

# Jaarverslag ECLW 2016

*Ambities vormgeven en werken naar resultaat*



Datum: 15 december 2016

## **Inleiding**

Dit is het jaarverslag van 2016. Het werd op 15 december 2016 vastgesteld. In 2016 heette het EnergieCollectief Utrechtse Bedrijven nog EnergieCollectief Lage Weide (ECLW), vandaar dat u deze benaming tegen zult komen. In dit jaarverslag leest u welke resultaten we in 2016 geboekt hebben en leggen wij in vogelvlucht uit waarop onze organisatie zich in 2017 wilden richten.

## **Benoeming Manager Energie Coöperatie**

Op 11 maart wordt Bert Strijker benoemd als kartrekker van ECLW. Hij volgt Martijn Spaan op van het bedrijf DWA en werkt tot 1 mei 10 uur per week op Lage Weide. De periode tot 1 mei wordt gebruikt voor de volgende zaken:

- Inventarisatie contracten met DWA;
- Inrichten van de projectadministratie en facturatie
- Het onderzoeken van de status van subsidieaanvragen via het ondernemersfonds en het onderzoeken van andere subsidiemogelijkheden.
- Nakijken van lidmaatschapsformulieren van ECLW-leden

Vanaf 1 mei tot en met heden zet de Manager Energie Coöperatie zich 20 uur per week in voor de verduurzaming op Lage Weide.

## **Aanstelling energieadviseur vanuit de gemeente**

Guido Hoek is in juni officieel vanuit de gemeente Utrecht betrokken bij ECLW als adviseur. Hij heeft als kwartiermaker van ECLW al veel betekend voor de organisatie. Het bestuur is dan ook erg blij om hem aan boord te hebben.

## **Aanstelling penningmeester**

In de vergadering van 21 juni wordt Jan van der Bruggen benoemd voor de functie van penningmeester. Jan van der Bruggen richtte 25 jaar geleden een administratiekantoor op op Lage Weide. Naast Jan van der Bruggen bestaat het bestuur van ECLW uit Henk Stamhuis, en Patrick van Echtelt.

## **Bedrijfsbezoeken**

Er werden in 2016 een vijftigtal bedrijfsbezoeken afgelegd door de Manager Coöperatie van ECLW.

## **Utrechtse Zon-10daagse**

Van 22 mei tot en met 2 juni vindt het evenement Utrechtse Zon 10daagse plaats. ECLW levert hieraan een bijdrage door mee te denken over de inhoud van het programma en door het tiendaagse evenement actief te promoten. Het was voor de Manager Energie Coöperatie van ECLW een goede gelegenheid om mensen uit de politiek en ambtenarij te spreken en hen te leren kennen.

## **Pleitbrief vanuit gemeente voor meer SDE**

Mede dankzij lobbywerk van ECLW bij de gemeente en de lokale politieke partijen, werd in juli een brief vanuit de gemeente namens wethouder Lot van Hooijdonk naar minister Kamp gestuurd om te pleiten voor het beschikbaar stellen van meer SDE-subsidie zodat meer zonne-energieprojecten tot stand kunnen komen in de gemeente Utrecht. Na het opstellen van de brief heeft ECLW ook gelobbyd om ervoor te zorgen dat andere organisaties op het gebied van energie hun handtekening onder de brief zetten.

## **Presentatie ECLW bij algemene ledenvergadering ILW**

Op 9 juni vond een algemene ledenvergadering van ILW plaats in het Carlton President Hotel. De Manager Energie Coöperatie gaf tijdens deze bijeenkomst een presentatie over ECLW om

aanwezig te vertellen hoe ECLW hen kan ondersteunen bij het realiseren van hun verduurzamingsambities.

### **QuickScans**

In samenwerking met het Energiefonds Utrecht biedt ECLW vanaf juli haar leden een gratis energiequickscan aan. De scan wordt deels betaald door het Energiefonds Utrecht, en deels door ECLW. Deze quickscan wordt uitgevoerd door het bedrijf Klimaatroute. Klimaatroute maakt precies inzichtelijk welke maatregelen welke besparing oplevert, wat dit kost en hoe lang het duurt voor de investering zichzelf heeft terugverdiend. Ook maken ze duidelijk welke maatregelen onder de wet Milieubeheer vallen en welke maatregelen verder nog interessant voor het bedrijf zijn. Via een link die wordt doorgestuurd kan men ook zelf het traject volgen. Hierop zijn bijvoorbeeld de volgende zaken zien:

- de totale CO<sub>2</sub>-reductie van het bedrijf per jaar;
- de totale energiereductie in elektriciteit in kWh per jaar;
- de totale energiereductie door vermindering in het gebruik van gas in m<sup>3</sup> per jaar;
- welk percentage van de totale energiebesparing afkomstig is van een besparing op elektriciteit, en welk deel afkomstig is van een besparing in gas;
- de totale kostenbesparing per jaar;
- welke maatregelen er genomen zijn;
- het totale investeringsbedrag;
- de gemiddelde terugverdientijd.

Daarnaast is het voor ECLW ook mogelijk om het hele verduurzamingsproces op Lage Weide te monitoren.

### **Collectieve inkoop groene energie**

ECLW bood sinds 2015 goedkope collectieve energie aan van PM Energie. In 2016 werd besloten om ook een samenwerkingsovereenkomst aan te gaan met het bedrijf Scholt. Beide bedrijven leveren geen grijze stroom aan onze leden maar enkel groene stroom en gas.

### **Certificaten voor groene energie**

Energie die duurzaam wordt opgewekt krijgt een certificaat. Dat is een zogenaamde Garantie van Oorsprong (GvO). Deze certificaten worden uitgegeven door CertiQ, een onafhankelijke certificeringsorganisatie. ECLW gaat voor 100% duurzaam opgewekte groene energie. PM Energie en Scholt leveren beide enkel gecertificeerde groene energie aan onze leden tegen een aantrekkelijke collectieve prijs.

### **Collectieve contracten met bedrijven voor zonnepanelen en LED**

Leden van ECLW kunnen profiteren van aantrekkelijke inkooprijzen voor zonnepaneleninstallaties en LED-verlichting. In 2016 werd de samenwerking met een drietal partners op het gebied van zonnepaneleninstallaties geformaliseerd. De selectie van deze partners vond plaats op basis van kennis, ervaring, professionaliteit en prijs. ECLW biedt nu dienstverlening en producten aan van de bedrijven Geotherm, DenG Solar en ProfiNRG.

Voor LED-verlichting werkt ECLW samen met Nordeon en A&A lighting and Tools. Ieder bedrijf heeft zijn eigen specialisme en met dit aanbod is ECLW in staat voor ieder bedrijf passende verduurzamingsoplossingen aan te bieden op het gebied van zonnepanelen en LED. ECLW blijft de markt in de gaten houden en zal erop toezien dat de prijzen aangeboden door de partners van ECLW scherp blijven.

### **Vaststelling protocol ECLW**

ECLW heeft in september een intern protocol van haar werkwijze opgesteld. Hierin staat duidelijk vermeld welke stappen er door de Manager Energie Coöperatie en de partners van ECLW gezet worden vanaf de eerste ontmoeting tot en met de daadwerkelijk uitvoering van duurzaamheidsprojecten.

### **Menukaart ECLW**

In november werd een menukaart van het dienstenaanbod van ECLW opgesteld. Hierin wordt precies omschreven waar ECLW voor staat, wat ECLW kan betekenen voor ondernemers op het gebied van duurzaamheid, wie onze samenwerkingspartners zijn en waarom zij geselecteerd werden door ECLW. De menukaart is terug te vinden op de website van ECLW en wordt bij bedrijfsbezoeken uitgedeeld en besproken.

### **SDE-aanvragen**

In de najaarsronde van de SDE + -werd voor 5 bedrijven op Lage Weide subsidie aangevraagd voor in totaal 4,5 megawatt. Om 4,5 megawatt op te wekken zijn ongeveer 17.500 zonnepanelen nodig. De eerste SDE-subsidie van Utrecht werd medio november toegekend aan bedrijf Zonnebaan 18 op Lage Weide. ECLW is het bedrijf nu aan het helpen om zo'n 600 panelen te plaatsen.

### **Eneco**

De Energie Manager van ECLW staat in nauw contact met het energiebedrijf Eneco. Er zijn diverse gesprekken geweest met Harold Koekkoek, vestigingsmanager van Eneco in Utrecht. Eneco is van plan om een energiecampus op Lage Weide op te starten op het terrein van de oude energiecentrale. Via een aanbieding van een van de partners van ECLW zal Eneco volgens de planning in maart 2017 900 zonnepanelen plaatsen op het gebouw van de nieuw te ontwikkelen energiecampus.

### **Energielening Lage Weide**

In samenwerking met het Energiefonds Utrecht werd geregeld dat de gemeente in eerste instantie 200.000 euro reserveert om uit te lenen aan bedrijven op Lage weide die willen investeren in duurzame maatregelen. Bedrijven kunnen tot het einde van 2017 een lening afsluiten voor 5 of voor 10 jaar. Op 22 september wordt een persbericht verstuurd om het bestaan van deze lening bekend te maken. Hier staat in dat bedrijven op Lage Weide tot 75% van hun investeringen in energiebesparende maatregelen (tot € 50.000) kunnen lenen tegen een zeer gunstige rentetarief (minder dan 1%). Na een aanvraag via de website van ECLW ( [www.eclw.nl](http://www.eclw.nl) ) wordt de leningsovereenkomst binnen een paar dagen geregeld.

Wanneer blijkt dat het gereserveerde bedrag onvoldoende is om alle deelnemende bedrijven mee te ondersteunen, dan kan het bedrag verhoogd worden. De mate van het succes bepaalt in dat geval hoeveel extra geld er te lenen valt. Het opzetten van de Energielening Lage Weide is de bekroning op de goede samenwerking van ECLW met het Energiefonds Utrecht.

### **Dag van de Duurzaamheid**

Op de Dag van de Duurzaamheid (10 oktober) werd ook een persbericht uitgestuurd. Hierin werd vermeld dat dankzij de inspanningen van het collectief in de najaarsronde van de SDE + via ECLW subsidie werd aangevraagd voor meer dan 17.500 zonnepanelen op het bedrijventerrein Lage Weide. Deze zonnepanelen kunnen gezamenlijk genoeg zonne-energie opwekken om 1300 huishoudens een jaar lang van stroom te voorzien (4,5 Megawatt).

### **ILW-leden jaar lang gratis lid van ECLW**

Op 7 oktober vierde de Industrievereniging Lage Weide (ILW) haar 50 jarig jubileumfeest. Het thema 'verbinding' stond tijdens dit feest centraal. In aansluiting op dit thema maakte ECLW op 20 oktober met een nieuwsbericht in de nieuwsbrief van ILW bekend, dat alle leden van ILW vanaf 7 oktober 2016 automatisch tot eind 2018 aspirant lid zijn van de Energie Coöperatie Lage Weide. Alle aspirant-leden kunnen direct profiteren van de voordelen van het lidmaatschap van ECLW. Ook de bedrijven die al lid waren profiteren automatisch van dit initiatief.

### **Presentatie voor delegatie van EZ**

Vrijdag 9 september werd een delegatie van het ministerie van Economische Zaken ontvangen op Industrierrein Lage Weide. Het werkbezoek werd georganiseerd door de gemeente Utrecht. Kennismaken en informatie-uitwisseling over logistieke, ruimtelijke en duurzame ontwikkelingen op Lage Weide stonden centraal tijdens deze dag. Henk Stamhuis, voorzitter van het Energiecollectief Lage Weide (ECLW) gaf in een presentatie aan hoe ECLW tot stand gekomen is en hoe de organisatie verder is gegroeid. Het ministerie was onder de indruk van het zelforganiserend vermogen van de ondernemers op Lage Weide op het gebied van duurzaamheid.

### **Uitbreiding naar De Wetering-Haarrijn**

Op 30 november lanceerde ECLW haar plan om in 2017 naast Lage Weide ook het bedrijventerrein De Wetering-Haarrijn te verduurzamen tijdens de STIP-bijeenkomst. STIP staat voor Stichting Innovatie en Promotie De Wetering-Haarrijn. Deze organisatie voor ondernemers op De Wetering-Haarrijn, is opgericht om op het bedrijventerrein innovatie te stimuleren en om het bedrijventerrein te verduurzamen. Er gingen verschillende gesprekken aan de STIP-bijeenkomst vooraf tussen de beide besturen van ECLW en de STIP, de gemeente en de manager van ECLW in verschillende formaties.

Het plan van ECLW om De Wetering-Haarrijn te verduurzamen kon rekenen op een grote meerderheid ja-stemmers. Maar liefst 68,2 % omarmde het verduurzamingsplan van ECLW dat door Bert Strijker, manager Energie Coöperatie 'vol energie' gepresenteerd werd. Peter Cullens, bestuurslid van De STIP is aangesteld als bestuurslid van ECLW.

### **EED/Wet milieubeheer**

ECLW besluit in overleg met de gemeente Utrecht bedrijven op Lage Weide te die te maken hebben met de Europese Energie-Efficiency richtlijn (EED) actief te ondersteunen. De richtlijn bepaald dat grote bedrijven met meer dan 250 werknemers of een jaarlijkse balanstotaal van meer dan € 43 miljoen een energieaudit moeten uitvoeren en bij vervanging of renovatie van stookinstallaties een kostenbatenanalyse moeten maken. Op Lage weide zijn veel bedrijven die te maken hebben met deze richtlijn. ECLW heeft gemerkt dat er nog veel onduidelijkheid hierover heerst bij ondernemers. Om deze bedrijven tegemoet te komen heeft ECLW hierover contact opgenomen met de gemeente.

- ECLW heeft afspraken gemaakt over handhaving op Europese Energie Efficiëntie richtlijn (EED). Alle EED-plichtige bedrijven in Nederland, dus inclusief de ongeveer 70 EED-plichtige bedrijven op Lage Weide moeten voor het einde van dit jaar een energie-audit rapportage hebben ingediend bij de gemeente. Met de gemeente is afgesproken dat de EED-plichtige bedrijven die op Lage Weide of De Wetering-Haarrijn die hun hoofdkantoor hier hebben en eventuele nevenvestigingen op andere locaties binnen de gemeente Utrecht, uitstel krijgen voor het indienen van een energie-audit tot 1 juli 2017. Dit uitstel levert de bedrijven meer ruimte voor een goede uitvoering van de audits en het opstellen van een plan van aanpak voor de uitvoering van haalbare maatregelen.

We streven ernaar om in 2017 twee partijen voor te kunnen stellen aan onze leden EED-audits kunnen uitvoeren en kostenbatenanalyses kunnen opstellen.

- Verder is er afgesproken met de gemeente dat leden van ECLW tot het einde van 2017 geen bezoek krijgen van een inspecteur voor handhaving van de Wet milieubeheer op het gebied van energiebesparing. Wanneer een bedrijf lid wordt van ECLW verbindt het bedrijf zich ertoe om te voldoen, of te gaan voldoen aan de energiebesparingsverplichting van de Wet milieubeheer. Daarnaast zullen deze bedrijven ook gestimuleerd worden om duurzame maatregelen te nemen die verder gaan dan dit Wettelijke minimum (denk aan het plaatsen van zonnepanelen). De afspraak 'geen handhaving' heeft alleen betrekking op het onderdeel energiebesparing en geldt dus niet voor andere zaken die onder Wet milieubeheer vallen zoals geluidsoverlast of afvalstoffen (of vanuit bouw- of horecawetgeving verplicht is).

### **Leden**

Er werden dit jaar 20 bedrijven op Lage Weide lid van ECLW. Daarnaast heeft ECLW 150 aspirant-leden.

### **Verbindingen leggen**

ECLW probeert verduurzaming op allerlei manieren te promoten. Dat hoeft niet altijd in eerste instantie rechtstreeks via ECLW. ECLW onderhoudt goede contacten met andere organisaties op het gebied van duurzaamheid die niet verbonden zijn aan ECLW, zoals, ENGIE, Energie U en de Stichting Bedrijventerreinen Energiepositief BE+ en probeert waar mogelijk verbindingen te leggen. Zo bracht ECLW de Atoomclub, dat interesse had in het gebruik van restwarmte, in contact met het bedrijf Van Heezik dat restwarmte overhoudt en met Greenvis, een consultancybedrijf dat gespecialiseerd warmte-en koudeoplossingen. Ook Klimaatroute heeft een positieve bijdrage geleverd aan het verstevigen van het contact tussen Van Heezik, de Atoomclub en Greenvis. Het uitgebreide netwerk stelt ECLW in staat om actuele ontwikkelingen bij bedrijven op heel Lage Weide (dus niet alleen bij ECLW-leden) op het gebied van duurzaamheid goed te monitoren.

Ook werden diverse informatiebijeenkomsten bezocht door de manager van ECLW. Zo bezocht hij o.a. de volgende bijeenkomsten:

- Solar tour Utrecht
- Stadsgesprek Energie, Samen meters maken
- Lancering We Drive Solar
- Stadsverwarming op bedrijventerrein Lage Weide
- Energieneutrale kantoren
- Energie Garagebedrijven
- Energie besparen op Isselt (over verduurzaming van een bedrijventerrein in Amersfoort)

### **Initiatietafel Duurzame energie Lage Weide van EBU**

Mede dankzij lobbywerk van ECLW vindt half januari een initiatietafel Duurzame energie Lage Weide plaats, georganiseerd door het Economic Board of Utrecht (EBU). Doel van deze bijeenkomst is om te bekijken hoe er een warmtenet tussen Van Heezik en de Atoomclub gelegd kan worden en om andere concrete geïnteresseerde partijen voor het gebruik of het afstaan van restwarmte in kaart te brengen. Diverse deskundige partijen op gebied van energie delen hun kennis en visie op het gebruik van restwarmte. Hier wordt besproken hoe

### **Contact met gemeente/samenwerkingsovereenkomst**

Regelmatig heeft de manager van ECLW contact met de gemeente om elkaar op de hoogte te

houden van ontwikkelingen en om vervolgstappen op elkaar af te stemmen. Ook zijn er verkennende gesprekken geweest om te komen tot een samenwerkingsovereenkomst tussen ECLW en de gemeente te komen. Hierin is Guido Hoek ook betrokken.

### **Ondernemersfonds**

In 2016 werden er 5 aanvragen voor ECLW ingediend bij het ondernemersfonds Utrecht en uitbetaald. Het financiële jaarverslag wordt door de penningmeester opgesteld.

### **2017**

ECLW wil zich in 2017 naast ledenwerving en realisatie van verduurzamingstrajecten ook inzetten voor de volgende zaken:

- Uitbreiding naar andere bedrijventerreinen
- Behouden en verdiepen van relaties met huidige leden/ de gemeente/ provincie/ministerie van Economische Zakenpartners/andere stakeholders
- laadpalen (met smart grid) en elektrische deelauto's
- stimulering gebruik alternatieve duurzame bronnen (b.v. waterstof gewonnen uit zonne-energie)
- aardgasloze bedrijventerreinen
- walstroom (stroomvoorziening voor aangemeerde schepen om luchtkwaliteit te verbeteren)

Samenvattend ECLW kijkt terug op een enerverend jaar waarin er goede zaken in gang gezet zijn en een aantal mooie successen werden behaald. Duurzaamheid begint te leven onder ondernemers. Steeds meer bedrijven beseffen dat ze het zich niet meer kunnen het zich niet meer veroorloven om het onderwerp te laten liggen. Toch hebben bedrijven nog een lange weg te gaan. ECLW neemt ondernemers op Lage Weide en vanaf januari 2017 ook ondernemers van De Wetering (en in de toekomst misschien ook ondernemers op andere bedrijventerreinen) graag mee op een duurzame reis om hen te laten zien dat verduurzaming niet alleen goed is voor het imago naar klanten, medewerkers en aandeelhouders, maar dat investeren in verduurzaming ook echt iets oplevert.