

Notulen ALV Zuiderlicht, donderdag 27 mei 2016

Locatie: ASV Arsenal

Aanwezig: Luc van den Bergh, Pieter Jan Moorrees, Yolanda Sikking, Willemien van de Hoogen, Frank Boon, Marinus Knulst, Linda Vosjan, Marga Sijmonsbergen, Pauline Westendorp, Ronald van Ooijen, Mischou Mastboom, Radboud Williams, Michael Turel, Aukje van Bezeij.

Welkom en hoe gaat het?

Dank aan leden, bestuursleden en werknemers. Pauline doet verslag van de ALV van Shell. Positief was dat iedereen wat mocht zeggen. Shell kiest geen koers en verschuilt zich achter de overheid, die zegt dat Shell door mag gaan met een focus op fossiel. De link met Zuiderlicht? Wij zijn ook een energiebedrijf en straks vliegen de miljoenen jullie ook om de oren.

Het zijn spannende tijden! We zijn op zoek naar extra financiering voor realisatie van onze doelstelling: 20 miljoen kWh en 20 miljoen euro in 2020.

Wat heeft Zuiderlicht gedaan op het gebied van communicatie en ledenwerving?

Zuiderlicht heeft koffie gezet. Lekkere koffie, en daarmee is het aantal leden gestegen van 169 naar 361.

Het totaal aantal aangesloten leden is daarmee exact verdubbeld in nog geen half jaar tijd.

Zuiderlicht is op onze Nationale TV-zender geweest, we worden gezien en gehoord (Frank in Een Vandaag).

De website van Zuiderlicht trekt een groeiend aantal bezoekers, met uitschieters rond de kennismaking met Paultje, Frank in EenVandaag en de Grote Dakenconferentie van de Zoncoalitie.

Vaststellen notulen vorige ALV

Niemand heeft iets op of aan te merken, die worden vastgesteld.

Presentatie financieel jaarverslag 2015

Zie ook het financieel jaarverslag 2015, <http://www.zuiderlicht.nu/wp-content/uploads/2016/05/Financieel-Jaarverslag-2015-12-05-2016-1.pdf>

Projecten

Projecten halen winst uit energieopbrengst: de basis is de gebruiksvergoeding die gebruikers van de panden betalen. De overheid vult dit aan met een bijdrage per opgewekte kWh (SDE).

Kosten zijn o.a. ontwikkelingskosten. Voor elk paneel dragen we €2,50 euro af aan de organisatie – om bijvoorbeeld de website op pijl te houden. We maken reserveringen en we schrijven af.

Luc vraagt waarom de afschrijving van een installatie soms over 5 en soms 15 jaar is. Frank antwoordt dat alleen de tweedehands panelen op het mini-Rondeel in 5 jaar worden afgeschreven, vanwege de tijdelijkheid van de locatie. Voor andere projecten is dat 15 jaar, in lijn met de duur van de SDE en de looptijd van de leningen bij het Duurzaamheidsfonds.

De jaarlijkse opbrengst van de 2 grote projecten is 150.000 kWh, energie voor ongeveer 50 Amsterdamse huishoudens.

Organisatie

De opbrengst komt uit o.a. uit sponsorgelden van Alliander. Ook Greenchoice steunt Zuiderlicht. Voor elk huishouden dat via Zuiderlicht energie afneemt betaalt het €25 per aansluiting. In 2015 was dat in totaal €2.000.

Kosten maakt Zuiderlicht o.a. voor verenigingskosten (zoals de ALV) en communicatie: met name vergoeding van uren van vrijwilligers.

Rente aan leden

De aan rente uit te keren winst zou €130 zijn. Maar omdat 2% rente de ondergrens is van ons voorstel (2% tot 5%), houden we die ondergrens aan. Het resultaat na uitbetalen van rente wordt €941 negatief.

Het bestuur vindt dit prima te verantwoorden omdat het vooral eenmalige, en daarmee niet structurele, niet afschrijfbaar opstartkosten zijn die op het resultaat drukken. Wat verder meespeelt is dat de installatie het eerste jaar maar een deel van het jaar draait. (Arsenal vanaf augustus 2015, IJburg College vanaf juni 2015).

Marinus merkt op dat zolang Zuiderlicht blijft groeien, deze kosten wél structureel zijn.

Radboud suggereert dat je die kosten helemaal bij de locatie neerlegt.

Zuiderlicht is hier inderdaad mee begonnen, maar experimenteert nog met hoeveel kosten de locatie bereid is te betalen.

Marinus zegt dat dit ook een signaal is van goede wil.

Balans-activa

Dat Zuiderlicht vooral veel zonnepanelen in bezit heeft is op de balans goed terug te zien. Een deel daarvan schrijven we af. Verder parkeren we geld waarmee we op termijn leningen aflossen aan leden.

Op dit moment hebben we (te) veel geld op de spaarrekening staan. Ledenwerving richt zich daarom uitsluitend nog op het werven van zogenaamde 'euroleden'. Zuiderlicht zet pas in op het werven van nieuwe leningen wanneer de daken beschikbaar komen.

Balans-debet

De schulden van Zuiderlicht bestaan vooral uit leningen van leden en de gemeente. Leningen van leden betalen we na 10 jaar terug, die van de gemeente na 15 jaar.

Worden de panelen na 15 jaar vervangen door bijvoorbeeld slimmere panelen?

Na 15 jaar is de investering terug maar blijven de panelen produceren en blijft de zon gewoon schijnen. De overeenkomst die we met de locatie afsluiten is er meestal een voor 25 jaar. Of we de panelen al eerder vervangen of laten liggen hangt af van het businessmodel, zegt Ronald. Dat kunnen we nu nog niet overzien. Omvormers moeten we wel na 15 jaar vervangen.

Michael vraagt hoe wordt voorkomen dat panelen uitvallen als één paneel het niet meer doet (zoals de lichtjes in de kersboom).

Frank antwoordt dat we gebruik van de beveiliging van Solar Edge, een beveiligingssysteem dat voorkomt dat uitval van één paneel de rest meeneemt. De panelen van het IJburg College zijn verder door iedereen, per twee te monitoren via deze een link op de projectpagina van het IJburg College:

<https://monitoringpublic.solaredge.com/solaredge-web/p/site/public?name=IJburg%20College#/dashboard>.

Binnenkort volgt ook Arsenal.

Loopt Zuiderlicht risico?

Ja, daarom kiezen we voor kwaliteit en niet voor prijs.

SDE (Subsidie Stimulering Duurzame Energie)

Deze wordt geïndexeerd op de grijze stroomprijs en is daarmee variabel. De hoogte wordt vastgesteld door RVO. Gaat de stroomprijs omhoog, dan is er minder SDE en betaalt bijvoorbeeld een school relatief iets meer. Er blijft een (klein) voordeel. Marinus: daar ligt de school niet wakker van.

Toelichting kascommissie

Het was het tweede boekjaar, een heel boekjaar, en daarmee eenvoudiger dan het eerste, gebroken boekjaar.

Controles

Deze zijn gedaan op basis van vergelijking met het vorige boekjaar – wat echter bij groeiende organisatie best lastig is. Vooral de projectkant groeit.

Er was geen officiële begroting opgesteld, wat echter niet betekent dat er niet is gewerkt met begrotingen. Er is wel degelijk controle op kosten geweest.

Het oordeel van de kascommissie is dat het financiële jaarverslag een goed beeld geeft.

Met twee kanttekeningen:

- Het was netter geweest om de vaste activa apart te zetten van de gereserveerde aflossingen.
- Bij crediteuren is het goed om onderscheid te maken tussen echte crediteuren en ledenleningen.

Belastingen

De belastingaangifte is geaccepteerd. Onduidelijkheden over niet aftrekbare btw zijn duidelijk geworden. Wat nu van belang is, is continuïteit in de aangifte. Op een zelfde manier aangifte blijven doen is de beste manier om goedkeuring van de belastingdienst te krijgen.

Begroting

De begroting kan nog uitgebreider maar is in de basis helder.

Aanbevelingen:

Veel staat op papier. Er is een jaarplanning en er is goed nagedacht over taken, welke taken gedeeltelijk wel en niet vergoed worden.

Verbeterpunten zijn:

- 4 ogen principe uitvoeren
- cashflowvoorspelling maken
- verantwoording subsidies helder op papier zetten - gerelateerd aan de begroting
- taken helder beschrijven en overdraagbaar maken.
- afhankelijkheid van SDE-subsidie verkleinen*

* Zuiderlicht werkt al aan voorbereiding met de Postcoderoos-regeling, een alternatief voor SDE. Ook dit is een regeling waarmee de realisatie van zonnepanelen op daken van grootverbruikers mogelijk wordt.

Goedkeuring Financieel Jaarverslag

De ALV geeft goedkeuring.

Goedkeuring uitkeren rente van 2%

De ALV geeft goedkeuring.

Frank licht het proces toe. Leden die de rente liever niet ontvangen, maar die willen doneren aan Zuiderlicht kunnen dat net als de vorige keer doorgeven, vóór 1 september.

Omdat veel nieuwe leden de rente via iDeal hebben overgemaakt beschikken we nog niet over alle benodigde IBAN nummers. Binnenkort sturen we een mail uit om die op te vragen. Wanneer we die op 1 september a.s. niet hebben ontvangen gaan we uit van een donatie. In september 2016 keren we de rente uit.

Plan 20 in 2020

Het bestuur en een aantal vrijwilligers hebben een heisessie gehad, niet op de hei maar op de GeWoonboot. Daar is de ambitie vastgelegd om substantiële bijdrage te leveren aan de metropoolregio Amsterdam op schone energie in 2028. Maar wat is substantieel én realistisch?

Wat heeft Zuiderlicht te bieden? Zuiderlicht spreekt dakeigenaren zich anders nog niet zouden beraden op zonnepanelen op hun dak en betreft via deze projecten omwonenden en bijvoorbeeld gebouwgebruikers die anders nog lang niet aan de energietransitie hadden bijgedragen. Zuiderlicht ziet geen daken maar gemeenschappen.

Wat te doen met een miljoen? Van Shell bijvoorbeeld. Daar hebben we over nagedacht en iedereen heeft daar een eigen idee over: dat varieerde van meer betaalde arbeid, meer projecten, meer leden tot er helemaal niets mee doen. Vooral dus doen wat we al doen, maar dan wel met een schielsprong.

Terug naar de substantiële bijdrage. Over hoeveel kWh hebben we het dan? We zijn gaan rekenen, met de verwachte productie in 2016 als startpunt: met drie nieuwe gerealiseerde projecten erbij naar 300.000 kWh? (IJburg College en Arsenal zorgen alleen al voor 150.000 kWh). En van daaruit verder, steeds een verdubbeling of verdrievoudiging, met zon én wind, naar 20 miljoen kWh in 2020.

Uitgaande van 50% zon en 50% wind hebben we het over 40.000 zonnepanelen en 3 windmolens en over een investering van 20 miljoen euro. Dat zijn 10.000 leden met gemiddeld 20 leningen a 250 euro, er van uitgaande dat de rest wordt geleend bij het Duurzaamheidsfonds of een andere financiële instelling. De productie van schone energie bedraagt dan 0,5% van de huidige, totale energiebehoefte van Amsterdam. Dat is minder dan een aantal leden en vooral ook Pauline substantieel zouden noemen. Anderen benadrukken dat we daarna nog wat tijd hebben voordat het 2028 is.

Er zijn echter ook nog wat uitdagingen.

- Bijvoorbeeld dat er pas na 16 jaar sprake is van een geldstroom.
- Dat standaard organisatiekosten 30.000 – 50.000 euro per MWh bedragen en een efficiëntieslag dus nog nodig is om daadwerkelijk gemaakt uren (volledig) te kunnen compenseren.
- Dat we altijd hoge startkosten houden als gevolg van continue groei (het hockey stick model).

Begroting 2016

Sinds 1 april, werkt iedereen binnen Zuiderlicht op volledig vrijwillige basis. Er is geen geld meer voor urenvergoedingen. We zitten echt helemaal onderin die hockeystick. Voor 2016 hebben we nog wat getallen in de min. Met een zuinige begroting kijken we aan tegen een verlies van 4.000 euro.

Om door de hockeystick te komen zijn we dan ook nog op zoek naar partijen die onze ambitie delen en willen helpen realiseren. Ideeën zijn welkom.

Inkomsten halen we uit bestaande projecten en drie (al dan niet met SDE) nieuw te realiseren projecten. Ook heeft Stadsdeel Oost subsidie toegezegd. Omdat nieuwe projecten gepaard gaan met relatief hoge ontwikkelingskosten vallen kosten en baten min of meer tegen elkaar weg.

Radboud: Wanneer bijvoorbeeld scholen bereid zijn om de ontwikkelingskosten zelf te dekken, bijvoorbeeld uit gelden van een sponsorloop, hoeven die minder zwaar op de begroting te drukken en kan Zuiderlicht meer dan 2% rente uitkeren.

Onderzoek SDE

Om minder afhankelijk te worden van de SDE-regeling die dit jaar mogelijk niet of maar zeer gedeeltelijk beschikbaar komt voor zonnepanelen, start Zuiderlicht samen met Engie en Greenchoice een onderzoek naar verbetering van de toepassing van de postcoderoos regeling. Zuiderlicht vraagt hiervoor subsidie aan bij Greenchoice en de gemeente Amsterdam.

Subsidie

Wat Zuiderlicht doet is de energietransitie in beweging brengen, met participatie van veel verschillende, dakeigenaren en inwoners. Het percentage schone energie in Nederland is weliswaar iets gestegen, maar met 5.8% hangen we nog steeds onderaan in Europa, alleen Malta en Luxemburg laten we achter ons.

Pauline: In Den Haag zeggen ze dat ze het niet weten. Zuiderlicht en ook andere coöperaties en organisaties weten het wel. Maar die houden door de huidige schaal de eigen broek nog niet op. Er is een gezamenlijk plan in de maak, een aanvraag namens alle Nederlandse coöperaties, waarmee zij de hockeystick door kunnen komen.

Of noemen we het research?

Willen we wel afhankelijk zijn van subsidies? Voor een bedrijf als Shell of Nuon is het niet vies om de staat geld te vragen te vragen voor *research & development*. Voor energiecoöperaties heet dat subsidie, maar het is het zelfde.

Ideeën van de ALV - om Zuiderlicht door deze moeilijke tijden te loodsen:

- Leden vragen energie af te nemen van Greenchoice: dat is een makkelijke bron van inkomsten voor Zuiderlicht. Maar mensen overtuigen om van energiemaatschappij te veranderen is best lastig.
- Via de Poscoderoos-regeling die ervoor zorgt dat leden binnen het postcodegebied stroom van coöperatieve daken kunnen afnemen, wordt het aantrekkelijker om over te stappen.
- Greenchoice start zelf een campagne die klanten verleidt om lid te worden van een energiecoöperatie
- Nieuwsbrieven hebben tot nu toe nauwelijks iemand weten te verleiden om energie af te nemen van Greenchoice, een persoonlijk schrijven werk wellicht beter?
- Om minder onnodige rente te betalen en geen onnodige gelden op de rekening te krijgen is het aan te raden om een stop op leningen te maken.
- Kunnen we een voorschot nemen op de winst over 16 jaar?

- Erfenissen, schenkingen?
- Is Zuiderlicht interessant voor zzp-ers, als een soort lijfrente, als achtergestelde lening?
Luc twijfelt of de statuten hierin voorzien en waarschuwt voor vervelende situaties die ontstaan als er iets mis gaat.

Lopende projecten

- IJburg 2 + groen dak
- Absa school Zuiderzee + groen dak
- Het podium + groen dak
- Apollo
- Begraafplaats + groen dak
- TBWA

Voor deze projecten is SDE aangevraagd maar de subsidiepot van de overheid is zwaar overvraagd. De kans is groot dat projecten geen subsidie krijgen. Wat dan?

Ontwikkeling PCR-regeling

Zuiderlicht werkt aan een Plan B voor elk dak dat zonnepanelen wil.

Er zijn twee alternatieven voor SDE:

- virtueel salderen
- de postcoderoos (PCR) regeling

Salderen gaat mogelijk schuiven en biedt daardoor geen zekerheid op de lange termijn.

De PCR-regeling biedt net als de SDE-regeling 15 jaar zekerheid.

De PCR-regeling is bewerkelijk. Leden die in het potcodegebied rondom een project wonen kunnen ook de stroom afnemen, maar moeten hiervoor vaak wel overstappen - in het geval van Zuiderlicht naar Greenchoice. Zuiderlicht is hierover in gesprek met Greenchoice. Ook het Duurzaamheidsfonds is positief.

Voordelen:

- Wanneer we in totaal 3 scenario's kunnen aanbieden kunnen we snel besluiten en zijn we flexibeler.
- Door de Postcoderoosregeling stappen mogelijk (veel) meer leden over, wat tot meer inkomsten voor Zuiderlicht leidt.
- Linda ziet ook voordelen in het overtuigen van mensen die nu echt groene energie kunnen kopen.

Nadeel:

Dat je mensen verplicht om energie af te nemen bij Greenchoice.

Discussie en meedenken

- Linda heeft behoefte aan meer exposure in Oost, ook voor de net opgerichte Stichting Natuurlijk IJburg. Zij wil wel graag een eigen koffiekar.
- Marinus vraagt of de tijd niet rijp is om meer stadsdelen een eigen actieve ambassadeur te geven. In Noord en West? Welke actieve leden wonen daar? Of werken we samen met bestaande initiatieven?
- Kan Zuiderlicht geen betaalde arbeid verrichten voor Greenchoice?
- Wie wil er Postcoderoos-ambassadeur worden?
- Zuiderlicht moet stoppen met praatgroepjes.
- Leent de 4 ton (als lening) van ODE zich niet voor de koffiekar van Linda?
- Kan Frank niet het hoofd worden van een opleidingscentrum?
- Woningcorporaties moeten een labelsprong maken en zijn dus mogelijk ook interessante partners?