



**Verslag** AV Energiecoöperatie ZonopWoudenberg, op 30 januari 2024, De Camp, Woudenberg. Aanwezig zijn 31 leden.

### **1. Opening en mededelingen**

Voorzitter Chris van Lith opent de vergadering en heet de aanwezigen van harte welkom. In het bijzonder Ineke Schimmel van Loonbedrijf Schimmel, waar we -als de AV daarmee instemt- een tweede collectieve project bij kunnen gaan uitvoeren. Ook Ben Wassink, bestuurslid van onze buurcoöperatie Windkracht Eemland, wordt welkom geheten. Ben en voorzitter Mark Goedkoop zijn ook lid geworden van ZonopWoudenberg. De agenda wordt vastgesteld.

De secretaris geeft aan dat 12 leden zich hebben afgemeld voor de vergadering.

### **2. Verslagen vorige AV**

- Het verslag van de vergadering van 12 juni 2023 wordt zonder verdere op- en aanmerkingen vastgesteld.
  - Het jaarverslag wordt verder toegelicht door de secretaris, met als bijzonderheden:
    - Realisatie van project Bruinenburg, waarvoor door 42 leden 524 participaties zijn afgenomen. Dit is inclusief participaties voor kleinkinderen.
    - De netcongestieproblematiek, die tot uiting kwam in de uitval van zonnepanelen in de periode juni-juli. ZoW heeft een meldpunt ingesteld, waar veel klachten zijn ontvangen. Deze zijn gedeeld met Stedin. De netbeheerder kan niet aansprakelijk worden gesteld voor de gemiste inkomsten veroorzaakt door het afschakelen van de omvormer. Naar aanleiding van een vraag geeft Johan Overvest aan dat het risico op schade bij de omvormer door regelmatig aan- en afschakelen beperkt is. Advies is om de omvormer niet zelf aan- en uit te schakelen. Stedin heeft toegezegd binnen 1-2 jaar in Woudenberg het energienet uit te breiden en verwacht dan dat de spanningsproblemen zijn opgelost. ZoW heeft ook de gemeente in kennis gesteld van de problematiek en de contacten met Stedin. Ook voor de komende zomer blijft het meldpunt 'in de lucht'
    - De samenwerking met de energiecoaches, o.a. door medewerking aan het energiecafé, dat afgelopen november veel belangstelling kreeg bij het thema 'batterijen'. De ontwikkeling van batterij toepassingen gaat snel, ook qua kosten.
    - Andere onderwerpen uit het jaarverslag komen terug bij het beleidsplan 2024.
- Het jaarverslag wordt goedgekeurd.

### **3. Financiën**

Penningmeester Henri van Winkoop geeft een korte toelichting op de jaarrekening 2023. De kascommissie, Lydia Jonker en Benny Elferink, heeft de cijfers gecontroleerd en akkoord bevonden. Benny licht toe dat de vragen die de kascommissie heeft gesteld naar tevredenheid zijn beantwoord.

Aan de penningmeester wordt decharge verleend.

Het bestuur stelt voor om 1 nieuw lid van de kascommissie te benoemen, zodat sprake is van een goede overdracht. Benny geeft te kennen het graag aan Lydia te laten. Lydia wordt door de vergadering herbenoemd in de kascommissie. Het bestuur komt nog terug bij de leden met een voorstel voor een tweede lid.

Het bestuursvoorstel om de contributie te handhaven op € 10 per jaar wordt aangenomen.

### **4. Bestuursverkiezing**

De voorzitter geeft aan dat Henri van Winkoop en Henk Boom aftreden en niet herkiesbaar zijn. Henri heeft een nieuwe baan waar hij zich op toe wil leggen en Henk heeft diverse andere vrijwilligersactiviteiten waardoor hij de keuze heeft moeten maken om zijn bestuurslidmaatschap te beëindigen. Henri en Henk worden met een bloemetje bedankt voor hun inzet voor de coöperatie.

Er zijn geen kandidaten aangemeld voor de vacatures. Vanuit de AV geven Ronald den Butter en Chris Baars dat zij interesse hebben. De voorzitter stelt dit zeer op prijs en stelt dat het bestuur met beide heren in gesprek gaat. In principe komt een voorstel tot benoeming van nieuwe bestuursleden per e-mail naar de leden.

## 5. Beleidsplan 2024

Secretaris Henk van de Wetering geeft een toelichting op het beleidsplan. Een drietal onderwerpen worden in het bijzonder toegelicht:

- **Project Solar Carports**

Het bestuur heeft een subsidie aanvraag bij de provincie Utrecht gedaan voor een onderzoek naar de mogelijkheden van Solar Carports. Het onderzoek richt zich op de parkeerterreinen bij de sportvelden, sporthal de Camp en de fietsenstalling van sportpark de Grift. Met de gemeente is dit besproken en nader afgestemd.

Solarcarports zijn met zonnepanelen bedekte overkappingen op parkeerplaatsen. Hierdoor is er geen extra ruimte nodig voor het plaatsen van zonnepanelen. Je combineert het opwekken van zonne-energie met overdekt parkeren. Dat is slim meervoudig gebruik van één locatie. Het concept heeft niet alleen betrekking op carports voor auto's, fietsenstallingen komen ook in aanmerking om overdekt te worden. De opgewekte energie kunnen we, afhankelijk van de behoefte van dat moment, leveren aan het energienet, tijdelijk opslaan of direct gebruiken voor het laden van elektrische auto's.

Verwacht wordt dat dit onderzoek eind 2024 wordt opgeleverd. Het bestuur van ZonopWoudenberg is nauw betrokken bij de uitvoering de (vrijwillige) uren worden als eigen bijdrage ingebracht. Ook is cofinanciering vanuit de gemeente noodzakelijk, hiervoor is ook een subsidieverzoek ingediend.

- **Energiehub Parallelweg**

De energietransitie is in volle gang. Particulieren en bedrijven verduurzamen, onder andere door te isoleren en zonnepanelen te plaatsen. Maar het elektriciteitsnet soms niet meer in staat om de energie te verwerken. Netcongestie was afgelopen zomer aan de orde van de dag. Hoe kunnen bedrijven en/of inwoners samenwerken om de opwek, opslag, conversie (omzetten van energie) en het verbruik van energie met elkaar af te stemmen? Nieuw is de ontwikkeling van energiehubs. In een energiehub kunnen kortgezegd bedrijven onderling energie uitwisselen. Daarmee kan het elektriciteitsnet effectief worden gebruikt en overbelasting worden voorkomen.

Samen met Wilda BV heeft ZonopWoudenberg het initiatief genomen om op bedrijventerrein Parallelweg te onderzoeken of een Energiehub Parallelweg haalbaar is. De gemeente is betrokken. Medio maart wordt een bijeenkomst georganiseerd om de interesse van bedrijven te verkennen. Rabobank Gelderse Vallei heeft een bijdrage gedaan voor de initiatieffase van het project.

- **Kansrijke gebieden voor windenergie**

Constatering van de provincie Utrecht is dat de verhouding tussen zonne- en windenergie in de RES'en circa 75% zon en 25% wind is. Uitgedrukt in opgesteld vermogen is de verhouding nog veel schever (ca. 90%-10%), omdat een windmolen op jaarbasis veel meer stroom levert dan een zonneveld. Zonne-energie maakt bovendien relatief inefficiënt gebruik van de (beperkt) beschikbare netcapaciteit. Gelet op de netcongestie is het des te belangrijker dat we optimaal gebruik maken van de netcapaciteit die wél beschikbaar is. Voor een gezonde balans is het nodig dat we in 2030 provinciebreed minimaal 1TWh windenergie opwekken. Daarmee kan dezelfde opwek tegen lagere maatschappelijke kosten worden gerealiseerd dan met de huidige verhouding zon-wind.

De provincie heeft in 2023 het initiatief genomen om geschikte locaties in beeld te brengen en de haalbaarheid te onderzoeken (middels een planMER onderzoek). Op 11 januari jl. heeft de provincie de definitieve kansrijke gebieden voor energie opwek door middel van wind publiekelijk gemaakt. De provincie roept gemeenten op om de komende 6 maanden tot het zomerreces het gesprek met de gemeenteraad aan te gaan over hoe de afspraken uit de RES-regio voor wind en/of zon voor 2030 gerealiseerd kunnen worden.

Voor Woudenberg blijkt dat verschillende locaties om verschillende redenen zijn afgevalen. Een mogelijke locatie ligt op Leusdens grondgebied (nabij Langesteeg) maar voor een beperkt deel op Woudenbergs grondgebied. Gedurende 2024 zullen we in goed overleg met de gemeente bezien of we hierbij betrokken worden, mogelijk ook in samenwerking met Windkracht Eemland. Het uitgangspunt is -ook voor de provincie- dat sprake is van minimaal 51% lokaal eigendom. Dat biedt ook kansen voor het mee participeren van grondeigenaren, omwonenden, leden van ZonopWoudenberg en mogelijk maatschappelijke doelen.

Ben Wassink (Windkracht Eemland) geeft een toelichting op de ontwikkeling van windmolens langs de A28. Dit betreft Rijksgronden (Rijkswaterstaat, defensie), waarvoor het programma OER (opwek van energie op rijksvastgoed) loopt.

De AV stemt in met het beleidsplan 2024.

## **6. Tweede collectieve project: Schimmel**

Johan Overvest geeft een toelichting op ons tweede collectieve project bij Loonbedrijf Schimmel, net over de Woudenbergse grens. In goede samenwerking met de familie Schimmel wordt dit gerealiseerd. Afgelopen week is het recht van opstal getekend. In Gelderland is Liander actief, van Liander hebben we een offerte die uiterlijk 31 januari moet worden getekend, na instemming van de AV.

Er kunnen 135 zonnepanelen worden gelegd. De totale investering is € 50.000. Doordat zonnepanelen goedkoper zijn geworden is de investering lager dan bij het project Bruinenburg. Het bestuur hoopt dat de leden weer willen investeren en dat ook participaties door inwoners van Scherpenzeel worden afgenomen. Met de gemeente Scherpenzeel is contact opgenomen.

Dankzij de SCE-subsidie is de gegarandeerde prijs 14ct per kWh (dat is momenteel boven de marktprijs). Voor 15 jaar geeft dit garantie op een goede opbrengst. Na 15 jaar worden de panelen voor €1 overgedragen aan de eigenaar van de loods of door ZonopWoudenberg verwijderd.

In het informatiememorandum wordt verder uitleg gegeven over het project. Daarin worden ook de risico's toegelicht. Financieel is het grootste risico voor participanten het verlies van het inleggeld. Andere kosten worden afgedekt door de aansprakelijkheidsverzekering van het bestuur en de verzekering die wordt afgesloten voor de zonnepanelen via Energie Samen waar ZoW lid van is.

De inschrijfperiode voor het participeren in het project Schimmel gaat van start op 7 februari 2024 en staat open tot 1 mei 2024. Ook nu is het mogelijk in te schrijven voor participaties van (klein)kinderen.

Na de toelichting van Johan gaat de vergadering akkoord met het project Schimmel.

## **7. Samenwerking met energiecollectief Om**

Voorzitter Chris van Lith geeft een toelichting.

Om is een goede partner voor ZoW, als coöperatie, gericht op duurzaamheid. De financiële opbrengsten voor ons zijn ook gunstig (€20 per klant per jaar). Om vraagt vanaf 1 januari 2024 voor klanten met zonnepanelen vaste terugleveringskosten. ZonopWoudenberg begrijpt de staffel waarbij een korting wordt gerealiseerd op de prijs van de teruggeleverde stroom die door de salderingsregeling gelijk was aan de prijs voor afgenomen stroom. Feitelijk wordt de salderingsregeling hierdoor al deels afgebouwd. Wij hebben bij Om echter wel bezwaar gemaakt tegen de reguliere terugleververgoeding zoals die wordt gehanteerd. Dit is ongunstig voor klanten met veel zonnepanelen (die veel terugleveren). Om beroept zich daarbij op de wet-en regelgeving met toezicht vanuit de ACM.

Chris geeft aan dat wij de communicatie vanuit Om niet transparant vinden. Ook andere energieleveranciers zijn onduidelijk, de kWh prijzen worden wel aangegeven, maar niet de overige kosten en de wijze waarop met teruglevering wordt omgegaan.

Omdat de situatie voor iedereen anders (aantal zonnepanelen, opbrengsten, verbruik, etc.) adviseert het bestuur om zelf een afweging te maken over de aanbiedingen die worden gedaan en van minimaal twee leveranciers een volledige offerte te vragen. Dan kan ook worden vergeleken of Om er wel/ niet gunstig uitspringt.

## **8. Rondvraag**

Aart-Jan Schurink vraagt of ZoW actief gaat worden bij het thema (buurt)batterijen. Chris van Lith licht toe dat zolang de salderingsregeling nog bestaat, de aanschaf van een thuisbatterij nog niet direct financieel voordelig is. Als ZoW blijven we de ontwikkelingen volgen en spelen erop in als kansen zich voordoen.

Henk van de Wetering vraagt de leden om bij burens, familie, kennissen ZonopWoudenberg onder de aandacht te (blijven) brengen. Onze ambitie is om richting 200 leden te gaan.

## **9. Sluiting**

De voorzitter sluit de vergadering met dank aan de aanwezigen voor de geanimeerde inbreng en nodigt hen uit voor een drankje in het Sportcafé.