

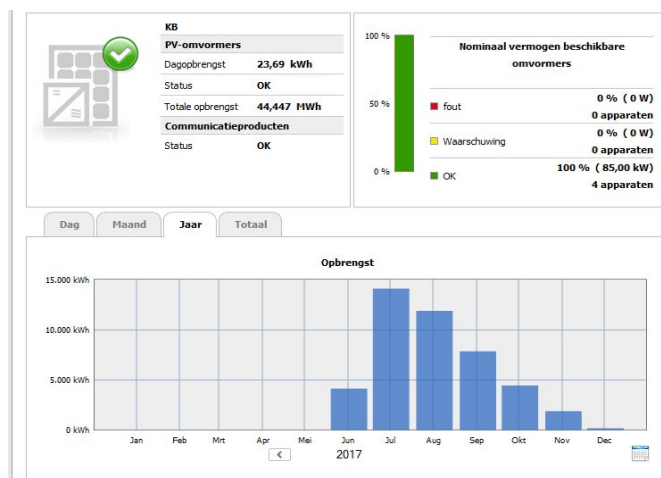


## Nieuwsbrief nr. 9, december 2017, "Een energievul jaar!"

### ALV aankondiging

De datum en plaats voor de volgende ALV zijn bekend: **woensdagavond 14 februari 2018** in de raadszaal van het gemeentehuis van Houten. Ieder lid zal medio januari a.s. een uitnodiging over de mail ontvangen met begintijd, agenda en begeleidende documenten.

### Opbrengst De Kruisboog 1<sup>e</sup> half jaar 2017



Van 21-6 t/m 6-12-2017 heeft de installatie op De Kruisboog 44,447 MWh aan elektrische energie opgewekt. Daarmee zitten wij 'precies' op koers voor de geschatte jaaropbrengst van 88,722 MWh in het Informatiememorandum.

De terugloop in opbrengst later dit jaar komt omdat de dagen steeds korter worden en de zon steeds lager staat. Na december wordt dat vanzelf weer omgekeerd!

*N.B. De grafiek toont de productiegegevens uit de omvormers. Deze waarden kunnen in*

*geringe mate afwijken van de waarden die door de meters van de netbeheerder worden geregistreerd. Laatstgenoemde waarden zijn maatgevend voor het bepalen van de opbrengsten van ons zonnedak.*

### Vogelpoep op De Kruisboog

Eind oktober bleken onze panelen op Sporthal De Kruisboog erg populair te zijn bij vogels om hun uitwerpselen op te deponeren. Omdat vogel-fecaliën een negatieve invloed hebben op de opbrengst, hebben wij overwogen om meteen het dak op te klimmen om de panelen weer op te poetsen.

Maar hebben uiteindelijk besloten om dat in het voorjaar te doen omdat:



- a: het dak nu glad en dus onveilig is;
- b: de opbrengst in deze laatste maanden sowieso vrij laag is
- c: een schoonmaakbeurt al in het voorjaarsprogramma van NewSolar staat.

Wij willen tijdens die voorjaars schoonmaak maatregelen nemen om de vogels weg te houden. Het beste idee tot nu toe vinden wij oude CD's die door hun schittering de vogels afschrikken. Als je een beter idee hebt, laat het horen en mail het naar: [info@OpgewektHouten.nl](mailto:info@OpgewektHouten.nl)

## Terugbetaling De Kruisboog

Alle participatiehouders van De Kruisboog hebben in november j.l. een bedrag retour ontvangen. Omdat het inmiddels zeker is dat onze coöperatie geen BTW hoeft af te dragen over de leden-inleg voor het project, heeft het bestuur besloten deze “meevaller” integraal terug te geven. Het betreft een bedrag van € 57,27 per participatie.

Bij deze terugbetaling hoort ook een wijziging van de Ledenovereenkomst van project De Kruisboog. Participerende leden zullen dit binnenkort toegestuurd krijgen in de vorm van een “addendum”.

Het feit dat wij geen BTW hoeven te betalen, zal een gunstige uitwerking hebben op de prijs van toekomstige participaties. Het betekent ook een flinke verkorting van de termijn waarop de investering zichzelf terugbetaalt!

In onze vorige nieuwsbrief hadden wij aangekondigd dat wij dit besluit aan de ALV wilden voorleggen. Bij nader inzien vonden wij dit te lang duren. Wij verwachtten algemene instemming met zo’n voorstel, en vonden dat de investerende leden recht hadden op vlotte terugbetaling. Voorts vinden wij dat wij dit beter hadden kunnen communiceren. Wij hebben van een aantal leden vragen hierover gekregen. Mede in verband hiermee, het volgende onderwerp.

## Vrijwilliger(s), Ledenwerving en Communicatie gezocht

Het Bestuur komt handen en tijd tekort. In 2018 gaan wij nieuwe daken volleggen met zonnepanelen. Wij hebben een aantal projecten in voorbereiding en zoeken één, liefst twee, mensen die ons willen helpen met onze communicatie. Het gaat er om iedereen, leden en niet-leden, goed te informeren over wat er speelt binnen en buiten *Opgewekt Houten*. Heel belangrijk is ook het werven van voldoende nieuwe leden voor onze nieuwe projecten. Er zal daartoe de “Werkgroep Communicatie” worden opgericht.

- Wil je meehelpen Houten (en omstreken) duurzaam te maken?
- Vind je een goede sfeer en goede communicatie belangrijk?
- Vind je het leuk om voorlichtingsbijeenkomsten te helpen organiseren, te presenteren, mensen te woord te staan, flyers te maken en verspreiden, stukjes voor nieuwsbrieven, kranten en sociale media te schrijven en te plaatsen, geïnteresseerden te woord te staan, af ten toe op een infomarkt te staan?

Meld je dan aan! Dat kan door een mailtje te sturen naar [info@opgewekthouten.nl](mailto:info@opgewekthouten.nl).

Vermeld daarin je naam en telefoonnummer. Je wordt dan teruggebeld.

## Overstappen? Overweeg OM!

De stroom die wij opwekken op De Kruisboog wordt ingekocht door [om | nieuwe energie](#) (voorheen: Duurzame Energie Unie). **OM** levert onze en door andere lokale energiecoöperaties geproduceerde stroom aan Nederlandse huishoudens tegen marktconforme condities. **OM** is op die manier een van de groenste stroomleveranciers van Nederland. Door klant te worden van **OM** draag je bij aan de ontwikkeling van duurzame projecten in onze regio. Bovendien ontvangt *Opgewekt Houten* van **OM** een jaarlijkse vergoeding voor ieder lid dat klant is bij **OM**. Door over te stappen op naar **OM** help je onze coöperatie om door te kunnen gaan met ons werk!

Aanmelden doe je met een speciale link: klik [hier](#) of ga naar onze [website](#).

### Kerst-Kado-idee: Geef een paneel!

Doe je kind of kleinkind een paneel kado op een zonnedak!

Of je buurman. Of je vriend. Of vriendin.

Of doe jezelf een paneel kado!

Dan bespaar je ook nog op vaste lasten.

P.S. Er is nu nog tijd een belastingvrije schenking te doen over 2017. Je kunt ook iemand aanmelden als lid van

**Opgewekt Houten**, of met interesse in een of meer panelen in een volgend dak.

[www.opgewekthouten.nl](http://www.opgewekthouten.nl)



### Bestuurslid / bestuurshulp gezocht

Ben je een doener, houd je van organiseren en spreekt de energietransitie en duurzaamheid in Houten je aan? Dan komen wij graag met je in gesprek. Wij zoeken namelijk een aanvulling van ons team op twee gebieden: een ondersteuner techniek, die veel weet van de techniek van zonne-daken, windmolens, elektriciteit, bouwen, enzovoorts. Daarnaast iemand die van organiseren en aanpakken weet en die de rol van een soort *project management officer* kan vervullen en bereid is uitvoerende werkzaamheden op zich te nemen en te coördineren.

Wij zijn een jonge coöperatie met vier bestuursleden, vier werkgroep trekkers en 85 leden. Plus een eerste zonnedak op Sporthal De Kruisboog dat inmiddels een half jaar groene stroom produceert. En wij gaan de komende jaren verder bijdragen aan de verduurzaming van Houten via zonnedaken op andere grote daken. Ons doel: 10 Houtense zonnedaken in 2020, met daarop enkele duizenden panelen!

Laat het ons weten als je interesse hebt om hieraan je bijdrage te leveren via

[info@opgewekthouten.nl](mailto:info@opgewekthouten.nl). Als je je naam en telefoonnummer achterlaat word je teruggebeld.

### Wist-u-dat...

- **Opgewekt Houten** één van de 26 energiecoöperaties in de provincie Utrecht is?
- Wij nog geen coöperatie zijn tegengekomen die participaties goedkoper aanbiedt dan **Opgewekt Houten**? (nou ja, tenzij je verplicht moet overstappen naar een bepaalde leverancier...)
- Wij vijf nieuwe zonnedaken concreet in het vizier hebben?
- De korting op de energiebelasting voor deelnemers aan een postcoderoos-project in 2018 omhoog gaat naar 12.65 cent per kWh?
- Het (gemiddeld) stroomverbruik van Nederlandse huishoudens volgens prognoses gaat verviervoudigen (uiterlijk in 2050) door de overschakeling naar elektrisch rijden en afkoppeling van aardgas?
- Het leuke van zo'n energiecoöperatie is dat je altijd participaties kunt bijkopen?
- In Nederland het afgelopen jaar het aantal energiecoöperaties is gestegen van 356 tot 392?
- Deze coöperaties met elkaar 65.000 leden hebben en voor 85.000 huishoudens stroom opwekken?
- Dat dit nog lang niet genoeg is!
- Het aantal collectieve zonprojecten in 2017 met 100 is gestegen tot 269? Eén daarvan is dus ons project op De Kruisboog.
- Er nu een totaal vermogen van 37 MWp aan collectieve zonnepanelen staat opgesteld?

- Dit 53% meer is dan in 2016?
- De verwachting is dat landelijk de groei ook in 2018 doorzet? Minstens het dubbele aantal projecten staat al op de planning.
- Er een plan bestaat om zeewier op de Noordzee te kweken om biogas van te maken, genoeg om heel Nederland groen te verwarmen?
- Tesla's zonder problemen 300.000 km kunnen rijden en dan nog bijna hetzelfde presteren als nieuwe Tesla's? Een miljoen km moet haalbaar zijn met deze elektrische auto.
- De rooms-katholieke kerk in Houten de Groene Keus van DFH heeft gewonnen? Zij gaan over op LED lampen.
- **Opgewekt Houten** actief deelneemt aan de *Energietafel Houten*? Daarin wordt samengewerkt met andere Houtense groene energie-initiatieven.
- Wij vinden dat al die initiatieven eigenlijk gebundeld zouden moeten worden en daartoe in 2018 stappen willen ondernemen?

### Terugblik 2017 door het bestuur

Het afgelopen jaar heeft **Opgewekt Houten** kunnen laten zien waarvoor het is opgericht: de nog jonge coöperatie (1 jaar oud) heeft een eerste zonnedak gerealiseerd op Sporthal De Kruisboog door de participatie van een grote meerderheid van haar 85 leden. Op 21 juni 2017 vond de feestelijke opening plaats in de sporthal. Daar ging een flinke inspanning aan vooraf, w.o. de oprichting van de coöperatie in 2016. Er werd een ALV georganiseerd in januari 2017 in de raadszaal van het gemeentehuis, waar de leden hebben meebeslist over het bestuur, het beleid en de uitgangspunten van de coöperatie. Er zijn diverse informatiesessies georganiseerd voor ledenwerving en voor toelichting op de plannen. Ook stonden wij op verschillende informatiebijeenkomsten en op de activiteitenmarkt. En **Opgewekt Houten** neemt actief deel aan de *Energietafel*. Ook op de jaarlijkse bijeenkomst van het *Duurzaamheidsfonds Houten* waren wij aanwezig. En wij staan nu voor het opschalen naar meer daken, waar ook de organisatie op aangepast gaat worden. Vele uren van overleg en activiteiten werden hierin gestopt. Er is altijd ruimte voor ontspanning: na elke vergadering wordt er meestal flink nagepraat onder het genot van een biertje. En dan op de fiets naar huis. Het nuttige en het aangename worden uitstekend gecombineerd.

### Nieuwe structuur ?

Het staat vast dat als wij onze ambities willen waarmaken, wij méér actieve leden nodig hebben. Wij zijn aan het nadenken over een nieuwe structuur. Met één werkende zonne-installatie op De Kruisboog is het voor het bestuur nog wel vol te houden om de beheerstaken van deze installatie te combineren met alle andere taken, zoals identificatie van nieuwe daken, ledenwerving, besprekingen, contractering, netwerk-contacten, PR en beleid. In de toekomst denken wij dat het logischer is dat er per zonne-installatie een werkgroep komt, bemenst door actieve leden die in het dak participeren. Deze werkgroep beheert de installatie onder de paraplu van de coöperatie. Maar willen die leden dat zelf wel??

Alternatief is wellicht dat wij in de toekomst een beheerder aanstellen, of een werkgroep instellen die alle bestaande daken beheert. Maar een (part-time) beheerder kost wel geld. En dan worden de panelen duurder.... of moeten wij jaarlijkse contributie gaan vragen. En wij hebben een zekere schaalgrootte nodig om zulke dingen betaalbaar te maken.

Wij kunnen ook denken aan werkgroepen volgens fases in de projectcyclus. Wij zoeken al vrijwilligers voor een werkgroep Ledenwerving en - communicatie. Misschien een Werkgroep Identificatie? Een Werkgroep Projectuitvoering? Een Werkgroep Beheer? Wij denken er nog over na...

Dat hangt dan weer samen met het volgende onderwerp.



## De verdere toekomst: bundeling en professionalisering

*Opgewekt Houten* wil flink verder werken aan het realiseren van een snelle energietransitie in Houten. Op weg naar nul op de meters. Om dit te bereiken is nog veel werk te doen. Administraties worden steeds uitgebreider, evenals het onderhoud van daken, het werven van leden en niet te vergeten het ontwikkelen van nieuwe daken. Dat gebeurt nu volledig op vrijwillige basis. Door de grote groei die wij voorzien moeten wij zoeken naar manieren om het werk te kunnen blijven uitvoeren. Samenwerking en bundeling met andere organisaties -met behoud van onze lokale identiteit- is een mogelijkheid. Professionalisering is daarbij nodig.

E.e.a. is vastgesteld tijdens een recente strategiesessie van het bestuur. Ook is een strategische lijn dat wij kijken naar andere vormen van energieopwekking dan zonnedaken via de Postcoderoos. Dit alles vergt een nader advies over de ontwikkeling van onze coöperatie. Voor dit advies vragen wij een subsidie aan.

## Nieuwe daken in 2018

Ja, wij zijn volop in bespreking. In 'Blijde Verwachting'. Met maar liefst vijf eigenaren van grote daken zijn wij in gesprek. Er zitten sporthallen bij, een school en daken van agrarische bedrijven. Allen veelbelovend!

Wij inspecteren daken, onderzoeken de aansluitingsmogelijkheden, mogelijke dakbelastingen en constructie-perikelen. Ook komen financiële plaatjes en juridische aspecten aan bod.

Wij noemen ze nog even niet zolang wij nog in gesprek zijn. Om geen zaken aan te kondigen die nog niet helemaal rond zijn. Maar misschien doen wij op de aanstaande ALV wel een mooie aankondiging!

## Wat kun jij doen voor Opgewekt Houten vanaf vandaag? (Vrij naar J.F. Kennedy)

- Práát over de coöperatie. Maak mond-op-mond reclame.
- Neem je voor minstens één nieuw lid aan te dragen in 2018.
- Vraag flyers op bij [info@opgewekthouten.nl](mailto:info@opgewekthouten.nl) en breng die rond in de wijk.
- Meld je aan voor de Werkgroep Ledenwerving en Communicatie, of als bestuurs hulp.

## Kerstgroet

***Opgewekt Houten wenst een ieder hele Groene Kerstdagen en een gelukkig, zonnig, gezond, inspirerend en duurzaam 2018.***

