



Verslag Algemene Ledenvergadering 20 juni 2018 – Eerbeek, Korenmolen

Aanwezig: 20 leden en 1 belangstellende – zie presentielijst

Afwezig m.k.: 3 leden, EvO, EH en GvBr

1. Welkom en Opening

Jan Emmerzaal (vrz) heet allen van harte welkom op deze feestelijke lustrum ALV. Hij licht de nieuwe agenda toe waarin onze leden voor de pauze aan het woord komen over actuele thema's. Na de pauze worden plannen en processen korter en strakker behandeld dan in het verleden. Hiermee geven we gehoor aan de reacties van diverse leden na de ALV van 3 oktober vorig jaar en willen wij onze bijeenkomsten spannender maken. EH is afwezig vanwege familie omstandigheden. JE en WdJ nemen deze avond haar agendapunten zo goed mogelijk over. Vervolgens wordt de agenda vastgesteld zonder wijzigingen.

Wij kijken kort terug op de klimaatavond van 6 februari in de Kruiskerk met Reinier van den Berg als zeer inspirerende gastspreker. De klok staat op vijf over twaalf, maar wij kunnen er nu nog iets aan doen. Deze urgentie dreunt nog steeds na in onze oren. Maar liefst 210 mensen namen deel aan deze bijeenkomst. Dat smaakt naar meer, daarom is ons bestuur ook op zoek naar vernieuwing en meer spanning. Namens Els mag WdJ aankondigen, dat onze volgende gastspreker Jan Terlouw is op 16 oktober in het Gemeentehuis van Brummen. Hij vraagt alle deelnemers dit nu vast in de agenda te zetten.

WdJ licht kort toe hoe BrummenEnergie omgaat met de nieuwe privacy regels, die op 25 mei jl. van kracht zijn geworden binnen de gehele EU. Voor deze lustrumavond wordt een groepsfoto gemaakt. Degene, die daar niet op wil staan wordt verzocht om even opzij te stappen. Iedereen blijkt akkoord, niemand stapt opzij.

2. Eerste lustrum Coöperatie BrummenEnergie

Na vijf jaar hebben wij inmiddels meer dan 80 leden en een groot aantal sympathisanten. BrummenEnergie heeft als coöperatie binnen Brummen bekendheid gekregen. Wij kijken terug op de succesvolle proef met Solarpark Eerbeek (Doonweg), waardoor wij nu hard werken aan Zonnepark Eerbeek, zonnepark Elzenbos staat in de startblokken, Zon op Scholen is gerealiseerd. Er zijn inmiddels succesvol en i.s.m. de gemeente Brummen drie Energietafels gehouden en ga zo maar door.

Ter gelegenheid van ons lustrum experimenteren wij met pitches van vijf minuten over actuele en soms urgente thema's. Hiermee willen wij onze leden meer aan het woord laten en tegelijk meer spanning in de agenda brengen. Vijf leden bleken zeer gemotiveerd om dit te doen. Één pitch (GvBr) hebben wij nog tegoed, hij had deze avond per ongeluk op 21 juni in zijn agenda



staan. Bij eerstvolgende gelegenheid houden wij die alsnog tegoed. Het presentatiemateriaal is bijlage bij dit verslag en kan onderaan dit verslag worden gedownload.

Pitch 1 – Mirjam ten Hove over EMD-Monumentenzorg (verduurzaming van ons Cultureel Erfgoed in het buitengebied. Er is inmiddels succesvol een project gedaan bij een veehouder in Baak, die daardoor energieneutraal is geworden;

Pitch 2 - René Prop over Collectieve duurzame warmte door een warmtenet met de restwarmte van de fabrieken in Eerbeek en Geothermie. Hiermee komt Eerbeek van het Gas los. Hij stelt breed overleg voor binnen de gemeente en ondertussen al grote boerenschuren vol leggen met zonnepanelen, mogelijk in combinatie met asbestsanering;

Pitch 3 – Giel van Breda. In zijn afwezigheid trad JE spontaan op met een pitch over de verduurzaming (grote) festivals en evenementen. Naast afval, catering logistiek vormt de energievoorziening op festivals niet alleen een forse kosten post maar geeft ook aanleiding tot veel overlast voor de omgeving (geluid, emissies stank). Naast meer efficiënt gebruik van energie krijgen duurzame vormen van energie meer en meer voet aan de grond. Ook het verduurzamen van festival locaties met meer vaste netaansluitingen krijgt steeds meer aandacht;

Pitch 4 – Roor de Gans over de Energietransitie beginnend met de transitie van kolen naar aardgas vanaf 1963 en de komende jaren Van Gas Los naar duurzame energie.

Pitch 5 – Saskia Boterenbrood over Zonneparken en Zonneakkers, terwijl in het grote buitengebied nog weinig zonnepanelen liggen op al die grote boerenschuren.

Plenaire reactie/vragen:

Vraag aan René: Enige schatting hoeveel installateurs er nodig zijn?

René: Er is een veelvoud nodig van de beschikbaarheid, de tekorten zijn vele tienduizenden, misschien moeten wij wel extra asielzoekers binnenhalen en zo nodig bijscholen.

Vraag aan René: Met de aardbevingen in Groningen in het achterhoofd, zijn er ook milieu onzekerheden rond geothermie?

René: Geothermie is rondpompen van water. Er wordt niets anders dan warmte onttrokken aan de diepere aardlagen waardoor geen deformaties te verwachten zijn. Proeven moeten uitwijzen of de retentietijd voldoende is om de diepere aardlagen op die hogere temperatuur te houden. Vooral niet beginnen aan 'carbon storage' (CO₂ opslag in de grond);

Vraag: Binnen bebouwde kom een wijkgerichte aanpak. Geldt dat ook voor het buitengebied?

René: Ja ook voor het buitengebied. De gemeente heeft nog geen visie. Voorstel BrummenEnergie met de gemeente een nieuw plan ontwikkelen. De SDE (Subsidie Duurzame Energie) wordt door het Rijk aangepast door marktomstandigheden.

Vraag: Ons eigen aardgas is op? Wat nu?

Roor: De overheid moet duidelijk zijn. De gemeente Brummen moet duidelijk aangeven wat er



het beste met mijn woning kan gebeuren. Vooral in Eerbeek staan huiseigenaren voor de keuze om een grote investering te doen in een warmtepomp of deel te nemen in de collectieve warmte van het nog aan te leggen warmtenet.

Vraag: Berekenen van energiebronnen om voorcalculatie te kunnen maken?

Antwoord: Ja, zie eerdere antwoord hier boven.

Vraag: Wat weerhoudt de boeren om de daken van hun schuren vol te leggen?

Saskia/Mirjam/René/Roor: Kabels (Aliander), Asbest sanering, Eind van de eigen bedrijfsvoering in zicht (op leeftijd en geen opvolger), Constructie, Friesland Campina, etc...

PAUZE: Na deze vijf spannende pitches volgt de pauze waarin de feestelijke groepsfoto wordt gemaakt en wij met elkaar het glas heffen op vijf jaar BrummenEnergie

3. Concrete Projecten – stand van zaken

Zonneakker Hall (JE). Op advies van de gemeente is er een kennismakingsafspraken geweest van BE met Jurrius. Er zijn nog geen afspraken over evt. samenwerking gemaakt. Op 11 juli vindt een vervolgesprek plaats over de inhoud en over mogelijke afspraken. Op [onze site](#) staan vijf (voor)waarden, die BrummenEnergie kan toevoegen. Het is mooi, wanneer wij hiermee een grote stap kunnen maken, maar niet ten koste van alles.

Vraag: Is er een proactieve houding?

Antw: Wij brengen wel iets in, zie die vijf (voor)waarden en de ervaringen met IJsselwind en de Doonweg. Waar doen we goed aan? Wel of niet doen? Maar zover is het nog niet.

Hans Versloot wijst ons op de site [Eerbeekse Hooilanden](#)

Vraag Ab Kuizenga in relatie tot huurdersbelangen Samen Één, heeft BE inspraak op het beleid van de gemeente? Dus adviseren wij of hebben wij ook invloed op het beleid?

Voorstel: in kleinere kring bespreken, WdJ regelt op korte termijn een afspraak

René: Vooral advies en beïnvloeden van de gemeente t.a.v. omgevingsvergunning. Prijzen van zonnepanelen gaan niet zo snel omlaag als de SDE subsidies. Wanneer wij remmen, dan brengt dat ongetwijfeld iets in beweging

IJsselwind: De vrz verwijst naar de voorlaatste nieuwsbrief voor de laatste stand van zaken. De gemeenteraadsverkiezingen en daarmee samenhangende wethouder wisseling in Zutphen kan tot vertraging leiden. Lochem Energie heeft gezorgd, dat er Europees subsidiegeld kwam in plaats van de bijdrage van de gemeente Lochem.

Zonnepark Elzenbos (JY): Ondanks de krimpende SDE gaan we verder op 4 ha. Dit perceel houdt een bouwbestemming. Het zonnepark krijgt in ieder geval een vergunning voor 15 jaar met een optie voor nog 10, dus totaal maximaal 25 jaar. Zie verder de presentatie slides van JY (zie bijlage onderaan dit verslag). Op 4 juni is een bewonersavond gehouden met 9 bewoners, er waren ruim 30 bewoners uitgenodigd. Op 19 juni was het concept inpassingsplan gereed. In



dit geval is inpassing ook afscherming met groen blijvende heesters van 4 – 6 meter hoog, zoals besproken met mevr. Broer. Uiteindelijk voldoende stroom voor 600 à 700 huishoudens. Voorstel SDE aanvraag in oktober i.p.v. feb/maart 2019 middels een versnelde procedure, die ook bekend is bij GK. En ook in dit geval wordt een aparte BV opgezet i.v.m. de risicospreiding.

Zonnepark Eerbeek aan de Doonweg(GK): JY leidt in, dat op de ALV van 3 okt. 2017 is afgesproken, dat op deze ALV van 20 juni een besluit kon worden genomen over de Business Case. JY spreekt namens het bestuur zijn vertrouwen uit in de projectleiders en wat er nu voor ligt (zie link naar het presentatiemateriaal onderaan)

GK: Vanmiddag is een pitch gehouden op de investors board van OostNL. Dat viel goed. Op 3 oktober heeft de ALV goedkeuring gegeven aan het oprichten van de BV Zonnepark Eerbeek. BE heeft 50% van de aandelen. De capaciteit van dit zonnepark is voldoende voor ca. 1500 huishoudens. Eis van de bank, max 15% crowd funding, dus max. 50% van het Eigen Vermogen. Tevens eist de bank een ppa bij 3 energieleveranciers. Uiteraard is de coöperatie **om** de preferred party voor BrummenEnergie. Het rendement op crowd funding wordt begroot op 5% rente. In volgorde krijgen de volgende doelgroepen voorrang bij intekenen:

- a. Leden en sympathisanten van BrummenEnergie
- b. Inwoners van de gemeente Brummen
- c. Inwoners van Nederland

De komende weken wordt de SDE toekenning verwacht. Voorstel aan de leden: Doorgaan met dit financiële plan, dus verzoek om groen licht op de ingeslagen weg tot de financial close (ca. oktober). De coöperatie BrummenEnergie u.a. loopt geen risico, omdat zij geen aansprakelijkheid voor dit project draagt als moeder van de BV Zonnepark Eerbeek. Het risico wordt afgedekt door een provinciale subsidie.

De vergadering gaat vervolgens unaniem akkoord met de ingeslagen weg en het financiële plan. Er wordt wel gevraagd waarom Leges?

Daken gezocht. BE is al enige tijd op zoek naar daken voor Postcoderoos projecten, interessant voor al onze leden, sympathisanten en inwoners van de gemeente Brummen. Tot nu toe was ingezet op de publieke daken, maar de gemeente heeft haar beloften nog niet concreet kunnen maken. Daar gaan wij verder niet op zitten wachten, dus gaan wij de komende tijd in de gehele gemeente op zoek naar daken. Tips zijn van harte welkom.

Renë: Er is bij de Eerbeeks industrie al een geïnventariseerd potentieel van 10 MW.

Klanten voor om gezocht. WdJ (secr.) licht toe, dat BrummenEnergie vorig jaar is toegetreden tot het coöperatieve collectief van **om**, waar zo'n 45 lokale groene energie coöperaties lid van zijn. De belofte is, dat leden van de coöperaties via om absoluut groene stroom ontvangen, bij voorkeur opgewekt in de eigen regio of gemeente dus geen certificaten van stroom uit andere landen). Dit partnerschap is in de plaats gekomen van onze relatie met Eneco. BrummenEnergie is voornemens alle in Brummen opgewekte stroom te leveren aan **om**, zodat alle inwoners, die klant worden van **om**, dus feitelijk eigen stroom afnemen. Bovendien ontvangt BrummenEnergie



€ 50 per klant per jaar van **om**. Daarvan wordt de helft gebruikt voor de contributie, waardoor klanten van **om** dus kosteloos lid zijn van BrummenEnergie. Op de vraag, die EH had willen stellen ('waarom zijn jullie nog geen klant van **om**?) komen diverse antwoorden, variërend van 'ik heb een meer jaren overeenkomst met mijn huidige leverancier' tot 'ik zit vast aan Greenchoice met winddelen. Dit wordt de komende tijd door ons bestuur sterk vervolgd, want wij hebben er groot belang bij, dat zoveel mogelijk leden en inwoners van de gemeente Brummen klant/lid worden van **om**, zodat wij straks de opgewekte stroom van Doonweg, Elzenbos, etc... ook aan de eigen inwoners kunnen leveren.

4. Bestuurlijk

- Het ALV verslag van 3 oktober 2017 wordt bij acclamatie vastgesteld zonder wijzigingen;
- De vrz licht toe waarom Guus Köster tijdelijk is teruggetreden als bestuurslid i.v.m. onverenigbaarheid van functies, zoals projectleider voor zonnepark Eerbeek. Guus blijft wel adviseur van het bestuur en zal op enig moment weer toetreden als bestuurslid, zodra het kan. Willem Vijfwinkel is teruggetreden als bestuurslid waarover wij de leden onlangs al schriftelijk mededeling hebben gedaan.
- Volgens het rooster van aftreden zijn Jan Emmerzaal (vrz) en Jaap Ypma (complexe projecten) nu aftreden en herkiesbaar. De vergadering stemt in bij acclamatie en onder dankzegging.
- De financiële jaarverslagen van de Coöperatie BrummenEnergie en EBEM BV. Onze penningmeester KK licht de beide verslagen toe (zie presentatieslides onderaan dit verslag).
 - o Roor stelt een vraag over de salderingsvergoeding van **om**. WdJ zegt toe daar op terug te komen.
 - o JE: alle buurcoöperaties ontvangen in verschillende vormen een basisfinanciering van hun gemeente. Dit wordt momenteel door ons in kaart gebracht ter voorbereiding op een gesprek met de gemeente opdat wij hiermee in lijn komen.
 - o Hoe brengt het bestuur de inkomsten in balans met de uitgaven? Mogelijk liggen hier kasstroom verschillen aan ten grondslag. KK/WdJ zullen dit op korte termijn over de afgelopen jaren analyseren en hierover rapporteren aan de leden
- De Kascommissie stemt in met de gepresenteerde getallen en stelt de vergadering voor décharge te verlenen aan de penningmeester, hetgeen vervolgens bij acclamatie gebeurt. Één van de leden van de KC, Rolf Schinkel, is onder dankzegging aftredend. Zijn plaats wordt ingenomen door Hans Versloot.
- Contributie & Participaties:
 - o Voorstel: Wie voor 1 februari van enig jaar stroom af neemt bij **om** hoeft voor dat gehele jaar geen contributie te betalen, want die wordt voldaan door **om**. Om het werkbaar te houden voor de penningmeester wordt voorgesteld om degenen, die na 1 februari klant worden van **om** alleen voor dat gehele jaar nog contributie betalen aan BE. De daarop volgende jaren wordt deze contributie voldaan door **om**. De vergadering stemt hier unaniem mee in.



- De penningmeester vraagt en ontvangt de instemming van de vergadering, dat bij expiratie van de € 50 Participaties van het eerste uur deze participaties niet automatisch worden teruggestort naar de betreffende leden, maar dat die opvraagbaar zijn door de leden. Het initiatief ligt dus bij de leden.

5. Rondvraag en Sluiting

Eimert verwoordt de zorg onder onze leden, dat de uitvoering van de nieuwe klimaatwet bij de Gemeente komt te liggen. De capaciteit van één ambtenaar lijkt zeer onvoldoende. Op verzoek van de vergadering wordt deze zorg indringend aan de gemeente voorgelegd.

- Niet vergeten op 16 oktober Jan Terlouw in het Gemeentehuis
 - En wordt nu klant van **om** via de keuze voor Groene Energie op de site van BrummenEnergie
- Hierop sluit de voorzitter de vergadering om even na tien uur.

Jan Emmerzaal (vrz.)

Willem de Jager (secr.)

Bijlage:

Presentatiemateriaal (pdf) ALV 20 juni 2018