Port Betaald postnl

DE WINDVAAN

ledenblad van De Windvogel

Oktober 2018
Jaargang 21
Nummer 3

Colofon

De Windvaan is een uitgave van De Windvogel, coöperatieve vereniging tot collectief bezit van windmolens.

Het bestuur van De Windvogel:
Siward Zomer, *voorzitter*
Martien Vogelezang, *secretaris*
Arie Wingelaar, *penningmeester*
Frank Schoenmakers, *penningmeester*
Albert Jansen, *projecten*
Rens Beijer, *projecten*
Gijs Labaar, *financiën*
Evert-Jan van Latum, *projecten*
René Spriensma, *projecten*
Henk Jan Visser, *projecten*

Molenaars:
Harry van den Hooren
Jan Hoogendoorn
Broos de Groot
Arjan Boomars
Vincent de Jong

Postadres:
De Windvogel
Postbus 2183
2800 BH Gouda

Bezoekadres:
Herculesplein 5
3584 AA Utrecht
tel. 030-3200702

Ledenadministratie:
Jan Jennissen
Graaf Janstraat 219
2713 CL Zoetermeer
windvogel.ledenadmin@gmail.com

Redactie Windvaan:
Inge Verhoef (eindredacteur)

De Windvogel
Postbus 2183
2800 BH Gouda
redactie@windvogel.nl

Kopij voor de Windvaan:
Kopij kunt u sturen of e-mailen naar het redactieadres. De redactie behoudt zich het recht voor plaatsing te weigeren en teksten in te korten.

Foto voorkant: lid Willemien Kersten op de campagne-beelden

Like ons op Facebook.com/de-windvogel

Volg ons op Twitter: Twitter.com/de_windvogel

Bezoek ook eens onze website www.windvogel.nl

Of abonneer op onze digitale nieuwsbrief

Inhoud

Colofon 2
Inhoud 3
In de regio 3
Van de voorzitter 4
We gaan Wiekeren, Wieker je mee? 5
Je buren en vrienden wiekeren toch ook mee? 7
The making off 11
Participatie, ook bij Wind op zee 12
Energie Samen 13
Vervangen Windmolen de Gouwevogel 14
Projectennieuws 15

In de regio

Noord-Holland:
Herbert Faber, tel. 06-31938199, herbert.faber@xs4all.nl
Amsterdam:
Siward Zomer, tel. 06-37350569, siward.zomer@windvogel.nl
Evert-Jan van Latum, evertjan.vanlatum@windvogel.nl
Bodegraven - Reeuwijk:
Jan Bouwens jjob@xs4all.nl
Gelderland:
Frits Ogg, tel. 06-29012544, fritsogg@gmail.com
Jan van Egmond, tel. 0578-660060, janvanegmond4@gmail.com
Drenthe en Utrecht:
Inge Verhoef, tel. 030-3200702, Inge.verhoef@windvogel.nl
Limburg
Albert Jansen, tel. 06-330 99 553, albert.jansen@windvogel.nl
Zuid-Holland:
Gijs Labaar (regio Rotterdam, tel. 06-83341096, gijs.labaar@windvogel.nl
Henk Jan Visser (Z-Holland Noord), tel. 070-3191404, henkjan.visser@windvogel.nl
Utrecht:
Inge Verhoef, tel. 030-3200702, Inge.verhoef@windvogel.nl

Van de voorzitter

Van, voor en door de leden. Als we windmolens bouwen, zeggen we altijd, deze molens zijn van, voor en door de leden. We produceren op levensvriendelijke wijze energie direct of indirect ten behoeve van de leden. Alles wat we doen wordt gedaan door leden en voor leden. We zijn een open organisatie waar iedereen zich kan aansluiten, maar het is duidelijk voor wie we het allemaal doen. Niet voor anonieme buitenlandse investeerders, equity partijen en durfinvesteerders, maar mensen die we kennen en die directe invloed hebben op de organisatie.

Er wordt veel gedaan voor de leden. Een kleine groep leden is aangesteld als bestuur om namens de andere leden zich actief bezig te houden met de organisatie en de ontwikkeling van de coöperatie. Daar waar dat nodig is kunnen we een beroep doen op een grotere groep van leden. Voor de organisatie van evenementen en vergaderingen zoals de ALV of in lokale projecten doen we soms een beroep op leden voor specifieke kennis of activiteiten.

Nu in tijden van groei van De Windvogel gaan we een beroep op u allen doen. We hopen de coöperatie te laten groeien door de leden. Daar waar commerciële bedrijven een groot marketingbudget moeten aanspreken om klanten te werven, kunnen wij steunen op de basis van onze coöperatie, de leden. U bent zelf al lid en kunt als geen ander uitleggen aan uw buren, familie en vrienden waarom u lid bent. We gaan u daarom vragen om nog meer leden te werven voor De Windvogel. Op een laagdrempelige manier, maar wel effectief.

We vragen u om andere mensen te vragen om lid te worden op basis van de reden waarom u lid bent geworden, of op basis waarvan u denkt dat uw buurman, vriend of familie lid zou willen worden.

Door de groei van de leden kunnen we meer mensen betrekken in de energietransitie, maar ook meer duurzame energie projecten financieren. Laten we er voor zorgen dat we over een paar maanden kunnen zeggen deze ledengroei is ontstaan niet alleen voor de leden, maar voornamelijk door de leden!

Siward Zomer

We gaan Wiekeren, Wieker je mee?

Ik wieker, jij wiekert, wij wiekeren.

De Windvogel heeft een nieuw werkwoord bedacht. Wij maken samen de energie-transitie mogelijk door ons spaargeld in windmolens te stoppen die gaan draaien voor onze toekomst, onze buurt, onze groene stroom en ons rendement!

Als je lid bent…
… ben je voor € 50 mede-eigenaar van 5 en straks wel 10 windmolens
… bepaal je samen met andere leden het jaarlijks rendement
… bepaal je samen de koers van de coöperatie
… kun je onze eigen windstroom afnemen via Qurrent
… kun je vanaf nu gaan wiekeren!

Als je wiekert dan…
… investeer je in een schone toekomst via windmolens
… kun je elk gewenst welk bedrag investeren vanaf € 50
… kun je een eerlijk rendement tussen 2 en 5 % verwachten
… bouw je meer windmolens in Nederland en help je het klimaat
… help je je buurt aan geld voor duurzame buurtprojecten bij de windmolen

Er is al flink gewiekerd…

Onze leden hebben al voor meer dan een miljoen euro ingetekend! Om precies te zijn: € 1.090.340 . Dat betekent: er is nog wiekerruimte! Eind 2018 streven we naar een totaalbedrag van €1.500.000 aan nieuwe participaties. Dus er is nog ruimte voor die zich hebben ingeschreven om hun participatie op te hogen.

Wil je nog meer wiekeren?
Met veel dank vragen we alle voorinschrijver om vóór 20 oktober het geld te storten. Niet te vroeg en niet te laat, zodat we geen extra kosten hoeven te maken. Mocht je het bedrag willen ophogen, dan kan dat nog maar niet meer met voorrang.

Wiekeren in 2019
Deze ronde overgeslagen? Heb je nog wat spaargeld liggen dan kun je medio 2019 weer meedoen. In dat jaar willen we € 2,5 miljoen aan participaties ophalen.

Albert, wiekert voor het rendement: 'Ik ben blij dat ik mijn spaargeld op een duurzame manier kan inzetten met een eerlijk rendement'

Je buren en vrienden wiekeren toch ook mee?

We hebben als leden samen nu al voor bijna €1,1 miljoen ingetekend.

Ons doel? In januari 2019: € 1,5 miljoen euro dat gaat wiekeren in ons nieuwbouwproject windpark Drentse Monden!

Om dit doel te bereiken vragen we u om andere mensen te verleiden om ook te gaan wiekeren en lid te worden van De Windvogel.

Ken jij mensen die ook willen Wiekeren?
Jij weet als lid van De Windvogel als geen ander wie dat zou kunnen zijn. Die ene buurman, je neef of misschien wel je beste vriend. Binnenkort ontvang je mail waarin je die persoon of personen een speciale uitnodiging kunt sturen om te wiekeren, inclusief een persoonlijke wens. Jij kunt daarbij kiezen uit een aantal standaard wensen of je kunt ook persoonlijk uitleggen waarom je hen deze aanbieding stuurt.

Waar wieker jij voor?
Wij maken samen de energietransitie door ons spaargeld in windmolens te stoppen die draaien voor onze toekomst, onze buurt, onze groene stroom en ons rendement!

Wil je het Windvogel lidmaatschap kado doen?
De decembermaand komt er weer aan. Wil je het lidmaatschap kado doen aan een familielid of een vriend? Ook dat is straks mogelijk, hou je e-mail in de gaten.

Vragen over participaties

Kan ik mijn participatie elk moment opvragen?
Wat nu als je het uitgeleend geld, de participatie, nodig hebt? Geen nood. Wij hebben daar rekening mee gehouden. Er zijn twee manieren om uw participatie terug te vragen:

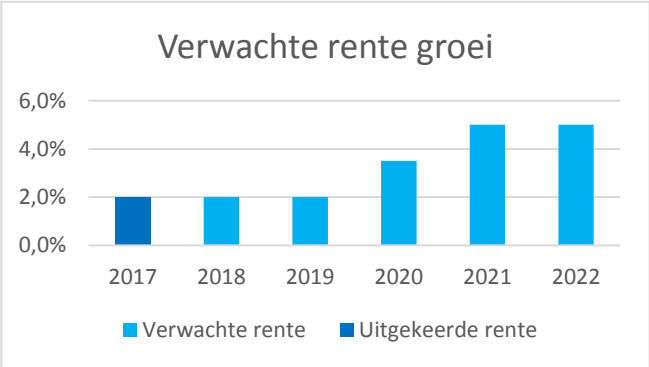
1. Een verzoek tot terugbetaling indienen bij het bestuur. Voor 2018 wordt de "totale ruimte voor terugbetaling van participaties" gesteld op € 75.000
2. Door je participatie te verhandelen op ons prikbord op de ledenwebsite.

Gelukkig voor De Windvogel vraagt niet iedereen tegelijk zijn participatie op. Anders zouden we geen geld meer hebben om onze projecten te financieren en houden we passende reserves aan.

Is er AFM-toezicht en een Prospectusplicht?
Voor ons financieringsvoorstel is er geen AFM-toezicht. Dit is niet nodig omdat het gevraagde kapitaal onder de grens van € 5 miljoen blijft. Ook is er geen prospectusplicht. Wij stellen toch een brochure op - min of meer in de prospectusvorm - voor alle leden en aspirantleden. Als die klaar is komt de financiële brochure op de ledenwebsite: https://dewindvogel-site.e-captain.nl/.

Let op! U belegt buiten AFM-toezicht. Geen vergunning- en prospectusplicht voor deze activiteit.

Welk rendement verwachten wij?
Het bestuur denkt aan een voorzichtig rendement, passend bij de geldstromen in de coöperatie. Van de nieuwbouw projecten verwachten we de verbetering van rendement.



Interview met Willemien Kersten

Hoe ben je lid geworden van De Windvogel?
Ik woonde in Eindhoven. Mijn broer Wim Kersten was medeoprichter van de coöperatieve vereniging VCBW Noord-Brabant. Met een groepje mensen hebben zij ervoor gezorgd dat er in 1991 een molen werd geplaatst in Halsteren. De tweewieker heette de Volhouder. Ik heb mij meteen aangemeld en geld gestort. Een windmolen bouwen was toen echt heel nieuw. Misschien waren we wel één van de eerste coöperaties. Ik was altijd al bezig met duurzaamheid en energie besparen. Dus ik ging meteen meedoen. De Volhouder is later overgenomen door De Windvogel. Zo konden we krachten bundelen. Je kreeg korting op het inleggeld omdat je al lid was van de Volhouder.

Waarom wieker jij voor de toekomst?
Het was zo leuk om aan de fotoshoot mee te doen. Ik wist niet hoe het eindresultaat zou worden. Ik vind de foto van het wiekeren heel prachtig geworden! Geweldig. Wiekeren betekent voor mij dat je lekker in de wind gaat zwaaien alsof mijn armen de wieken zijn. Het past bij mij want ik heb mijn kleinzoon ook lid gemaakt. Hij is 11 jaar. Bijzonder dat we een nieuw werkwoord introduceren.

Wat zijn voor jou de mooie momenten met De Windvogel?
Dat is wel een mooi verhaal. Ik ben geboren en getogen in Haelen. Dat dorpje in Limburg ligt onder de rook van een elektriciteitsmaatschappij. Nu, jaren later is Haelen onderdeel van de gemeente Leudal en staan er 5 windmolens op rij. Een van die molens is van ons, we hebben hem samen gebouwd met burgercoöperatie Zuidenwind. Ik vind dat prachtig, dat op mijn geboortegrond nu onze eigen windmolen draait! De cirkel is rond. Het installeren van de wieken van onze windmolen in Leudal. Het weer was onstuimig, het waaide zo hard, dat er toen niet is gehesen. Ik had mijn zus meegenomen naar het hijsen van de wieken. Het was een machtig gezicht om de wieken van dichtbij te zien.

Wanneer kom je weleens naar De Windvogel?
Ik ben bij het 25 jarig bestaan geweest, en bij het hijsen van de wieken in Limburg. Ik kwam ook naar de Amstelvogeldag afgelopen juni. Ik ben toen meteen overgestapt op Amstelvogelstroom. Geweldig dat we nu ook stroom van onze eigen molen kunnen nemen!

Wat verwacht je van De Windvogel in de toekomst?
Ik denk dat het gigantisch groot wordt, er is steeds meer animo voor duurzame energie. Het gas gaat eruit, we hebben alternatieven nodig. Er komen dus steeds meer windmolens. We houden de feesten erin. Dat geeft de burger moed. Het is goed wat we met elkaar doen, we hebben iets te vieren!

Willemien: 'Ik ben al 27 jaar lid van De Windvogel omdat ik een schone toekomst voor mijn kleinkinderen wil'

The making off….

In onze nieuwe wieker-campagne spelen onze eigen leden de hoofdrol! Het begon allemaal op een woonboot in Amsterdam waar we met een groep leden de essentie van De Windvogel hebben doorgrond. Wij zochten het tot op bot uit waar wij voor staan, wat onze kracht is en wat we willen uitstralen.

We kwamen tot de conclusie dat onze leden centraal staan. De leden willen dat we groene energie opwekken. De leden organiseren dat zelf. De leden doen dat op praktische en zeer effectieve wijze: door windmolens te bouwen waar iedereen van kan profiteren! Met dat gegeven zijn we aan de slag gegaan onder professionele begeleiding van een fotograaf en PR Mansion.

Zie hier hoe dat ging. En het resultaat mag er zijn!

Participatie, ook bij Wind op zee

Frans A. van der Loo

Wind op zee is een belangrijke pijler van de energietransitie. Burgers ervaren dat ook zo. Net als bij Wind op land moeten burgers kunnen participeren in wind op zee projecten en er stroom van kunnen betrekken. Een Kamermotie (juni 2017) vraagt dit mogelijk te maken en inmiddels is een Vereniging Participatie Wind op Zee (PWOZ) van start gegaan, die dat wil realiseren voor burgers, bedrijven en gemeenten.

Wind op zee is een spel van grote investeringen en grote risico's. Een organisatie als Meewind laat in een aantal Belgische parken zien dat participatie van burgers mogelijk is. Wij zouden zo'n professioneel fonds willen combineren met een vereniging. Dan is er een platform voor burgers om mee te denken over de Wind op zee. Zo gaat het niet enkel om geldbelegging, maar vooral om betrokkenheid en mede-eigenaarschap.

Participatie in Wind op zee is in Nederland tot nu toe niet gerealiseerd, maar staat wel op de politieke agenda. In reactie op de aangenomen motie van Agnes Mulder c.s. heeft de minister (Kamp) laten weten participatie toe te juichen, maar dit aan marktpartijen over te laten. Wel wil de minister totstandkoming faciliteren (Kamerbrief sep 2017). Inmiddels staat participatie als mogelijkheid genoemd in de Kavelbesluiten Hollandse Kust–Zuid en Hollandse Kust-Noord, bij het Voorschrift 'Lokale en regionale economische versterking'.

De Vereniging PWOZ in actie

Participatie in Wind op zee is gewenst, maar nog niet gerealiseerd. De Vereniging PWOZ wil daar verandering in brengen en zal zich de komende tijd vooral richten op het mobiliseren van burgers en bedrijven, overleg met de overheid, en een goed verhaal opstellen over Noordzeewind. Een mogelijk perspectief is dat de participanten bereid zijn om hun rendement te herbeleggen in een fonds waarmee energietransitieprojecten op land gefinancierd gaan worden. De Noordzeewind kan dan een transitiemotor voor wind op land worden.

Doe mee!

De Vereniging PWOZ is van start, gesteund door Urgenda, ODE-Decentraal en Meewind. Windparken op zee, net als op land, gedragen door burgers, bedrijven en gemeenten, daar gaan we voor. Spreekt u dit aan, doet u mee? Ga dan naar de website en geef uw steun. Dan maken we ons samen sterk voor PWOZ!

Contact

Vereniging Participatie Wind op zee (PWOZ), https://pwoz.nl

E-mail: info@pwoz.nl, of Frans van der Loo, loofavd@planet.nl

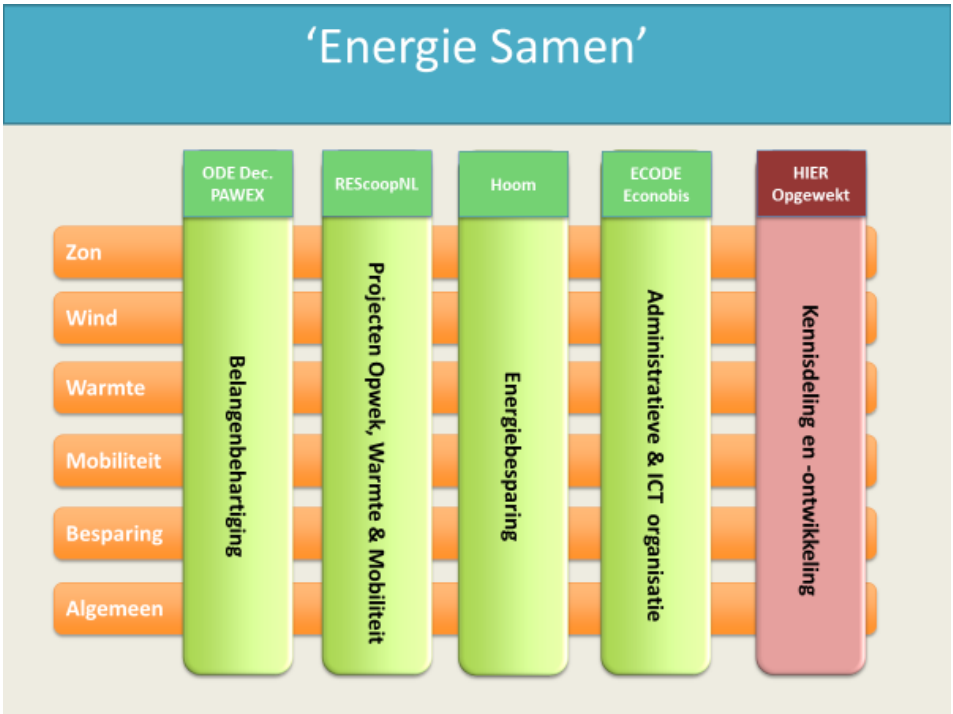
Energie Samen

Siward Zomer en Liesje Harteveld

Energie Samen is de nieuwe brancheorganisatie voor duurzame energie-initiatieven van burgers. Energie Samen bundelt de krachten van REScoopNL, ODE Decentraal, HOOM en Ecode, zodat we als burgercooperaties met één gezicht naar buiten opereren en interne zaken efficiënt oppakken.

De Windvogel heeft vijf jaar geleden samen met de 19 andere windcoöperaties in Nederland REScoopNL opgericht. Deze coöperatie van coöperaties had als doel dat in Nederland geen coöperatief project zou mislukken door gebrek aan kennis en/of kapitaal. De coöperatieve duurzame energiesector heeft zich enorm ontwikkeld dankzij de ondersteuning van REScoopNL.

Net zoals REScoopNL is ontstaan vanuit de behoefte voor ondersteuning voor projectontwikkeling, zijn er op landelijk niveau ook andere organisaties opgericht om deze sector te ondersteunen. De Windvogel heeft er bijvoorbeeld aan bijgedragen om Ecode op te richten, een coöperatie van coöperaties die een ICT project met de naam Econo-



bis heeft ontwikkeld om energiecoöperaties bij onder andere administratie te ondersteunen. De Windvogel is al vanaf haar oprichting lid van de Organisatie voor Duurzame Energie (ODE Decentraal) die oók de belangenbehartiging voor ons regelt, en we zijn nog lid van PAWEX, een landelijke organisatie voor individuele agrariërs met een windturbine. Dan is er Hoom: een coöperatie van coöperaties die haar leden ondersteunt in energiebesparingsprojecten, en de organisatie HIER opgewekt, die is opgericht voor kennisdeling tussen energiecoöperaties.

Al deze organisaties hebben hetzelfde doel: zorgen dat de coöperatieve duurzame energiesector wordt versterkt en ondersteund. Al die organisaties hebben nu nog hun eigen bestuur, met hun eigen ALV's en hun eigen jaarrekeningen en begrotingen. Allemaal besturen, ALV's, jaarrekeningen en begrotingen waar De Windvogel als lid van deze organisaties iets van moet vinden. Dat kost allemaal erg veel tijd en energie.

Om de energiecoöperaties beter te kunnen ondersteunen in hun activiteiten hebben al deze landelijke organisaties besloten om te fuseren in Energie Samen. Wij moedigen deze ontwikkeling van het samengaan van deze organisaties van harte aan.

Deze fusie sorteert ook voor op de toekomst van het energiesysteem. De toekomstige energietransitie kan niet in kokers worden ontwikkeld. Productie van wind- en zonne-energie moet samen gaan met energiebesparing in de gebouwde omgeving, voor meer flexibele overschotten die worden opgeslagen voor uitgesteld energieverbruik. Door als één organisatie op te treden die energiecoöperaties ondersteunt in de hele keten, van productie van duurzame stroom tot en met energiebesparing, kunnen zij het uiteindelijke doel van zeggenschap van burgers over het duurzame energiesysteem veel sneller en effectiever bereiken.

Vervangen Windmolen de Gouwevogel

De Gouwevogel, onze windmolen in Gouda, staat sinds april op een laag vermogen te draaien. We zijn in overleg met de gemeente Gouda om de mogelijkheden voor vervanging en opschaling te bespreken.

De bestaande molen is aan het eind van zijn functioneren en aan vervanging toe. Harry van den Hooren, de molenaar, meldt dat de Gouwevogel nu draait op ongeveer 30% van het vermogen.

Om een windmolen te exploiteren anno 2019 is de situatie in vergelijking met windmolens uit het jaar 2000 totaal veranderd en komt alleen een grotere en hogere windmolen in aanmerking.

Om die reden hebben we een bouwinitiatief ingediend voor een turbine met as-hoogte van 80m en rotordiameter van 100m bij de gemeente Gouda. Hiervoor staat een proceduretijd van ruim drie maanden, dus zal SDE in 2019 aangevraagd kunnen worden.

Omdat een hogere windmolen gevolgen kan hebben voor de omwonenden, betrekken we direct belanghebbenden, inwoners van de gemeente Gouda, maatschappelijke organisaties, ondernemers en overheden bij het plan.

Als we een voordelige exploitatie bereiken kan het gebiedsfonds van €0,50/MWh aangevuld worden uit de 'overwinst'. Hiermee hebben we in andere projecten, zoals windmolen 'De Coöperwiek' in Neer (2015) en Windpark Oeverwind in Vlaardingen (2017) vlotte medewerking aan de windmolenplannen van betrokkenen gekregen. In Neer is dat een glasvezelkabel en in Vlaardingen een fonds voor natuurverbetering. In Gouda gaan we met omwonenden op zoek naar aanknopingspunten voor een soortgelijk project.

Windmolen de Gouwevogel aan de Gouwe te Gouda is 18 jaar oud. De Gouwevogel is geplaatst in november 2000. Deze turbine heeft een vermogen van 600 kilowatt, wat voldoende is om circa 370 gezinnen van schone elektriciteit te voorzien.

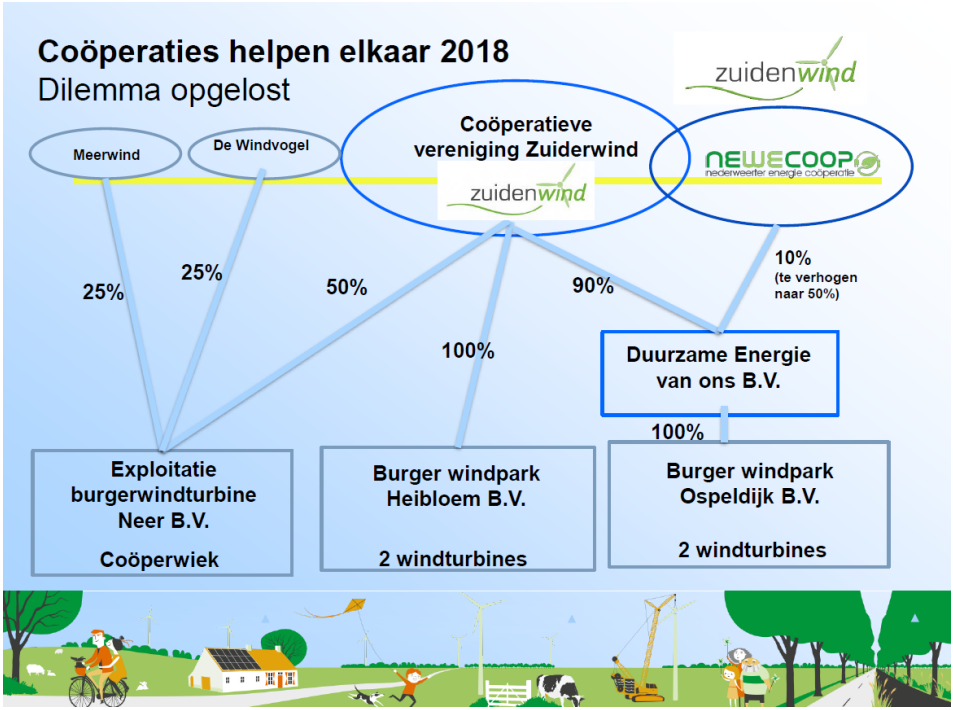
Projectennieuws

Windpark Ospeldijk (Limburg) mogelijk door Zuidenwind

De Windvogel heeft in 2015 meegeholpen aan de bouw van de Cooperwiek, de eerste coöperatieve windmolen in Limburg. Dat heeft de burgercoöperaties geen windeieren gelegd, want vandaag de dag profiteren de Limburgers van de geldstromen van deze molen.

Met de opbrengsten worden nieuwe windprojecten ontwikkeld. Bijvoorbeeld in Ospeldijk. De Nederweertse Energiecoöperatie NEWECOOP wil daar twee windmolens realiseren. Zuidenwind steunt de coöperatie NEWECOOP door het windpark Ospeldijk mede-te financieren. De coöperatie Zuidenwind is door de bouw van de eerste windmolen zodanig geprofessionaliseerd dat zij nu zelf andere lokale coöperaties kunnen ondersteunen.

Alle winsten komen ten goede aan de lokale gemeenschap en vast en zeker voor nieuwe duurzame energie projecten. Zo verduurzamen burgers heel Limburg!



Windpark Drentse Monden

Windpark Drentse Monden is het eerstvolgende windpark waar de leden via De Windvogel in kunnen participeren. De verwachting is dat in januari 2019 ons kapitaal ingebracht wordt.
De voorbereidingen voor de bouw van het windpark Drentse Monden en Oostermoer zijn dan ook in volle gang. Er is een planning gemaakt voor de voorbereidende bouw-

werkzaamheden (opstelplaatsen, wegen, bekabeling), en er is een turbinetype uitgekozen. We hebben gekozen voor de stilste turbine in zijn klasse. Het gaat om de Nordex N131. Alle 45 windmolens van het windpark worden van dit type windturbine.

Stroom voor 225.000 huishoudens
Het type N131 van fabrikant Nordex heeft een ashoogte van 145 meter en een tiphoogte van 210,5 meter. De verwachting is dat één windturbine van dit type circa 15 miljoen kilowattuur (kWh) per jaar opwekt. Dat is evenveel als gemiddeld 5000 huishoudens per jaar gebruiken. De 45 windmolens samen wekken dus per jaar naar verwachting ongeveer stroom voor 225.000 huishoudens op.

Plaatsing van prototype
Voordat de bouw van het gehele windpark begint, plaatsen we eerst één prototype van deze windturbine. Hiermee kunnen we de invloed van het windpark op de LOFAR-telescoop van Astron meten. Astron en de initiatiefnemers hebben afspraken gemaakt om te zorgen dat de LOFAR-telescoop en de windturbines naast elkaar kunnen functioneren. Met het prototype kunnen we in de praktijk meten of we daaraan kunnen voldoen. Door ons is deze innovatie in windenergie op gang gekomen.

Samenwerkende Boeren
De bouw van windmolens op land in het algemeen en ook grootschalige windparken zoals Windpark De Drentse Monden en Oostermoer in het bijzonder is nodig om de klimaatdoelstellingen van Nederland te halen. Het doel is om in 2020 14 procent van onze energie duurzaam op te wekken. Daar draagt dit windpark substantieel aan bij. Een groep agrariërs (DEE) uit het gebied Drentse Monden besefte dat deze opgave er ligt en besloot daar iets positiefs van te maken. Ze besloten om zelf het windpark te gaan bouwen. Net zoals de agro-coöperaties van boeren die samenwerken om de opbrengst van hun akkers of hun koeien te waarborgen, en elkaar te helpen bij slechte jaren of in geval van ziekte. De winsten dragen bij aan het versterken van het boerenbedrijf en indirect aan lokale werkgelegenheid. Zo kun je ook met duurzame energie omgaan. Samen wek je stroom op en de opbrengsten verdeel je en stop je in je bedrijf. Zo investeren zo’n honderd lokale ondernemers samen zo’n 300 miljoen in de lokale economie.

Waarom doet De Windvogel mee in dit windpark?
De boeren wilden ook dat de inwoners kunnen meeprofiteren van dit windpark. Daarom benaderden zij De Windvogel om samen te werken. De Windvogel heeft toen ja gezegd, omdat ons doel is om ten eerste duurzame energie te bevorderen en om ten tweede het mogelijk te maken dat omwonende burgers ook mee kunnen profiteren door aan ons participatiemodel mee te doen. Als wij niet instapten, dan zouden we de bewoners die hier profijt van willen hebben te kort doen. Ze zouden windmolens zien

verrijzen waar zij zelf niets mee te maken hebben.
Het doel van De Windvogel is, behalve dit windpark mede-mogelijk maken, om een duurzame lokale ontwikkeling op gang te brengen. Zoals altijd hebben wij de samenwerking gezocht met de lokale coöperatie Veenstroom en met inwoners die buurtprojecten willen realiseren.

Terreuracties
Windpark De Drentse Monden en Oostermoer is regelmatig in het nieuws geweest en dan wordt vaak het beeld geschetst van sterke tegenstellingen: er zijn mensen die de komst van dit windpark toejuichen en mensen die heel graag willen dat dit windpark niet wordt gebouwd. Enkele protestacties zijn erg agressief geworden. Deze acties zijn in 2018 door de Nationaal Coördinator Terrorismebestrijding aangemerkt als terreuracties. Wij hebben de sfeer ook heel anders ervaren tijdens bezoeken en bijeenkomsten. Wij hadden open en constructieve gesprekken met buurtbewoners. Daarentegen snappen we ook dat er inwoners zijn die geen windmolens willen, en zich niet gehoord voelen. Er is een palet aan meningen. Een deel van de inwoners staat er neutraal tegenover en een deel van de inwoners is positief vanwege de bijdrage die dit windpark levert aan het verduurzamen van onze energievoorziening. Helaas sneeuwen deze geluiden in onze ogen de afgelopen jaren onder in onder andere de media.

Bewoners in Drentse Monden betrekken
De Windvogel tracht het beeld te nuanceren door de neutrale en positieve mensen op te zoeken. Op 3 juli 2018 organiseerden wij een inloopavond voor omwonenden van het windpark. Daar kwamen ongeveer 30 mensen op af. De focus van de avond lag op participatie van de inwoners van de Drentse Monden. Met de geldstromen van de windmolens die De Windvogel gaat exploiteren, kunnen nieuwe duurzame projecten voor de bewoners en het gebied ontwikkeld worden. Denk daarbij aan glasvezel aanleggen, het isoleren van woningen, of het opwekken van energie. Daarnaast is er het gebiedsfonds van de provincie waar inwoners en buurtverenigingen gebruik van kunnen maken. Wij blijven onze oproep herhalen, omdat deze windenergie en vliegwiel kan zijn voor verdere ontwikkeling in het gebeid. Inwoners krijgen dit najaar weer de kans om lid te worden van De Windvogel en te investeren in het park. Wij zullen deze boodschap onder de aandacht blijven brengen.

Klaar voor de start in Vlaardingen

Medio september kwamen alle betrokken partijen bij elkaar om een vliegende start te maken voor het windproject in het Oeverbos in Vlaardingen. De Windvogel en het Vlaardings Energie Collectief zijn samen de initiatiefnemers van drie tot vijf burgerwindmolens aan de oever van het Scheur.

Project start-up
De gemeente Vlaardingen organiseerde deze project start-up waar, behalve de initiatiefnemers ook Rijkswaterstaat, Staatsbosbeheer, Hoogheemraadschap Delfland, de gemeenten Rotterdam en Maassluis en de provincie Zuid-Holland aanwezig waren. Ook is er afstemming gezocht met een andere ruimtelijke ontwikkeling in het gebied: de aanleg van de Blankenburgverbinding. De bouw van het windpark zal in twee fasen verlopen vanwege bouwwerkzaamheden bij deze tunnel. De twee windmolens die het verst van de tunnelmond komen, worden het eerst gebouwd. Op zijn vroegst is dat in januari 2020.

Het Oeverbos als locatie

De gemeente Vlaardingen heeft een beleidskader windenergie vastgesteld, waarin de locatie het Oeverbos als een geschikte locatie genoemd is. Voor de locatiekeuze zijn bewoners geconsulteerd op twee bewonersavonden in 2016. Het Oeverbos is landschappelijk gezien een geschikte locatie omdat het een buffer vormt tussen de fossiele industrie van de overzijde en de polders van Midden-Delfland. Zo is de waterzuivering extra milieuvriendelijk en zijn er initiatieven voor een voedselbos. Daarnaast wonen er weinig mensen in dit recreatiegebied ten westen van Vlaardingen.

Voor en door de Vlaardingers
Coöperatieve windenergie is windenergie van en voor alle Vlaardingers. De VEC wil 3 tot 5 windmolens laten bouwen in de rivierenzone die 100% schone energie leveren voor en door Vlaardingers. Wanneer we zelf windenergie opwekken in een coöperatie, kunnen we de opbrengsten lokaal inzetten voor verdere verduurzaming en voor de natuur.

Natuurwind
In het Oeverbos kun je even lekker uitwaaien. Een wandeling maken met de hond of een picknick met je vrienden. Een plek om te ontspannen in het groen. Dat willen we zo houden en nog mooier maken. Daarom draagt VEC bij aan de natuurontwikkeling in het Oeverbos via Natuurwind. Natuurwind is een samenwerking tussen energiecoöperaties en Staatsbosbeheer. Doordat Staatsbosbeheer de grond beschikbaar stelt voor windmolens, geven de coöperaties een deel van de opbrengsten aan het natuurgebied.

Zuidbuurt vangaslos
De bewoners van het buurtschap Zuidbuurt wonen straks het dichtst bij het windpark. Daarom zijn we met deze bewoners in gesprek over de verbinding tussen Zuidbuurt en het windpark. We zijn op zoek naar aanknopingspunten zodat de bewoners en bedrijven profijt kunnen hebben van het windpark. Een van de mogelijkheden is het vervangen van butagas voor een duurzaam warmtesysteem. Als Zuidbuurt dit als collectief – met bedrijven en bewoners samen – oppakt, dan heeft dat financiële en sociale voordelen. De opbrengsten uit de windmolens kunnen dan bijdragen aan deze ontwikkeling. We onderzoeken momenteel of bewoners en bedrijven dit als een gewenste ontwikkeling zien.

Bodegraven-Reeuwijk: "Wil je rode of blauwe sokken aan?"

Op donderdagavond 11 oktober vond de zesde avond voor inwoners plaats met als doel het onderzoeken van locaties voor zonne-energie en windenergie binnen de gemeentegrenzen. Op de eerste vijf avonden voor de zomer zijn potentiele locaties opgehaald. Deze avond was bedoeld om de voors en tegens van de opgehaalde locaties nader te bespreken. De lokale energiecoöperatie Bodegraven-Reeuwijk en De Windvogel waren aanwezig om met de inwoners van gedachten te wisselen.

Klimaatzaak en IPPC rapport
Wethouder Robèrt Smits liet in de opening weten dat het zojuist verschenen IPCC rapport en de uitspraak van de rechter over de Klimaatzaak een belangrijke reden zijn om als gemeente de taak om klimaatneutraal te worden erg serieus te nemen. De gemeente zet zich daarom over de volle breedte in voor de energietransitie. Er lopen diverse programma's over energie besparen, de warmtetransitie, elektrische auto's, en warmte uit oppervlakte water. Vroeg of laat zullen inwoners hierbij betrokken worden.

Provincie Zuid-Holland
"De provincie heeft op dit moment geen potentiële windlocaties in Bodegraven-Reeuwijk opgenomen in de Visie Ruimte en Mobiliteit (VRM)", deelt Martijn Hildebrand van de provincie Zuid-Holland mee. "Maar dat wil niet zeggen dat er in de toekomst geen windenergie mogelijk is. De verkiezingen staan voor de deur en de tendens van de provincie is verschoven van doelstellingen van bovenaf naar transitie van onderaf. "
Hij benadrukt dat het van groot belang is om het open gesprek te voeren met de inwoners bij het kiezen van locaties voor zon en wind, en dat we samen keuzes moeten maken hoe we met onze schaarse ruimte om willen gaan. Verder geeft hij concrete handvatten voor die locatiekeuzes: windmolens passen goed langs grootschalige infrastructuur, wegen en kanalen en zonnevelden passen goed binnen de dorpsgrenzen, bij

windmolens, en aan de rafelranden. Hij benadrukt verder dat meervoudig ruimtegebruik de impact op het landschap kan verkleinen.

Rode of blauwe sokken
Na deze inleidingen is het de inwoners duidelijk dat er in de gemeente zowel zonne-energie als windenergie opgewekt moet worden om de klimaatdoelstellingen te halen. Het zal heel erg moeilijk worden om de klimaatdoelstellingen te halen zonder windmolens. We hebben alles nodig, ook geothermie en zonnevelden. Wellicht komen er in de toekomst nog betere technologieën maar dat is nu nog de uitdaging. Een vrouw formuleerde het zo: Het is alsof je aan een kind vraagt: wil je rode of blauwe sokken aan? Maar je móet sokken aan."

Gezondheid
Een aantal inwoners maakt zich zorgen over eventuele gevolgen voor de gezondheid van windturbines. De meningen en de feiten lopen daarover nogal uiteen. De gemeente wil de discussie daarover nu niet voeren en gaat hierover een aparte informatieavond organiseren.

Aan tafel
De gesprekken tussen de inwoners vinden plaats aan acht thematafels: vier tafels over zonlocaties en vier tafels over windlocaties. De windlocatie aan de N11 was de meest favoriete locatie onder de meeste inwoners. Daar kun je een groene, duurzame zone ontwikkelen met zowel zon als wind, eventueel doorlopend naar Alphen aan den Rijn. Het Groene Hart wil men zoveel mogelijk ontzien. Ook zijn er mensen die geen windmolens willen, aan de tafels kunnen ze ook aangeven waarom niet. Dan heeft de gemeente een aanknopingspunt om over verder te praten. Er zijn veel inwoners enthousiast over zon op bedrijfsdaken en zon langs infra. Dat moeten we volledig gaan benutten. Er zijn allerlei ideeën om dit verder te stimuleren.

Vervolg
De gemeente bedankt de inwoners voor hun positieve inzet op deze avond. In november verwachten ze de laatste inwoners avond te organiseren en dan in het voorjaar een raadsbesluit voor te leggen.

Coöperatie Rijne Energie opgericht, word lid en beslis mee!

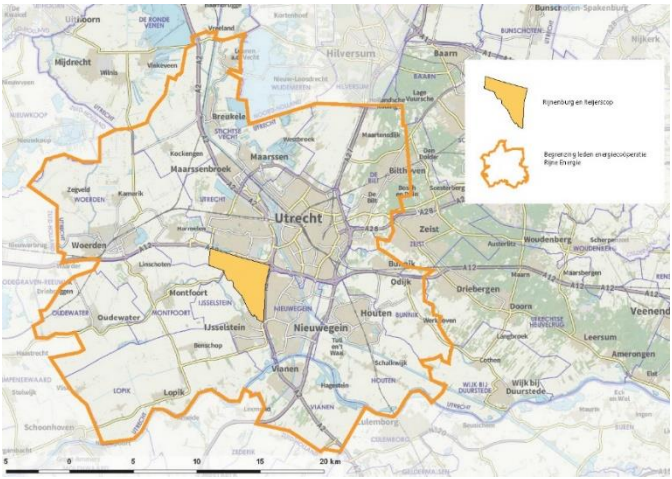
We hebben een primeur. Inwoners uit de omgeving van Rijnenburg en Reijerscop kunnen nu officieel lid worden van Rijne Energie. Het bewonerscollectief is een coöperatie geworden. Leden kunnen investeren in het toekomstige energiepark. Guido van Loenen, bestuurslid: 'Ik ben als inwoner van Leidsche Rijn actief omdat ik het belangrijk

vind dat we samen onze eigen duurzame energie opwekken. Als stedenbouwkundige denk ik graag na over hoe onze leefomgeving, en dus mijn achtertuin, eruit ziet. Duurzame energie hoort daarbij. ’

Voor en door de leden
Vrijdag 28 september is de gebiedscoöperatie Rijne Energie Coöperatief U.A. officieel opgericht. De coöperatie heeft als doel energie op te wekken voor en door Rijnenburg en omgeving. De inkomsten komen ten goede aan projecten in het gebied. Daarnaast zullen leden een rendement krijgen op hun investering.

Wat doen energiecoöperaties
Energiecoöperaties vormen de sleutel tot een duurzame energietransitie. Lokaal organiseren zij de burgers die in coöperatief verband de initiatiefnemers zijn van een windpark of een zonnepark. Zo denkt en beslist de bevolking mee in de lokale coöperatie. Met de resultaten kunnen weer meer duurzame projecten in de omgeving gestart worden en de coöperatieve investeerder ontvangt een beloning van zijn inzet.

Wie kan er meedoen
Iedereen in Rijnenburg en Reijerscop en in de omgeving kan vanaf nu lid worden voor 10 euro per jaar. Dat kan via http://rijne-energie.nl/lid-worden/. Op bijgevoegde kaart is de begrenzing van het lidmaatschapsgebied te zien. De leden van de coöperatie vormen via de Algemene Ledenvergadering het hoogste orgaan en zullen stemmen over belangrijke beslissingen zoals de projecten die in de omgeving worden opgepakt en de rente voor de investerende leden. Zo geven we het gebied, behalve duurzame energie, ook mooie projecten. Word daarom lid en krijg zeggenschap over het energiepark.



Samenwerking
Rijne Energie werkt samen met drie bestaande coöperaties Energie-U, Uwind en De

Windvogel om samen energiepark Rijnenburg en Reijerscop te ontwikkelen. Deze samenwerking biedt Rijne energie een professionele basis waar de kennis en ervaring van de partners effectief en direct ingezet kan worden. De samenwerkende burgercooperaties hebben geen winstoogmerk en daarom komen verdiensten uit het energiepark terecht in de lokale gemeenschap en de omgeving van Rijnenburg en Reijerscop.

50% lokaal eigendom
In dit gebied opereren ook commerciële ontwikkelaars die samen met ons dit energiepark willen bouwen. De lokale coöperatie heeft daarom de afspraak gemaakt met de partijen Eneco en BHM Solar, dat 50% in lokaal eigendom komt via Rijne Energie. Het belang van lokaal eigendom in energieprojecten neemt landelijk steeds meer toe en krijgt ook steeds structureler vorm in klimaatafspraken. Eneco en BHM Solar hebben aangegeven dat lokaal eigendom ook essentieel is in het succesvol ontwikkelen van dit energiepark.

Bestuur en organisatie
De bestuursleden zijn: Guido van Loenen, Marcel Goossens en Josje Fens.
De uitvoering van het project wordt gedaan door het kernteam bestaande uit vrijwilligers en medewerkers van de coöperaties Energie-U, Uwind en De Windvogel, ondersteund door kennis en van REScoopNL, de coöperatie van coöperaties.
Het bestuur en kernteam hebben nog vacatures. Heb jij interesse? Neem dan contact met ons op via rijne.energie@gmail.com.

Utrechtse Samenwerking REScoopNL en NMU

Eind vorig jaar heeft Rijne Energie samen met 20 energiecoöperaties en de Natuur- en Milieufederatie Utrecht (NMU) een brief gestuurd naar de provincie Utrecht met de vraag om ondersteuning te bieden voor de ontwikkelfase van duurzame energieprojecten. Samen met de provincie, RescoopNL en een aantal energiecoöperaties zijn we dit nu aan het uitwerken in de vorm van een provinciaal fonds voor energiecoöperaties gericht op windenergie en (grootschalige) zonne-energie projecten. Daarmee willen we drie doelen bereiken: projecten verder helpen met lokale mensen die opgeleid worden, een Utrechtse pool van projectleiders opzetten en kennisdeling/opbouw met de energie coöperaties onderling organiseren.

Port Betaald postnl

Zon en wind voor iedereen

De Windvogel

Dit blad is gedrukt op papier dat is vervaardigd volgens de nieuwste, minst milieubelastende productiemethode, waarbij de kwaliteit een belangrijke plaats inneemt.