenten heeft behaald? Zie [deze link](#)
- GroenLinks op 14 oktober het nieuwsitem [Zonne-energie in Houten - doet u ook mee?](#) op haar website heeft geplaatst en daarin Coöperatie Opgewekt Houten aanbeveelt?
- Wij natuurlijk hopen dat de andere politieke partijen én de gemeente dat ook gaan doen!
- Onze stroomafnemer Greenchoice nu een 9,1 scoort op de lijst van stroomleveranciers? Zie wisenederland.nl/groene-stroom
- De energiebelasting op aardgas de komende jaren nog flink gaat stijgen?
- De coöperatie tussen nu en 4 jaar 40.000 zonnepanelen in Houten willen plaatsen?
- Zonne-energie de afgelopen 10 jaar de goedkoopste techniek van energieopwekking is geworden? ([Zie deze link](#))
- Wij graag in contact komen met mensen die bijeenkomsten willen organiseren en informatie- en wervingscampagnes willen uitvoeren
- Meer 'wist je datjes'? Volg ons Twitter-account op: twitter.com/OpgewektHouten.

Ten slotte ...

Wensen wij iedereen fijne feestdagen en een veilige jaarwisseling!