



## **Nieuwsbrief Nummer 5**

*Datum: 28 april 2018*

### **Verslag van de derde informatieavond d.d. 25 april 2018 in MFC Dalzicht**

#### **1. Inleiding**

Op de tweede informatieavond werd duidelijk dat er voldoende draagvlak is voor het oprichten van de Energie Coöperatie Oldemarkt (ECO). Er zijn bijna 40 aspirant-deelnemers, samen goed voor ongeveer 400 zonnepanelen.

De derde informatieavond beoogt alle aspirant-leden bij te praten over de voortgang, de presentatie van het businessplan en te stemmen over een aantal keuzes. Voorzitter Hans Schiphorst geeft uitleg met behulp van een powerpointpresentatie.

Van de 36 leden die een intentieverklaring hebben ondertekend waren er:

- 27 in der zaal vertegenwoordigd
- 5 met kennisgeving afwezig
- 4 zonder kennisgeving afwezig.

#### **2. Afspraken januari 2018**

Het tijdpad dat in januari op de tweede informatieavond is afgesproken:

- Februari /maart: oprichten coöperatie, voorselectie installateur en energieafnemer en het verder uitwerken van het businessplan
- April: presentatie businessplan aan potentiële leden van de coöperatie en definitieve besluitvorming. Contract met leden van de coöperatie.
- Mei/juni: opdrachtverstrekking aan installatiebedrijf, afspraken overstappen
- Najaar: realisatie en testfase
- Feitelijke levering zonne-energie aan het net vanaf 1-1-2019

#### **3. Oprichting van de coöperatie**

De volgende acties zijn ondernomen:

- Op 8 februari 2018 is de Energie Coöperatie Oldemarkt opgericht.
- De coöperatie is ingeschreven in het register van de Kamer van Koophandel
- Er is een BTW-nummer, zodat BTW kan worden verrekend.
- Er is een bankrekening geopend bij de Triodosbank

- Van de gemeente Steenwijkerland is een startkapitaal ontvangen van € 10.000,- ontvangen onder meer voor dekking van de lopende kosten in de voorbereiding.
- Er is gekeken naar verzekeringen e.d. en naar de voorwaarden in het kader van de Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG) die medio mei van kracht zal worden.

#### **4. Uitwerking businessplan**

Voor de uitwerking van het businessplan is veel werk verricht, zoals de voorselectie van een installatiebedrijf en een energieafnemer/leverancier. De bedragen zijn, samen met de investeringen per paneel, de lopende kosten en opbrengsten, verwerkt in de exploitatieberekening die de basis vormt van het businessplan.

##### **Selectie installatiebedrijf**

Er zijn zes installateurs aangeschreven voor het uitbrengen van een offerte. Hiervan hebben vier bedrijven een offerte uitgebracht. De opgegeven bedragen lagen niet ver uit elkaar (binnen 12%).

Twee aanbiedingen waren niet compleet of de uitgangspunten klopten niet; die zijn terzijde gelegd.

Resteren twee offertes: Solix uit Arnhem en Bespaarpartner uit Steenwijk.

De prijsaanbieding van Solix heeft bij het bestuur de voorkeur. Eén van de redenen is dat dit bedrijf de levering van elektriciteit garandeert. Wanneer er een storing optreedt wordt deze zo spoedig mogelijk verholpen en de gederfde inkomsten worden vergoed.

##### **Selectie energieafnemer/leverancier**

Van de oorspronkelijk zeven energie afnemers blijken er twee de beste voorwaarden te bieden: Greenchoice en NLD (Noordelijk Lokaal Duurzaam).

Het bestuur heeft de voorkeur om verder te gaan met NLD. Dit is een coöperatie opgericht met duurzame motieven en opereert lokaal. Er zijn geen aandeelhouders, de winst zal op termijn worden uitgekeerd aan de leden.

PS: NLD heet sinds kort: Energie Van Ons (zie <https://energie.vanons.org>)

##### **Exploitatieberekeningen**

De exploitatieberekeningen zijn complex. Het bedrag per paneel dat door de leden moet worden ingelegd is afhankelijk van veel factoren. Voorlopig moet worden uitgegaan van een bedrag tussen € 240,- en € 280,- per paneel.

De kosten van de installatie en de opbrengst van de opgewekte energie zijn van invloed, maar de toekenning van een provinciale subsidie is van zeer grote invloed. Dit laatste kan wel € 30,- per paneel schelen.

#### **5. Het zoeken naar een geschikte locatie/dak**

Net toen alle cijfers waren verwerkt en er een duidelijk beeld van de exploitatie was, kwam het bericht dat de dakconstructie zonder aanvullende voorzieningen niet sterk genoeg is voor het plaatsen van de

zonnepanelen. De draagconstructie moet worden versterkt met zogenoemde kipsteunen en de afvoer van hemelwater moet worden verbeterd. De kosten en de bijkomende organisatorische problemen hebben er toe geleid dat er een andere locatie moet worden gevonden. Hiermee staat de exploitatieberekening ook op losse schroeven.

## 6. Alternatieve locaties

Er zijn voor het plaatsen een paar alternatieve locaties in beeld:

1. Twee daken van bedrijfspanden op de Boterberg
2. Een dak van een agrarisch bedrijf buiten het dorp
3. Op de grond op een braakliggend stuk industrieterrein op de Boterberg

### Ad 1.

Het gebruik van een dak is afhankelijk van de medewerking van de eigenaar/gebruiker van het gebouw. In Oldemarkt is niet zomaar een dak beschikbaar dat groot genoeg is om 400 panelen te kunnen plaatsen. Dat betekent dat er twee daken moeten worden gebruikt en dat er twee aansluitingen op het E-net en twee sterkteberekeningen met de bekende risico's van dien moeten komen.

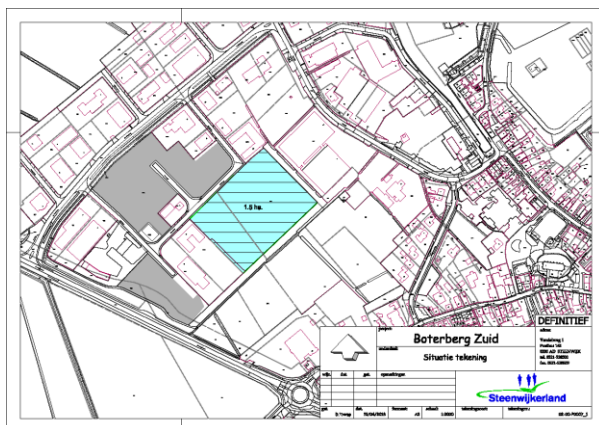
### Ad 2.

Er is buiten het dorp overleg geweest over gebruik van het dak van een stal/schuur. Omdat dit dak schuin ligt, hoeft geen ballast te worden toegepast, waardoor de belasting op de constructie veel lager ligt dan bij een plat dak. De kans dat de sterkteberekening voldoet is dus groter dan bij het dak van de voormalige drukkerij. Nadeel van de locatie is de onzekerheid over de capaciteit van het elektriciteitsnet en mogelijk hoge kosten voor de aansluiting.

### Ad 3.

Eerder in het proces is dit alternatief al aan de orde geweest maar vanwege hoge kosten voor beveiliging terzijde gelegd. Nu lijkt een plek op de grond lijkt toch de beste kansen te hebben, omdat de gemeente:

- veel baat heeft bij deze locatie en alle medewerking zal verlenen omdat zij ook een locatie zoekt voor het plaatsen van zonnepanelen. Het zou dus een samenwerkingsproject kunnen worden. is gehouden aan de adviezen van het Burgerbesluit dat 7 april aan het bestuur is aangeboden.
- De gemeente waarschijnlijk faciliteren wil met betrekking tot grondkosten en beveiliging.



Er is een geschikte locatie van 1,5 ha. beschikbaar (zie plattegrond), waarvan ECO wellicht een deel in gebruik kan krijgen met ruimte voor circa 1000 panelen. Er kan zo eenvoudig een tweede tranche worden gestart voor nieuwe leden.

### **Zon op de Grond**

Het bestuur van ECO stelt voor om in samenwerking met de gemeente te gaan werken aan realisatie van een zonne-energie installatie op de Boterberg, met daarin een geheel eigen deel voor ECO Oldemarkt.

Hierin ziet het bestuur een trekkersrol voor ECO en haar leden.

Een van de voordelen is dat de prijs per paneel zal dalen en het rendement zal stijgen.

## **7. Beslispunten**

Er worden een tweetal beslispunten voorgelegd aan alle aanwezigen:

### **Stoppen als deelnemer**

Desgevraagd geeft niemand van de aanwezigen aan dat hij/zij vanwege de complicaties en daardoor uitlopende planning wil stoppen met deelnemen in ECO. De voorzitter dankt de aanwezigen voor het vertrouwen dat alle (aspirant)leden met deze beslissing tot uitdrukking brengen.

### **Locatie van de panelen**

Voor het plaatsen op de grond moet een partiële bestemmingsplanwijziging plaatsvinden. Deze (versnelde) procedure neemt 20 weken in beslag, indien er geen bezwaarschriften worden ingediend. Het levert een vertraging op ten opzichte van de oorspronkelijke planning (zie hoofdstuk 1) van naar schatting 5-6 maanden.

De aanwezigen stemmen unaniem voor het verder onderzoeken / uitwerken van het alternatief 'Zon op de grond'.

## **8. Discussie, vragen en opmerkingen**

### **Samenwerken met gemeente Steenwijkerland**

Door een aantal aanwezigen wordt de zorg uitgesproken dat samenwerking met de gemeente flinke risico's met zich mee kan brengen. Met name dat vertragingen in de besluitvorming zullen leiden tot verder uitlopen van de planning van ECO.

Aanbevolen wordt vooraf voorwaarden te stellen en afspraken te maken over het te volgen tijdpad. Het is van belang dat ECO haar zelfstandigheid en onafhankelijkheid bewaart en haar eigen plan kan blijven uitvoeren.

Het zou mooi zijn om te kunnen profiteren van de financiële voordelen van bulkinkoop samen met de gemeente.

### **Aantal panelen per deelnemer**

Totdat de definitieve plannen rond zijn en er contracten met de leden worden opgesteld kan het aantal panelen dat per deelnemer wordt aangeschaft variëren. Ook nieuwe deelnemers zijn tot die tijd van harte welkom.

**Acties op korte termijn:**

- Het bestuur en de (aspirant)leden van ECO gaan zich inzetten voor het creëren van draagvlak voor het plaatsen van zonnepanelen op het braakliggende terrein op de Boterberg. We hopen hiermee vertragende bezwaarprocedures te voorkomen. Gevraagd wordt om tot nader bericht een en ander nog niet te veel aan de grote klok te hangen.
- Er wordt door het bestuur voor volgende week een afspraak met de gemeente gemaakt om te overleggen over de mogelijkheden en de voorwaarden.
- Binnen enkele weken zal ECO waarschijnlijk voor alle inwoners van Oldemarkt een informatieavond organiseren. Daar zullen de nieuwe plannen worden duidelijk gemaakt en zal om steun van de inwoners worden gevraagd.