



Uitnodiging ALV Drechtse Energie

Woensdag 30 november 20:00 uur (inloop vanaf 19.45 uur)

De Buitenwacht, Bosboom Toussaintstraat 67, 3314 GB DORDRECHT.

Agenda:

- Presentatie: **visie op energietransitie met focus op opwekken van duurzame energie**
Spreker is **Tanja de Jonge**, Wethouder in Dordrecht voor Duurzaamheid & Milieu, Vastgoed, Dierenwelzijn, Biesbosch en Duurzaamheidscentrum Weizigt

Vragen/discussie

===== PAUZE 20.45 uur =====

1. Opening ALV Drechtse Energie
2. Mededelingen (ter informatie)
 - a. Stand van zaken mbt de Regionale Energie Strategie
3. Vaststellen verslag van de ALV van 22 juni 2022 (besluit). Zie bijlagen AP 3.1.
4. Voorstel voor juridisch samengaan met de coöperatie Zon op Zwijndrecht: de Zon-opdaken van Zwijndrecht komen in een aparte kring onder coöperatie Drechtse Energie te vallen (goedkeuring gevraagd om verkenning voort te zetten). Zie bijlage AP 4.1.
5. Jaarplan 2023 (ter goedkeuring). Zie bijlage AP 5.1.
6. Oproep: we zoeken versterking voor de werkgroep Wind (trekker Eelco) en de werkgroep Zonneparken (trekker Wouter).
Daarnaast willen we een werkgroep voor Energieopslag en Geothermie/warmtenet oprichten en ook hiervoor zoeken we deelnemers.
U kunt via het aanmeldformulier voor de ALV uzelf aanmelden voor een werkgroep of op de ALV uw naam hiervoor doorgeven.
7. Rondvraag

AP 3.1 Verslag van de Algemene ledenvergadering Drechtse Energie
Woensdag 22 juni 2022
Buitenwacht te Dordrecht

1. Opening ALV Drechtse Energie

Willy opent de vergadering.

2. Mededelingen (ter informatie)

a. *Stand van zaken m.b.t. de RES (RES 1.0, bijlage AP 2a)*

Er worden grotere projecten gedaan dan tot nog toe hebben plaatsgevonden in de coöperatie. Dat betekent dat we ook voor grotere voorbereidingskosten staan. Hiervoor kunnen we gebruik maken van het ontwikkelfonds. Een deel moet ook ingelegd worden door de coöperatie zelf. Daarvoor kunnen we het duurzaamheidsfonds, inzet uren van bestuursleden & ook leden kunnen bijdrage vanaf een bedrag van €1000,- met een ROI inzetten. Dit betreft echt de voorfase van de ontwikkeling en is dus hoger qua investeringsrisico. Voor de leden die zouden willen bijdragen wordt een informatieavond georganiseerd.

Hiernaast overwegen we om de coöperatie op te splitsen in een coöperatie die ZoaD-projecten doet. En het andere deel dat zonneparken ontwikkelt. Hiervoor stellen we een voorstel op en leggen deze voor in de volgende ALV.

Na de zomer wordt een start gemaakt met de herijking van de RES. Wij willen dat proces inzetten om wind op land weer op de kaart te krijgen ook in de Drechtsteden. In de nieuwsbrief van Drechtse Energie wordt opgenomen wanneer er in de regio inspreekmomenten zijn.

b. *Oplevering zonnepanelen op Ontmoetingskerk*

Het dak is opgeleverd, alle informatie is te vinden op de website van de ZoaD.

3. Vaststellen verslagen van de ALV van 7 december 2021 en de bijzondere ALV van 24 maart 2022 (besluit). Zie bijlagen AP 3.1 en 3.2.

Verslag van 7 december 2021:

Hierover zijn geen opmerkingen, is overeenkomstig vastgesteld.

Verslag van 24 maart 2022:

Naar aanleiding van het verslag wordt meegedeeld dat er met de Erasmus Universiteit (middels een afstudeerscriptie bestuurskunde) ter lering (hoe kunnen we gelijke situaties voorkomen) onderzoek gedaan wordt. Hieraan werkt de gemeente Dordrecht mee.

Naar aanleiding van: het advies is om de locatie Krabbegors nog steeds als een mogelijke locatie voor het ontwikkelen van een windmolen. Er is door de Natuurfederatie bezwaar gemaakt om deze locatie te ontwikkelen ten bate van een distributiecentrum. En in de boeken staat de locatie ook nog als locatie voor de vijfde windmolen op het eiland.

Tekstueel: op pagina 9 staat dat het arrest van toepassing zou zijn. Dit kan niet zo zijn omdat er sprake is van minder dan 3 windmolens. Dit wordt aangepast in het verslag.

4. Jaarrekening (besluit)

a. Verklaring kascontrolecommissie Jaarrekening 2021 (zie bijlage 4a)

Er zijn geen vragen over dit agendapunt.

b. Goedkeuren van de Jaarrekening 2021 (zie bijlage 4b)

Er zijn geen vragen over dit agendapunt.

c. Decharge bestuur

Verleend door de leden.

d. Goedkeuring bestemming resultaat

De leden stemmen in met de voorgestelde bestemming van het resultaat.

5. Bestuursverkiezing (besluit)

a. Arjan te Raai is aftredend en herkiesbaar

Arjan is herbenoemd bij acclamatie. We doen wel de oproep aan leden om te overwegen om ook bestuurslid te worden of zich aan te sluiten bij een werkgroep. Het is niet noodzakelijk om een expert te zijn, we kunnen van elkaar leren.

b. We zoeken versterking voor de werkgroep Wind en de werkgroep Zonneparken

We doen de oproep aan de leden om zich aan te sluiten bij een werkgroep. Daarvoor kan men zich melden bij Eelco voor de werkgroep Wind en bij Wouter bij de werkgroep zonneparken.

6. Rondvraag

Heeft de stijging van de energieprijzen effect op de inkomsten van de coöperatie?

Vorig jaar hadden we een prijs van 6 cent en op dit moment krijgen we 19 cent in de piek en 14 cent in het dal. De opbrengsten aan de verkoopkant zijn dus zeker toegenomen. In de kring wordt besloten of de opbrengst direct wordt uitgekeerd of langer in de zak wordt gehouden in verband met het nog te bepalen effect van de energiebelasting.

Er zijn in de afgelopen periode een aantal distributiecentra in Dordrecht bijgekomen, maar daar liggen geen zonnepanelen op. Geven jullie als coöperatie een signaal naar de gemeente over onvrede hierover?

We hebben bij de gemeente aangeboden dat wij de daken zouden willen gebruiken, en hebben ook aangegeven dat het installeren van de PV-panelen meegenomen had moeten worden in de verkoop van de grond – dit mag formeel niet in de verkoopovereenkomst opgenomen worden.

We willen dat de gemeente een projectleider aanwijst om bij die bedrijven langs te gaan zodat daar de daken ook vol gelegd kunnen worden. Daar is nog geen besluit over genomen.

Een andere mogelijkheid om aan duurzame energie te werken is energieopslag. Maar dat zien we nog nergens terug. En is het een idee om daar al een werkgroep voor op te starten?

In Zwijndrecht kijken we momenteel al naar een batterij. Dat verwachten we ook op de projecten die we in de toekomst nog willen ontwikkelen.

Op termijn willen we een werkgroep energieopslag opstarten.



1

Wat is Zon op Zwijndrecht

- Energie coöperatie in Zwijndrecht
 - Aangesloten bij Zon op initiatieven
 - Bestaan sinds 2015
- Er zijn drie operationele daken:
 - Gemeentehuis Zwijndrecht (VvE bestuurlijk knooppunt)
 - Hart van Meerdervoort (woningcorporatie Trivire)
 - RaJuBiBoS (Gemeente Zwijndrecht)
- Totaal 584 panelen
- Totaal 70 leden (per oktober 2022)
- Gemiddelde opwek afgelopen vijf jaar is 265 kWh per jaar per paneel
- Netto investering € 350 per paneel
- Reservering ontwikkelfonds € 1,20 per paneel per jaar

2

1

Hart van Meerdervoort



3

Gemeentehuis Zwijndrecht



4

RaJuBiBoS



5

Samengaan van ZoZ en DE

(1/3)

- De coöperatie Zon op Zwijndrecht (ZoZ) wil graag integreren in de coöperatie Drechtse Energie (DE)
- Wij stellen voor dit te doen door:
 - Een kring Zon op Zwijndrecht op te richten binnen de coöperatie Drechtse Energie

6

Samengaan van ZoZ en DE

(2/3)

- Wij stemmen hier graag mee in onder de volgende voorwaarden:
 - De drie daken van de coöperatie Zon op Zwijndrecht worden juridisch overgedragen aan de coöperatie Drechtse Energie
 - Vervolgens vormen deze drie daken een eigen zelfstandige kring binnen de coöperatie
 - Dit houdt in dat de deelnemers van deze drie daken zelf verantwoordelijk zijn voor het beheer en onderhoud en de dekking van eventuele kosten die niet zijn afgedekt door opgebouwde reserves en/of verzekering
 - Uitkering van rendement geschiedt op basis van de opbrengst van deze drie daken onder de eigen deelnemers
 - De kring ZoZ draagt per paneel 1 euro per jaar af aan het duurzaamheidsfonds
 - De kosten van het exploiteren van de installaties worden ten laste van de opbrengsten gebracht van de kring ZoZ
 - Een deel van de algemene coöperatieve kosten wordt ten laste gebracht van het rendement van ZoZ

7

Samengaan van ZoZ en DE

(3/3)

- Voordeel:
 - Meer impact in de regio vanuit één partij
 - We geven meer lading aan de Drechtse insteek
 - Waarschijnlijk lagere kosten door het combineren van kosten en de kans op lagere inkooprijzen (kwantumkorting)
 - Continuïteit gewaarborgd door meer leden die kunnen helpen

8

AP5.1 Jaarplan 2023 1.0

Versienummer	Datum	
1.0	8-11-2022	Definitief

Jaarplan 2023 Coöperatie Drechtse Energie

We hebben wat betreft onze ambities voor 2023 opnieuw te maken met een bestuurlijke omgeving waarbij het steeds onzeker is of besluiten wel een goed vervolg krijgen. Waarom dan toch een jaarplan? We kunnen niet anders als deze onzekerheid accepteren. Het bestuur gaat aan de slag met de huidige verwachtingen: maakt een begroting en een plan, de leden stemmen ermee in, het bestuur voert uit doet ervaringen op, en rapporteert het volgende jaar wat de resultaten zijn geweest: wat is er gelukt? Wat bleek niet mogelijk? Welke andere kansen hebben zich voorgedaan? En met deze nieuwe kennis voeden we het nieuwe jaarplan.

Het stuk is ook bedoeld om aan belanghebbenden in de omgeving te laten zien wat we van plan zijn. Het is een manier waarop we openheid geven over de manier waarop we onze doelen willen bereiken. We willen transparant zijn, niet alleen naar onze leden, maar naar alle belanghebbenden.

De coöperatie is opgericht om burgers, de kans te geven mee te doen aan de noodzakelijke energietransitie. Alle activiteiten dienen uiteindelijk dat doel.

Indeling

De activiteiten zijn verdeeld over diverse blokken: de primaire activiteiten voor het zelf opwekken van hernieuwbare energie, de herziening van de RES, de samenwerking met andere coöperaties in de regio, andere samenwerkingsverbanden en tenslotte de ontwikkeldoelen voor de organisatie zelf. Er is samenhang tussen de plannen, en er zal dus heen- en terugverwezen worden.

1. Zon en Wind
2. Twee nieuwe daken
3. Zonneweides
4. Herziening RES/Dordrecht
5. Samenwerking
6. Doorontwikkelen van de coöperatie
7. Financiële aspecten

1. Zon en Wind

De regionale energiestrategie (RES) is vastgesteld. Daarin is met name zonne-energie voorzien. Drechtse Energie heeft drie grote prioriteiten voor 2023:

- Verder uitwerken van een gedragen plan voor de zonneweide Kijfhoek (Zwijndrecht);
- 2 nieuwe daken om een postcoderoosproject te starten (afhankelijk of de SCE subsidie voor 2023 een beter rendement veroorzaakt);
- Verder onderzoek van locaties voor een zonneweide in Sliedrecht en Hardinxveld Giessendam

Daarnaast willen we dat de Drechtsteden-gemeenten in 2023 nieuwe locaties gaan aanwijzen in de regio waar windmolens gebouwd kunnen worden. Want de coöperatie heeft als uitgangspunt dat er een goede mix van zonneweides en windmolens in de regio moet komen, dit om ook het netwerk effectief te kunnen gebruiken.

Gedragen plan Zwijndrecht

Er zijn in Zwijndrecht gesprekken gaande om in de Kijfhoek een zonneweide van 30 á 40 ha aan te leggen. Hierover zijn gesprekken gevoerd met onze partners (Eneco en Solarfields), de gemeente Zwijndrecht, (direct) omwonenden, grondeigenaren, lokale natuurorganisaties, Fietzersbond en ProRail. Er zijn in 2022 drie of vier bewonersbijeenkomsten geweest. Het doel was in 2022 een plan te hebben dat kon worden ingediend bij de gemeente en dat gesteund wordt door de provincie en lokale belanghebbenden. En daarnaast ondersteund met een business case die uit kan. Bij het opstellen van dit jaarplan is nog niet duidelijk of dit doel is gehaald. Wanneer dit wel zo is, kan in 2023 de SDE-subsidie worden aangevraagd en kunnen de volgende stappen worden gezet om ons deel van de financiering rond te krijgen. Mocht blijken dat op 31 december 2022 ons plan nog niet kan worden ingediend, dan zal de eerste helft van 2023 moeten worden gebruikt om eventuele belemmeringen op te ruimen. In het plan zullen we ook kijken of het mogelijk is om een deel in te richten als postcoderoosproject.

2. Twee nieuwe daken

Zon op andermans dak / postcoderoos-projecten zijn een relatief laagdrempelige manier waarop bewoners kunnen meeprofiteren van de energietransitie. Een groot pand, met dus een grote oppervlakte, wordt voorzien van zonnepanelen en mensen in de omgeving kunnen investeren om vervolgens ook te delen in het rendement. Het doel is in 2023 op twee locaties te vinden waar zo'n project kan starten. Minimaal één buiten de gemeente Dordrecht. De gemiddelde doorlooptijd tussen het vinden van een dak en start realisatie is zo'n jaar.

3. Zonneweides

Vanuit de RES wordt in Sliedrecht en Hardinxveld-Giessendam gekeken naar mogelijke locaties voor een zonneweide. Drechtse Energie is aangesloten om te zorgen dat bewoners ook daar gelegenheid hebben om te participeren en mee te profiteren van de transitie. In 2023 zal moeten blijken of de twee gemeenten en de provincie groen licht willen geven voor deze locaties. De uitbreidingsplannen van deze twee gemeenten in de omgeving van de door ons aangedragen locaties leiden tot vertraging, omdat er over die uitbreidingslocaties geen overeenstemming is met de provincie. Daardoor is het lastig een vervolgstap te zetten. Eind 2022 is het provinciale beleidskader vastgesteld, mogelijk levert dat ruimte op om in 2023 verder te werken aan één of twee locaties in deze gemeenten.

4. Herziening RES/Dordrecht

De RES is vastgesteld in 2021. Dat betekent dat in 2023 een geüpdatet RES 2.0 moet worden ingediend. De gemeenten nemen hierin het voortouw. Voor Drechtse Energie is het belangrijk dat meer mogelijkheden voor windenergie in het nieuwe plan komen. Het ziet er naar uit dat de gemeenten alleen een evaluatie indienen. Mogelijke aanpassingen en aanvullingen moeten dan apart worden behandeld en vereisen een extra (MER)procedure. De huidige plannen zijn vanuit goed gebruik van het energienetwerk zeer evenwichtig en duur. Het biedt nieuwe kansen voor bewoners – en omgekeerd betekent betrokkenheid van bewoners bij windenergie ook meer draagvlak voor bestuurlijke beslissingen.

Overigens zal bij de evaluatie ook aan de orde komen dat een aantal plannen uit de RES niet of gedeeltelijk worden gerealiseerd. Voor Dordrecht gaat het om de windmolen op de Krabbegors en de veel kleinere mogelijkheden dan verwacht in de zone ten westen van de A16.

Het nieuwe collegeprogramma van Dordrecht met een ambitieus klimaatprogramma biedt nieuwe kansen. Het bestuur heeft in 2022 al verschillende overleggen gehad om binnen deze ambitie windturbines ten oosten van de A16 mogelijk te maken. Wij hopen en verwachten dat we met voortzetting van onze inspanningen in 2023 hier resultaten van zien.

5. Samenwerking

Drechtse Energie zoekt actief samenwerking in de regio. De eerste samenwerkingspartner is Drechtse Stroom: ook zij zijn betrokken bij de energietransitie in de regio, maar vanuit een andere invalshoek. De werkzaamheden zijn complementair en er is regelmatig contact tussen de besturen. De gemeentebesturen zijn belangrijke overlegpartners, zowel over de RES als de uitvoering daarvan. Met bijna alle gemeenten zal in 2023 opnieuw overleg zijn, zowel ambtelijk als bestuurlijk.

Met de Knotwilg, een collega-coöperatie, is er een overeenkomst om kansen in het grensgebied van onze werkterreinen samen op te verzilveren. We kijken daarbij met name naar mogelijkheden voor wind langs de A15 en de Betuwelijn..

We bouwen coalities met natuur- en milieuorganisaties en met bewonersorganisaties om tot gedragen voorstellen te komen. Ook onderhouden we contact met LTO in de regio: voor boeren biedt de energietransitie juist kansen. De samenwerking met Eneco loopt gewoon door en in 2021 hebben we in Solarfields een partner gevonden. Voor de locatie Sliedrecht werken wij samen met ZonXP.

Met andere coöperaties is er overleg op provinciaal niveau. Intussen is er een ondersteuningspool van professionals waarop een beroep gedaan worden door de coöperaties in Zuid-Holland. De prioriteiten van deze pool worden bepaald door een provinciale ledenvergadering en bewaakt door een provinciaal bestuur. Onze voorzitter Willy Verbakel is lid van dat bestuur.

6. Doorontwikkelen van de coöperatie

De coöperatie is financieel gezond; de bedoeling is dat te blijven. De inkomsten zijn op dit moment wel te veel afhankelijk van incidentele inkomsten: subsidie van de provincie en subsidie voor onze bestuurlijke bijdrage aan de RES. Wij streven ernaar om de lopende organisatie volledig te dekken uit vergoedingen uit energieprojecten, die de coöperatie in haar bezit heeft. Wanneer dit niet lukt zal mogelijk een jaarcontributie voor de leden worden ingevoerd. Voor 2023 lijken de incidentele inkomsten voldoende om de organisatiekosten te dekken.

Het bestuur is op sterkte: er zijn voldoende mensen bij betrokken. Een aandachtspunt is, zoals in heel veel besturen, diversiteit en inclusiviteit.

Op dit moment kent de coöperatie ruim 500 leden. Het doel is dat te verhogen naar 600 voor het einde van 2023. Dit moet mogelijk zijn als het plan in Zwijndrecht verder kan en als we in Sliedrecht kunnen starten met een zonnedak.

7. Financiële aspecten

De coöperatie kent enkele inkomstenbronnen:

- opbrengst verkoop stroom (ten gunste van deelnemers ZoAD)
- subsidie RES-strategie (ten gunste van coöperatie)
- vergoeding GC voor leden/klanten (ten gunste van coöperatie)
- donaties (ten gunste van coöperatie)

Daarnaast zijn er ook enkele uitgaven:

- netwerkkosten (ten laste van deelnemers ZoaD)
- meterkosten (ten laste van deelnemers ZoaD)
- onderhoudskosten ZoaD (ten laste van deelnemers ZoaD)
- verzekering (ten laste van ZoaD/coöperatie)
- organisatiekosten (ten laste van ZoaD/coöperatie)
- communicatiekosten (ten laste van ZoaD/coöperatie)

Opbrengst		Kosten	
Bijdrage GC	1.500	Bankkosten	250
Donaties leden	100	Communicatiekosten	2.500
Subsidie RES-strategie	1.500	Lidmaatschappen	750
		BA-verzekering	350
		Organisatiekosten	2.000
Verkoop stroom	80.000	ZoaD netbeheer-/meterkosten	1.250
		ZoaD onderhoudskosten	750
		ZoaD WA-verzekering	2.500
Totaal opbrengst	83.100	Totaal kosten	10.350

De genoemde activiteiten in dit jaarplan kosten vooral uren van het bestuur en niet direct geld. Zodra projecten naar realisatie gaan, ontstaan er inkomsten vanuit de 'nieuwe' deelnemers van dat project.

Hetzelfde geldt voor eventueel participatie van de coöperatie in SPV-projecten zoals zonneweides en windmolens. Een SPV is een rechtentiteit waarin de coöperatie samen met andere partijen aandeelhouder wordt. Hieruit ontstaat een rendement na inleg en (een deel) van dit rendement wordt uitgekeerd aan de deelnemers van dit project en een deel zal in de coöperatie worden gebracht ter dekking van de kosten van de coöperatie.