

Aan de leden van EC Noorddijk U.A.



Notulen van de Algemene Ledenvergadering op maandag 21 september 2026 (concept)

Locatie: Rietland, Oosterseweg 62, Zuidwolde.

Er zijn 33 personen aanwezig, die 24 leden vertegenwoordigen (namen zijn bekend bij het bestuur).

1. (19:30) Roelf opent de vergadering.

- De opkomst is niet zo groot als anders, wat wellicht te maken heeft met het feit dat er dit keer geen herinnering is verstuurd.
- Hij heet iedereen welkom in Rietland, in het bijzonder Simon Visbeek. Hij herinnert de aanwezigen eraan dat wij op Noorddijk gewend zijn om veel samen te doen. "Begin deze eeuw werd de buurtvereniging Noorddieker Noabers opgericht. Veel activiteiten pakken we daar met elkaar op. Zo kwam ook het idee om eens te kijken of een windmolen hier mogelijk is. Dit bleek niet rendabel; we wonen teveel in de luwte van Stad. Het was wel de aanzet om andere vormen van energie te onderzoeken. Zo werd in 2018 de Energie Coöperatie Noorddijk opgericht. Elke ledenvergadering weer blijkt dat we vanaf het begin een echte gemeenschap met elkaar vormen. Dat is in de rest van de wereld helaas wel anders, dus we zijn dankbaar dat wij hier zo met elkaar kunnen samen werken. Willem Alexander en Ursula von der Leyen waren dit beiden in hun troonredes met ons eens. Als gemeenschap bereik je toch veel meer dan als individu. En ook deze ledenvergadering staat in het teken van de gemeenschap. Simon Visbeek zal ons straks vertellen of de energiegemeenschap ook zo'n vorm van gemeenschap is."
- Er zijn geen aanvullingen op de agenda.

2. De notulen van de ALV van 13 april 2026 worden vastgesteld.

3. **Mededelingen van het bestuur.** In het Energieplatform Noordoost Groningen (EPNG) werkt de EC Noorddijk samen met vijf andere energiecoöperaties. Op de vorige vergadering is door de werkgroep Wind (Karen en Theo zitten daar namens ons in) gesproken over de mogelijkheid van dorpsmolens van 50 meter. Dit is alleen haalbaar als het standpunt van de politiek verandert (de provincie wil nu geen molens hoger dan 20 meter), en er subsidie komt voor 2^e-hands molens.

- Met betrekking tot Nij Begun: de aanvraag van een isolatie/ventilatie subsidie blijkt niet eenvoudig, en de gemeente Groningen wil aanvragers ondersteunen met hulp van de energiecoaches.
- Op onze website is veel informatie te vinden (o.a. van HIER) over energiebesparing.

4. Jaarrekening 2025 en begroting 2027

Karen: in de ALV van dit voorjaar is de concept jaarrekening 2025 gepresenteerd. De definitieve jaarrekening is nog niet beschikbaar. Het contact met onze boekhouder is

moeizaam, hij reageert niet op onze vragen. In voorjaars-ALV van 2027 zullen we daarom beide jaarrekeningen (2025-2026) voorleggen.

- Karen presenteert ook de begroting voor 2027.

Vraag: hoe zit het met de eventuele subsidie voor de pilot energiegemeenschap van €10.000? Karen geeft aan dat deze subsidie exact gelijk is aan de kosten.

Vraag: we zijn vorig jaar overgegaan naar een ander administratiekantoor, maar die zijn niet dienstverlenend? Roelf antwoordt dat dit inderdaad zo is, en dat we daarom de financiële administratie nu anders gaan doen. Karen heeft aangeboden deze op zich te nemen en we hebben daar vertrouwen in. Ze neemt daarom de boekhouding per 1 januari 2027 over.

Vraag: kun je boekhouder en penningmeester tegelijk zijn? Antwoord: dat kan, dat is bij meer coöperaties het geval. Het blijft we zo dat een onafhankelijke partij een check op de jaarrekening en vennootschapsbelasting uitvoert. En vervolgens is er nog de kascontrolecommissie die de jaarrekening controleert en de ALV voorstelt de jaarrekening goed of af te keuren.

5. Benoeming bestuursleden

Theo en Werry zijn aftredend als bestuurslid, maar zijn herbenoembaar. Ze blijven lid van het bestuur. De functie van Theo als secretaris wordt overgenomen door Barend. Theo blijft de opwekverklaringen doen. Werry en Theo worden – met een Groningse mand - heel hartelijk bedankt voor alle tijd en energie die zij sinds de oprichting in de coöperatie hebben gestoken. Dankzij hun werk zijn we waar we nu staan.

6. Voortgang Project Thuisbatterij / Einde salderingsregeling

- Werry geeft wat algemene informatie over het gebruik van een thuisbatterij (dit is na te lezen op onze [website](#)). Hij legt uit waarom de combinatie van een thuisbatterij en een dynamisch contract voordelig is, zowel in de zomer (opgewekte energie verdelen over de dag) als in de winter (laden voor laagste prijs). Tenslotte vertelt hij nog over de aanpak (stappen, voorwaarden) van het thuisbatterij-project. Tot nu toe zijn er door ons 6 batterijen geplaatst. Op twee plekken bleek het verbruik te groot, of de opwek te klein. Wie belangstelling heeft kan zich nog bij het bestuur melden.

Vraag: Wat is een P1 meter? Antwoord: deze meter wordt gekoppeld aan de slimme meter, die je productie en verbruik bijhoudt.

Vraag: kan een P1 ook als je geen batterij neemt? Antwoord: ja, dat kan.

Vraag: kan een thuisbatterij wel uit? Is het een besparing, haal je de kosten van de batterij eruit? Antwoord: onze batterij is goedkoop, de terugverdiensijd is daardoor 4 à 5 jaar. Ook de prijs van stroom is van invloed – die wordt nu hoger, dat verkort de terugverdiensijd van de batterij.

Vraag: zijn ze niet gevaarlijk (in huis)? Antwoord: nee, alleen moet je hem niet ergens neerzetten in de vluchtroute als je in huis brand zou krijgen. Liever ook niet buiten – capaciteit loopt terug vanwege de kou.

Vraag: hoe groot is zo'n batterij qua afmetingen? Antwoord: 30 cm diep, 50 cm breed, 70 cm hoog.

- Theo gaat in op de gevolgen van de afschaffing van de salderingsregeling per 1 januari 2027. Zijn rekenvoorbeeld is na te lezen op onze [website](#). Participaties in oude PCR-regeling

kunnen weer interessant zijn voor leden met zonnepanelen. Want: geen energiebelasting op teruglevering, maar wel energiebelasting terug op bruto verbruik.

7. Pilot Energiegemeenschappen. Simon Visbeek van Grunneger Power (GP) geeft een toelichting op het concept Energiegemeenschappen en het voorstel om deel te nemen aan een pilot van GP. Zijn presentatie, en informatie over Energiegemeenschappen (door Theo) zijn te vinden op onze [website](#).

Na de pauze wordt in groepjes gesproken over Simons presentatie. Simon beantwoordt de vragen.

Vraag: hoeveel deelnemers zijn er nodig om de pilot goed te kunnen laten draaien?

Antwoord: het aantal deelnemers zou tussen de 30 en 50 moeten liggen, maar zeker zo belangrijk als het aantal is de diversiteit, omdat we met de pilot willen uitzoeken hoe productie en consumptie zich tot elkaar verhouden.

Vraag: Is het ledenbestand van de coöperatie wel divers genoeg om de pilot te laten slagen?

Antwoord: nee, het ledenbestand is vrij homogeen. Dat is ook de reden waarom we op zoek moeten naar deelnemers buiten de coöperatie, met een ander profiel (geen zonnepanelen, geen warmtepomp, hogere energielasten).

Vraag: kan een VvE meedoen? *Antwoord:* zeker, graag zelfs.

Vraag: Is het nodig om meteen een grootverbruiker in de gemeenschap te hebben voor als de productie piekt?

Antwoord: je kunt de gelijktijdigheid vergroten als je deelnemers in de energiegemeenschap hebt die (meer) energie gebruiken wanneer de productie groot is – wat bij zonnepanelen overdag is. Je kunt denken aan MKB-bedrijven, landbouwbedrijven, scholen en andere instellingen (bijvoorbeeld dagopvang).

Vraag: Hoe groot is de regio van een energiegemeenschap?

Antwoord: In principe is er geen grens aan het bereik van een energiegemeenschap, omdat het gaat om een afspraak die je met elkaar maakt, en de energie wordt gedeeld via het net. Maar in de praktijk, en gezien de doelstellingen van een energiegemeenschap (zie de presentatie van Simon) ligt het voor de hand dat een energiegemeenschap ook echt een gemeenschap is van mensen die elkaar kunnen kennen en ontmoeten – en dus ook bij elkaar in de buurt wonen. Wij denken op dit moment aan deelnemers uit Noorddijk, Thesinge, Lewenborg, Ruischerbrug, Zuidwolde.

Vraag: wie bepaalt de prijs van de energie? *Antwoord:* dat doe je met elkaar. Omdat je als coöperatie geen winstoogmerk hebt kun je de energie aanbieden tegen kostprijs. Ook al komen daar nog belastingen, netbeheer- en administratiekosten bij, je kunt dan toch onder de marktprijs blijven (zie ook Simons presentatie).

Vraag: Wie doet de administratie? *Antwoord:* de administratie zou in ons geval gedaan worden door Energie van Ons. Energie van Ons levert ook de energie die we niet zelf opwekken (dat is de energie die nog uit de markt komt).

Vraag: Wat zijn de kosten voor de administratie?

Antwoord: dat weten we nog niet precies, maar er zijn wel kosten aan verbonden – kosten die gebruikers nu ook betalen aan hun energieleverancier.

Vraag: Zit je uiteindelijk – als we na de pilot zouden besluiten een energiegemeenschap te gaan vormen – alleen nog maar bij de energiegemeenschap, en niet meer bij een andere leverancier?

Antwoord: tijdens de pilot verandert er helemaal niets (je blijft bij je eigen leverancier), maar als we een energiegemeenschap zouden gaan vormen, dan krijg je je energie van de energiegemeenschap. Energie van Ons doet de administratie en koopt wanneer dat nodig is energie op de markt.

Vraag: Het gaat dus om een zo groot mogelijke mate van gelijktijdigheid?! *Antwoord:* Ja.

Vraag: Hoe kijken de grote energieleveranciers naar energiegemeenschappen?

Antwoord: het is geen toeval dat de ‘vertaling’ van Europese regelgeving naar Nederlandse wetgeving zo lang heeft geduurd. De grote leveranciers zijn tegen en mogen hier ook niet aan meedoen (een energiegemeenschap heeft geen winstoogmerk).

Vraag: wat is het voordeel met betrekking tot de netcongestie?

Antwoord: het voordeel is er niet onmiddellijk, maar zit in de grotere gelijktijdigheid (consumptie op het moment dat er energie geproduceerd wordt) die je als energiegemeenschap probeert te bereiken. Vooral als je met elkaar op dezelfde laagspanningskabel zit en daarbinnen de gelijktijdigheid vergroot heeft het energie delen effect op de netcongestie. Dit is binnen de pilot niet het geval, maar pas als er een kritische massa wordt bereikt (dus veel mensen die meedoen).

Vraag: speelt de (thuis)batterij nog een rol?

Antwoord: met een batterij kun je energie opslaan, wat de gelijktijdigheid kan vergroten, omdat je de energie makkelijker kunt inzetten wanneer je hem nodig hebt. De gelijktijdigheid met alleen zon is circa 30%, met een batterij kun je deze verhogen naar circa 50-60% zie ook [Solar & Storage Magazine - Onderzoek Eigen Huis: thuisbatterij verhoogt eigen gebruik zonnestroom met 30 procent](#).

- De ALV stemt vervolgens in met deelname aan de pilot, onder voorwaarde dat er voor de financiering subsidie komt (van Nij Begun of van de Provincie), én dat we voldoende diverse deelnemers kunnen werven. Tijdens de vergadering geven 16 aanwezigen zich op als deelnemer aan de pilot.

8. (21:45) **Rondvraag en sluiting vergadering.** Er zijn geen vragen, Roelf bedankt Simon Visbeek voor zijn presentatie en toelichting, de aanwezigen voor hun aandacht en deelname aan het gesprek, en Rietland voor de (als altijd) goede ontvangst.