



Port Betaald



DE WINDVAAN

ledenblad van De Windvogel



Prettige feestdagen
en een mooi 2016

December 2015
Jaargang 19
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 Vogelesang, *secretaris*
Arie Wingelaar, *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
René van Mechelen

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.



Like ons op Facebook.com/dewindvogel



Volg ons op Twitter: Twitter.com/de_windvogel



Bezoek ook eens onze website www.windvogel.nl



Of abonneer op onze digitale nieuwsbrief

Foto voorpagina:

Optocht met vuurwerk en steltlopers tijdens de opening van de nieuwe windmolen in Neer, foto Marco de Rover, oktober 2015

Inhoud

In de regio	3
Van de redactie	4
Vooraankondiging: ALV 30 januari 2016	5
Uit de regio	5
Van de molenaars	9
Van de voorzitter	12
Begroting 2016	13
Even voorstellen: De Windkuikens.....	18
Vacature Penningmeester.....	20
Energienieuwtjes	21

In de regio

Regiovertegenwoordigers

Noord-Holland:

Herbert Faber, tel. 06-31938199, herbert.faber@xs4all.nl

Amsterdam:

Siward Zomer, tel. 06-37350569, siwardzomer@windvogel.nl

Reeuwijk, Bodegraven:

Arie Groenveld, tel. 0172-612086, Dick van Elk, tel. : 0182-394289

Gelderland:

Frits Ogg, tel. 06-29012544, fritsogg@gmail.com

Jan van Egmond, tel. 0578-660060, janvanegmond4@gmail.com

Drenthe, Groningen en Limburg:

Albert Jansen, tel. 06-330 99 553, albert.jansen@windvogel.nl

Inge Verhoef, tel. 030-3200702, Inge.verhoef@windvogel.nl

Zuid-Holland:

Gijs Labaar (regio Rotterdam, gijs.labaar@windvogel.nl

Henk-Jan Visser (Zuid-Holland Noord), henkjan.visser@windvogel.nl

Utrecht:

René Spriensma, rene.spriensma@windvogel.nl

Van de redactie



Het hoogtepunt van dit jaar was toch wel de opening van onze gezamenlijke windmolen in Neer. Een sprookjesachtige tocht in het donker naar de mooi verlichte windmolen toe, aangekleed met Bengaals vuur, lampionen, kaarsjes, en prachtige steltlopers. En dan aan de voet van de molen de onthulling van de naam: de Coöperwiek, een mooie woordspeling bedacht door een direct omwonende.

Deze Windvaan staat in het teken van de nieuwe projecten waar ons bestuur, onze vrijwilligers en medewerkers afgelopen jaar aan hebben gewerkt, en die nu serieuze vormen beginnen aan te nemen. Elk project kent weer een andere weerbarstige praktijk, namelijk die van ingewikkelde regelgeving, ruimtelijke ordening op diverse bestuurlijke niveaus, politiek gekonkel en maatschappelijke tegenwind. Maar één ding staat vast: wij willen nieuwe burgerwindmolens bouwen en grijpen onze kans waar dat kan.

Op de Algemene Ledenvergadering op 30 januari gaan we met elkaar van gedachten wisselen over deze nieuwe projecten. **Welke projecten zijn kansrijk? Hoeveel risico lopen we? Hoeveel investering is er nodig? Wat zijn strategisch keuzes? Hoe pakken we het aan?** Om u te voeden is in deze Windvaan de begroting voor 2016 gepubliceerd, zodat u kunt meekijken in de bedrijfsvoering, en inzicht heeft in de financiële keuzes waar het bestuur voor staat de komende jaren.

Een energieke nieuwe ontwikkeling zo voor het einde van het jaar, is de start van het jongerenteam De Windkuikens. Jana en Floor vertellen daarover in deze Windvaan.

We hebben gemerkt hoe fijn het is om met elkaar successen te vieren. Dus laten we met zijn allen nog meer duurzame en haalbare projecten van de grond tillen en kom naar de ALV op 30 januari 2016. Aansluitend proosten we op het nieuwe jaar tijdens de nieuwjaarsborrel.

Voor iedereen goede feestdagen en veel leesplezier gewenst.

Inge Verhoef

Vooraankondiging: ALV 30 januari 2016

Locatie: Herculesplein 5 Utrecht

Tijdstip: Vergadering van 15 tot 17 uur, aansluitend volgt de nieuwjaarsborrel.

De Windvogel voert sinds een paar jaar een nieuwe ontwikkelingsstrategie, wat een aantal [nieuwe projecten](#) heeft opgeleverd. Deze projecten zijn gebaseerd op samenwerking. Dit heeft tot gevolg dat De Windvogel in de toekomst steeds meer deelnemer wordt in grotere duurzame energie projecten in plaats van zelf haar eigen windturbines te bouwen. Bijvoorbeeld onze investering in burgerwindmolen [De Coöperwiek](#) van Zuidenwind. Ook zijn we nu betrokken bij de volgende samenwerkingsprojecten: het grote agroburger-windpark in de [Drentse Monden](#) en de [herstructurering van 220 windmolens in Flevoland](#) via het windpark van de Windvereniging Zeewolde.

Omdat de bouw van deze windmolens verwacht wordt vanaf 2017 houden we rekening met investeringen in 2016. De agenda krijgt u nog toegestuurd.

Uit de regio

Amsterdam Wind

Amsterdam blijft allemachtig prachtig. Maar de hoofdstad kan best een stuk schoner. [‘Amsterdam Wind’](#) wil daarom 6 windmolens laten bouwen. Amsterdam Wind is een samenwerking tussen vier coöperaties. 100% vóór en dóór Amsterdammers. Locatie van het windpark: het afgelegen industriegebied Amsterdam-Noord, de NDSM werf.



Vier coöperaties hebben de krachten gebundeld: [Onze Energie](#), [Amsterdam Energie](#), [NDSM Energie](#) en [De Windvogel](#). De Windvogel heeft 450 leden in Amsterdam. Samen gaan we 100% voor ‘Amsterdam Wind’ en willen we alle stadgenoten hierbij betrekken. De provincie Noord-Holland willen we laten zien dat Amsterdammers absoluut ‘in’ zijn voor windmolens en het beste voor hebben met hun stad.

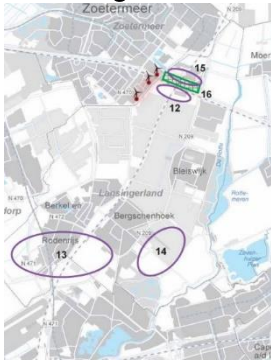
Daarom hebben we jouw stem nodig. Vind je het een goed idee, maar hoef je niet per se mede eigenaar te worden? Je helpt het initiatief door te laten weten dat je vóór Amsterdamse Windmolens bent. Dit kun je doen door op de website <http://www.amsterdamwind.nl/laat-je-horen/> je digitale handtekening te plaatsen. Het kost je niets en is cruciaal voor het succes van het project. De provincie is tegen, maar wij zijn vóór. Stemmen dus. Hoe meer stemmen, hoe beter!

Ridderkerk

In Ridderkerk werkt De Windvogel samen met de lokale coöperatie De Groene Stroom. Op het bedrijventerrein zijn nieuwe windmolens gepland. De Windvogel wil graag dat de opbrengsten van alle windenergieprojecten in Nederland ten goede komen aan de omwonenden en de inwoners en spant zich hier in samenwerking met REScoopNL voor in, en biedt haar diensten aan aan de gemeente Ridderkerk.



Lansingerland



In Lansingerland is op 25 november een openbare bijeenkomst gehouden die de inwoners van Lansingerland activeerde om aan de slag te gaan met windenergie. Dit leverde een drietal enthousiastelingen op die samen met De Windvogel het burgerinitiatief 'Lansingerwind' gaan starten om zo eigen windmolens voor de gemeenschap te bouwen. Al eerder dit jaar hebben zo'n 30 leden van De Windvogel en Milieudefensie zich als sympathisant van het burgerinitiatief gemeld. De eerste keer dat het burgerinitiatief zich officieel presenteerde is op het Duurzaamheidscafé van de gemeenteraad op 10 december.

Opschalingsproject Flevopolder

Nieuwe, hogere windmolens leveren veel meer energie op dan de oude. We willen meer windenergie opwekken met minder windmolens.

Nu zich een nieuwe generatie windmolens aandient, is het tijd voor een volgende stap. De nieuwe windmolens zijn hoger en wekken per stuk veel meer stroom op dan de bestaande, oudere windmolens. Naarmate de windmolens groter worden, is hun invloed op het landschap groter. Door ze meer planmatig te bouwen dan in het verleden, is een hogere landschappelijke kwaliteit mogelijk.



Onze windturbines De Appelvogel en De Elzevogel komen in aanmerking voor deze sanering en opschaling. Zij maken onderdeel uit van het windmolenbestand in Zeewolde. In 2015 is De Windvogel lid geworden van de [Windvereniging Zeewolde](#), omdat wij twee turbines in eigendom hebben in dit gebied. Onze windturbines worden ingebracht

om voor sanering en de saneringsvergoeding in aanmerking te komen. Gelijktijdig biedt dit project de mogelijkheid om tegen aantrekkelijke voorwaarden te investeren in het te realiseren windpark van de Windvereniging Zeewolde. Lees meer over dit opschalingsproject op de website van de provincie Flevoland over het opschalingsproject [Windwaarts](#).



Agro-burgerwindpark Drentse Monden

In de Drentse Monden is voor de zomer een klap met de hamer van minister Kamp gegeven. Dat wil zeggen dat het windpark er gaat komen en dat de initiatiefnemers zich voorbereiden op het planologische traject voor de

bouw. De ontwerp-besluiten worden dit najaar gemaakt en komen in januari ter inzage. De Windvogel werkt samen met Duurzame Energieproductie Exloërmond, een groep van agrariërs die zich ook in een coöperatie hebben verenigd.

Sprookjesachtige opening De Coöperwiek

De sfeer tijdens het [openingsfeest](#) van de nieuwe burgerwindmolen in Neer was ronduit positief sprankelend te noemen. Met het oog op de toekomstig te bouwen 96 MW aan windenergie in Limburg (circa 30 windmolens), nemen de burgers via coöperatie Zuidenwind een belangrijke positie in als het gaat om het verwerven van draagvlak voor windenergie. Tijdens het feest werd de nieuwe naam van de windmolen bekend gemaakt: de nieuwe windmolen gaat de 'Coöperwiek' heten. De winnares, buurtbewoonster Mirjam Hartman, krijgt een VIP bezoek aan de windturbine inclusief een tour naar de top van de windmolen, van waaruit ze haar eigen huis kan zien liggen.



Foto: Op de voorgrond onze nieuwe gezamenlijke burgerwindmolen in Neer. De molen is net iets hoger dan de al eerder gebouwde vier, maar dat is met het blote oog nauwelijks te zien. Foto Marco de Rover, oktober 2015.



Van de molenaars

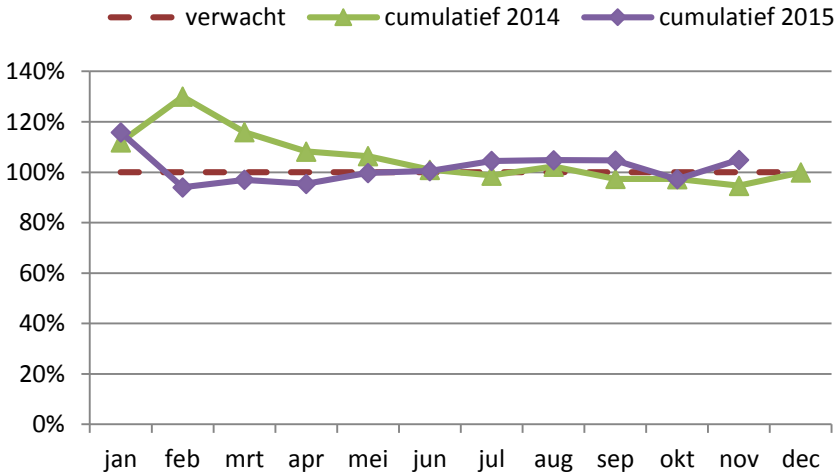
November was een hele goede maand voor de wind. Sommige molens leverden meer dan het dubbele aan stroom dan in de maand oktober, wat dan weer een zeer matige windmaand was. Op onze website kunt u de productiecijfers ook inzien.



De Volhouder hield het 24 jaar vol

Na 24 jaar trouwe dienst is onze windmolen De Volhouder in het Brabantse Halsteren op 28 oktober gedemonsteerd. Reden voor de sloop waren de niet meer goed werkende wieken, waardoor de windmolen teveel onderhoud vergde. Sinds april dit jaar is hij stilgezet om veiligheidsredenen.

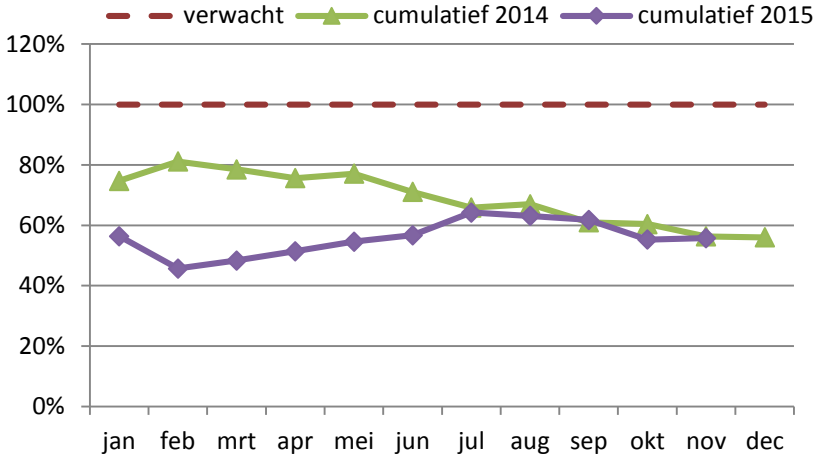
De Amstelvogel (Ouderkerk a/d Amstel), verwachting: 4.303.582 kWh
Ontvangen informatie van molenaar Arjan Boomars



De Windvogel (Bodegraven), verwachting: 66.952 kWh

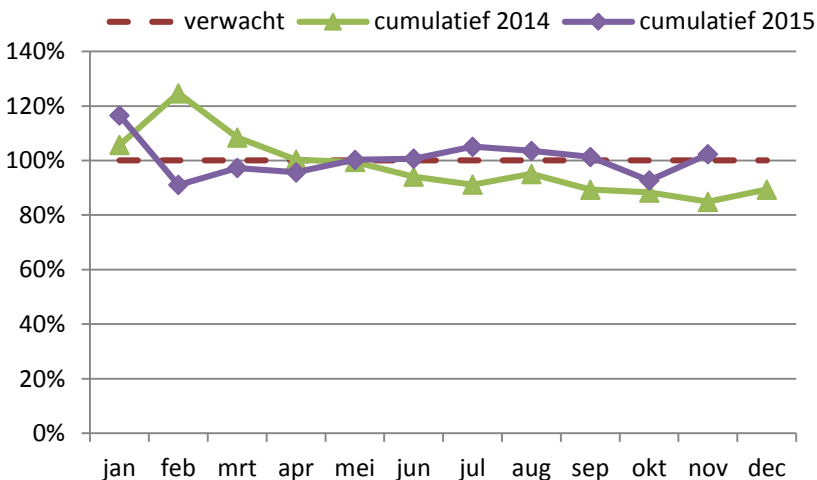
Ontvangen informatie van molenaar Broos de Groot

De Windvogel staat op dit moment stil vanwege een schade aan de mastvoet.



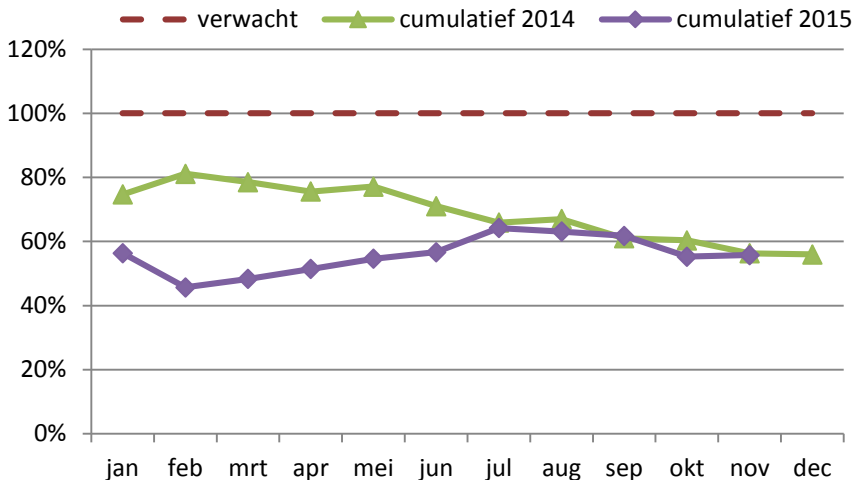
De Gouwevogel (Gouda), verwachting: 938.374 kWh

Ontvangen informatie van molenaar Harry van den Hooren



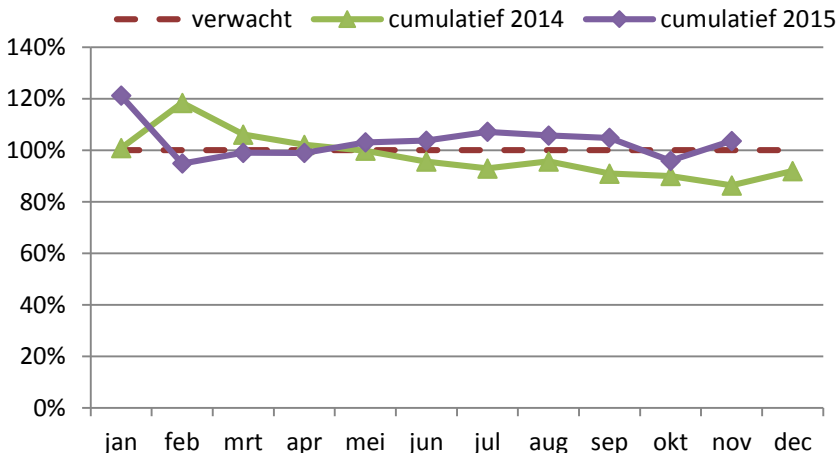
De Appelvogel (Zeewolde), verwachting: 1.172.967 kWh

Ontvangen informatie van molenaar Jan Hoogendoorn



De Elzevogel (Zeewolde), verwachting: 1.1704.308 kWh

Ontvangen informatie van molenaar Jan Hoogendoorn



Van de voorzitter

Leven van de wind



We hebben een enerverend jaar achter de rug. Het jaar was symbolisch voor de transitie die De Windvogel doormaakt. Als een rups die zich ontpopt en als vlinder zijn oude cocon verlaat, hebben we een grote windturbine gebouwd en hebben we afscheid moeten nemen van onze twee oude Lagerweij turbines.

Een coöperatie is een organisatie waarin burgers samen ondernemen om gezamenlijke doelstellingen van de leden te bereiken. **Onze behoefte als duurzame burgers is meer dan alleen duurzame energie projecten ontwikkelen. We willen ook sociale en duurzame innovatie.** En we ondernemen om dat voor elkaar te krijgen. Maar ondernemen is niet zonder risico's en daar zijn we ons als organisatie en als leden ook van bewust. Dat maakt deze transitie tot een spannend proces.

Dit proces gaat zich in de komende jaren voortzetten, met als doel om een nog sterkere energicoöperatie te worden die nog eens 25 jaar van de wind en de zon kan bestaan. De projecten van De Windvogel, die we veelal in samenwerking met andere partijen ontwikkelen, komen volgend jaar in een stadium van volle bloei. Dit betekent dat De Windvogel, in goede communicatie met haar leden, gaat investeren in de ontwikkeling van meerdere windprojecten.

Op de komende Algemene ledenvergadering legt het bestuur aan de leden uit wat de tijdlijn is van verschillende projecten, wanneer we verwachten leningen nodig te hebben en wanneer we weer nieuwe windmolens kunnen gaan bouwen. **Dat willen we in goed overleg met de leden doen.** Dat vergt van het bestuur een transparante communicatie, maar daar hebben we ook leden bij nodig die het bestuur ondersteunen. Met elkaar kunnen we de juiste beslissingen over zinvolle investeringen nemen. Daarom gaan we meer ALV's houden, met als doel om u als lid mee te nemen in het proces. Ik hoop u daarom ook snel te zien op één van onze ALV's, te beginnen op 30 januari 2016. Proost.

Siward Zomer, voorzitter

Begroting 2016

Door onze penningmeester Arie Wingelaar

In de bestuursvergadering van 12 november 2015 is de begroting 2016 uitgebreid besproken en vastgesteld. Als inleiding op de toelichting op deze begroting 2016 brengen wij het volgende onder uw aandacht:

Investerings in 2015 en 2016

Door het voeren van een nieuwe ontwikkelingsstrategie zijn er nieuw te ontwikkelen projecten ontstaan. Deze projecten zijn gebaseerd op samenwerking. Dit heeft als gevolg dat De Windvogel in de toekomst steeds meer deelnemer wordt in grotere projecten in plaats van zelf haar eigen windturbines te bouwen.

We zijn nu betrokken bij een aantal projecten waarin we (gaan) deelnemen.

Exploitatie Burgerwindturbine Neer BV

De Windvogel neemt deel in het aandelenkapitaal van de Exploitatie Burgerwindturbine Neer BV met een aandeel van 25 %. De Windvogel heeft in 2015 aan deze BV een lening verstrekt van € 250.000 tegen een rente van 5 %.

Der Sonnevogel GmbH

De Windvogel neemt deel in een tweetal Duitse vennootschappen die Solarinstallaties produceren. Te weten Plusenergie GmbH & CO KG en Plusenergie Dahlia GmbH & Co KG. Ook zijn aan deze KG's leningen verstrekt.

Begin 2015 bleek dat financiële herstructurering van deze KG's noodzakelijk. In het kader van deze herstructurering bestaat het voornemen een nieuwe GmbH op te richten (Der Sonnevogel), waarmee de beide KG's zullen gaan fuseren. De Windvogel brengt daarbij in de waarde van het in het verleden verstrekte kapitaal en leningen.

Voor de financiering van de uitkoop van enkele andere aandeelhouders van deze KG's is aanvullend kapitaal benodigd tot een bedrag van € 245.000.

Hoewel de onderhandelingen en de besluitvorming over de oprichting van Der Sonnevogel nog niet zijn afgerond, is in de begroting 2016 al wel rekening gehouden met de gevolgen van deze voorgenomen besluiten.

Agroburgerwindpark Drentse Monden

De Windvogel heeft al in 2013 een samenwerkingsovereenkomst gesloten met Duurzame Energieproductie Exloërmond BV voor het realiseren van een windpark in de Drentse veenkoloniën. Naar het zich nu laat aanzien zullen in 2016 de nodige kosten gemaakt gaan worden voor de MER-procedure en het aanvragen van de omgevingsvergunning. In de begroting 2016 is rekening gehouden met te verwachten investeringen

van ca € 2 mln en met het aantrekken van de daarvoor benodigde financiering.

Opschalingsproject Windturbines Zeewolde

Onze windturbines De Appelvogel en De Elzevogel zijn betrokken bij de sanering en opschaling van het windmolenbestand in Zeewolde. In 2015 is De Windvogel lid geworden van de Windvereniging Zeewolde, omdat wij twee turbines in eigendom hebben in dit gebied. Onze windturbines worden ingebracht om voor sanering en de saneringsvergoeding in aanmerking te komen. Gelijktijdig biedt dit project de mogelijkheid om tegen aantrekkelijke voorwaarden te investeren in het te realiseren windpark van de Windvereniging Zeewolde.

Op basis van de huidige tijdsplanning zullen in 2016 de nodige kosten gemaakt gaan worden voor de MER-procedure en het aanvragen van de omgevingsvergunning. In de begroting 2015 is voorshands, in afwachting van nadere besluitvorming, rekening gehouden met ons aandeel in deze investeringen tot een bedrag van € 1.000.000 en met het aantrekken van de daarvoor benodigde financiering.

Toelichting op de diverse posten van de exploitatie

A1 Brutomarge molenexploitatie.

Op basis van de hiervoor beschreven uitgangspunten verwachten we in 2016 een negatieve brutomarge op de molenexploitatie van €111.055.

Deze negatieve brutomarge wordt veroorzaakt doordat de afschrijvingen op de molens nog doorlopen (tot 2020), terwijl inmiddels wel de MEP vrijwel geheel is vervallen. In 2011 is besloten om, op grond van de verwachte technische levensduur van de windturbines, de afschrijvingstermijn te verlengen naar 15 jaar. Naast de hiermee behaalde fiscale voordelen had dit besluit wel als consequentie dat de afschrijvingen na afloop van de MEP nog vijf jaar zouden doorlopen.

Ook voor de jaren 2017 tot en met 2020 moet daardoor rekening worden gehouden met een negatieve brutomarge op de molenexploitatie. De omvang van deze verwachte tekorten is hoger dan eerst gedacht, met name veroorzaakt door de lage energieprijzen. Vanaf 2021 is de brutomarge weer positief.

De brutomarge op de molenexploitatie is in principe beschikbaar voor dekking van de algemene beheerskosten (geraamd op € 80.200 per jaar), het nadelig rentesaldo en de verschuldigde Vpb.

A2 Algemene Beheerskosten van de coöperatie

De Algemene Beheerskosten omvatten de salariskosten van de parttime medewerker, de algemene kosten van de coöperatie, zoals kantoorkosten, verenigingskosten, kosten bestuur, accountant etc. De raming voor deze beheerskosten is eveneens gebaseerd op het huidige uitgavenniveau, rekening houdend met de lopende verplichtingen.

A3 Rentesaldo

Het rentesaldo is samengesteld uit het verschil tussen de rente die wordt ontvangen op de spaarrekeningen en de rente die wordt vergoed aan de leden over de door hen verstrekte leningen bedraagt in 2016 negatief € 37.150. Als gevolg van de extreem lage rentevergoeding op de spaartegoeden is in de begroting 2016 rekening gehouden met een rentepercentage van 2%, welk percentage uiteraard te zijner tijd nog door de Algemene ledenvergadering moet worden vastgesteld. In het meerjarenperspectief is gerekend met een percentage van 3 %. Het nadelig verschil loopt de komende jaren gestaag op. In het meerjarenperspectief is rekening gehouden met een jaarlijkse toename van de verstrekte leningen met € 200.000.

A4 Exploitatieresultaat na belastingen

Uiteindelijk wordt in 2016 een nadelig exploitatieresultaat verwacht van €203.405. Bij ongewijzigd beleid moet ook in de jaren 2017-2020 rekening worden gehouden met nadelige exploitatieresultaten Door het wegvallen van de afschrijvingskosten na 2020 wordt de exploitatie in 2021 weer positief.

Begroting 2016

Bij het samenstellen van deze begroting zijn de volgende uitgangspunten gehanteerd:

- De Windvogel exploiteert op dit moment vijf windturbines. Windturbine nummer 6 (De Volhouder) hebben we in april 2015 helaas buiten gebruik moeten stellen en is inmiddels afgevoerd. Geen rekening gehouden is met de gewenste en mogelijke uitbreiding van het aantal windturbines in exploitatie.
- De raming van de stroomproductie is gebaseerd op de gemiddelde productie van de afgelopen jaren.
- De opbrengsten wegens stroomproductie zijn geraamd op basis van de nu bekende prijzen per kWh. In het meerjarenperspectief is gerekend met een prijs per kWh van € 0.035.
- De opbrengsten wegens MEP zijn gebaseerd op de huidige subsidietoezeggingen. Alleen voor de Appelvogel wordt in 2016 nog enkele maanden MEP ontvangen.
- De raming van de exploitatiekosten is gebaseerd op het huidige uitgavenniveau en rekening houdend met de nu lopende contracten. Dat is inclusief de lopende contracten voor machinebreuk/bedrijfsschadeverzekeringen. Voor het kostenniveau zal het opzeggen van deze contracten niet al te veel uitmaken. Er zal dan toch rekening worden gehouden met een voorziening voor het afdekken van dit risico.
- Onder deze kosten is ook begrepen de vergoeding voor het beheer van de Windturbines die wordt betaald aan Stroomversnelling BV, te weten € 0.005 per kWh.

De boekwaarde van de windturbines wordt afgeschreven met € 0.036 per kWh. Bij deze methode is de boekwaarde van alle windturbines per ultimo 2020 volledig afgeschreven.

Prognose resultaat 2015

Ook al in 2015 moet helaas rekening worden gehouden met een nadelige uitkomst van de exploitatie van ongeveer € 142.700. Geraamd was een negatief resultaat van € 117.700.

Het nadeliger resultaat ad € 25.000 is het gevolg van een aantal factoren:

- Lagere bruto marge molenexploitatie als gevolg van lagere opbrengst per kWh stroom nadelig - € 19.000
- Lagere renteopbrengsten door lagere rentevergoeding en wegvallen rentevergoeding verstrekte leningen nadelig - € 36.000
- Lagere rentevergoeding op leningen voordelig + € 26.500
- Diverse baten voordelig + € 3.500

Per saldo eveneens € 25.000

Omdat de bouw van nieuwe windmolens verwacht wordt vanaf 2017, houden we rekening met investeringen in 2016. Deze investeringen zijn voorbereidende projectkosten. Daarnaast zijn er in 2015 geen extra inkomsten geweest, doordat er geen nieuwe windmolens gebouwd zijn. Om deze twee redenen kan het resultaat van afgelopen jaar minder zijn dan verwacht. Uiteindelijk zal het bestuur, op basis van de werkelijke resultaten over 2015, een voorstel voor de vaststelling van het rentepercentage doen voor de Algemene Ledenvergadering van mei 2016.

Begroting 2016 en prognose exploitatieresultaten 2015

	2014	2015	2015	2016
	Werkelijk	Begroting	Prognose	Begroting
Productie in kWh	7.674.056	7.620.000	8.120.000	7.620.000
Baten:				
Stroomlevering	237.148	308.100	302.650	266.700
MEP	276.052	84.700	85.194	21.175
Overige baten	9.832	11.000	11.343	6.000
Totaal Baten	523.032	403.800	399.187	293.875
Exploitatielasten	-232.407	-157.900	-155.557	-160.850
	290.625	245.900	243.630	133.025
Normale afschrijvingen	-247.869	-264.306	-281.116	-244.080
A1:Bruto marge Molenexploitatie	42.756	-18.406	-37.486	-111.055
Fee Zonnepanelen	827	0	2.097	0
Diversen	3.989	0	3.000	0
Deelnemingen	11.375	0	0	25.000
Totaal Bruto marge	58.947	-18.406	-32.389	-86.055
A2 Algemene beheerskosten	-87.986	-80.750	-85.444	-80.200
	-29.039	-99.156	-117.833	-166.255
A3 Rentesaldo	-35.916	-18.500	-24.850	-37.150
Vrijval voorziening	88.003	0	0	0
Afboeking vorderingen	-74.131			
Vennootschapsbelasting	0	0	0	0
A4 Exploitatieresultaat na belastingen	-51.083	-117.656	-142.683	-203.405

Even voorstellen: De Windkuikens

De Windkuikens: Het jongerenteam van De Windvogel. Floor en Jana vinden het tijd voor meer jongeren in de coöperatieve energiesector, en De Windvogel vindt dat ook. Jongeren vormen de toekomst van onze planeet en het is belangrijk dat zij betrokken zijn bij de energietransitie. Daarom zijn er nu De Windkuikens. De Windkuikens gaan zich inzetten door workshops en masterclasses over duurzame energie en coöperatief ondernemen op te zetten en promotie te maken voor de energietransitie onder jongeren door bijvoorbeeld stunts op festivals te organiseren.



Ben jij of ken jij een van onze nieuwe Windkuikens?

Nu hebben we jou nodig! Jij, als jonge energie, die zich wil inzetten voor een wereld met meer duurzame energie. Word jij het nieuwe teamlid in ons eerste project, 'De Windkuikens', waar je samen met nog 5-10 andere enthousiaste jonge mensen aan een groenere wereld werkt? We komen eens in de twee weken bij elkaar om onze plannen concreet te maken. [Meld je nu aan via eenergiek@gmail.com](mailto:DeWindkuikens@gmail.com).



Wat gaan we doen?

Samen met Eenergiek ga je de jongeren in Nederland het belang van duurzame energie laten inzien en help jij de wereld een stukje verder. [Kennis is macht. Daarom ga je in de leer bij experts op het gebied van duurzame energie.](#) Wat je leert hangt onder andere af

van je eigen interesses. Ben je ondernemend? Dan kun je bijvoorbeeld leren hoe je een windmolen neerzet of een duurzaam initiatief opzet. Ben je een diplomaat? Leer hoe je met verschillende belanghebbende partijen overweg moet. Ben je creatief? [Je krijgt de ruimte om zelf te verzinnen hoe we onze generatie enthousiast kunnen krijgen. Samen zetten we workshops op en inspireren we onze generatie om niet alleen toe te kijken maar echt aan de slag te gaan! Daarnaast gaan we](#)

langs festivals om aandacht te trekken voor duurzame energie en krijg je de kans om aspirant bestuurslid van de Windvogel te worden.

De taken die je als Windkuiken uitvoert zijn onder andere:

- je zet workshops op over windenergie of over coöperatief ondernemen
- je leert van experts over duurzame energie
- je staat op festivals om duurzame energie te promoten met stunts
- je houdt de social media bij
- je kunt aspirant bestuurslid worden bij De Windvogel
- je inspireert de nieuwe generatie

Doe mee

Meld je aan door te mailen naar eenenergiek@gmail.com. Als je meer informatie wilt, twijfel dan ook niet om contact met ons op te nemen.

Bedankt, Arie Groenveld voor 15 jaar redactiewerk

De Windvaan is voor de meeste van onze bijna 3300 leden het enige contact met de coöperatieve vereniging. Een belangrijk orgaan van De Windvogel dus.



Arie Groenveld heeft dit jaar, na vijftien jaren van trouwe dienst als aanjager van De Windvaan wegens tijdgebrek zijn redactiewerk beëindigd. Het werk van redacteur heeft hij altijd inventief en rustig met kennis van zaken gedaan: het verzamelen van kopij, kopij corrigeren, lay-out verzorgen voor drukwerk en invoeren op de website, verzenden naar drukker. Aanvankelijk moest het gedrukte A5-blad nog worden voorzien van ruim duizend etiketten en naar het postbedrijf gebracht.

De Windvaan geeft steeds de wisselende kracht en richting aan van de wind. **De echte betekenis voor de vereniging wordt pas op de lange termijn duidelijk, als dat altijd en correct gebeurt.** Arie heeft daar met zijn gedrevenheid en kennis van wind- en zonne-energie enorm aan bij gedragen. Gelukkig blijft Arie nog wel actief voor De Windvogel maar dan meer in de buurt van Bodegraven.

Arie, namens de PR-Commissie van De Windvogel dank.

Martien Vogelesang

Vacature Penningmeester

Ter versterking van het bestuur is De Windvogel op zoek naar een nieuw bestuurslid/ eerste penningmeester. Het nieuw te benoemen bestuurslid zal, samen met de huidige 2e penningmeester verantwoordelijk zijn voor de voorbereiding en de uitvoering van het financiële beleid van de vereniging. Daarbij verzorgt de 2e penningmeester (huidige penningmeester) de financiële administratie en stelt begrotingen en jaarrekeningen samen.

Profielbeschets functie penningmeester

Taken

De eerste penningmeester is eindverantwoordelijk voor:

- o de financiële huishouding van de vereniging
- o het tijdig en correct verzorgen van de jaarstukken en begroting
- o het afleggen van verantwoording over het financiële beleid van de vereniging aan zowel leden, fiscus als accountant
- o Het in kaart brengen/ inzichtelijk maken van de financiële consequenties voor de vereniging bij de diverse projecten /investeringen in duurzame energie
- o Het bijwonen van algemene ledenvergaderingen (2x per jaar) Bestuursvergaderingen (6 x pr jaar) en bijeenkomsten dagelijks bestuur (gemiddeld eenmaal per 14 dagen)

Functie-eisen en vaardigheden

De penningmeester voldoet aan de volgende eisen c.q. beschikt over de volgende vaardigheden:

- o een uitstekende schriftelijke en mondelinge taalvaardigheid
- o heeft ervaring met financieel beleid van organisaties
- o gevoel voor formele verhoudingen, structuren en besluitvormingstrajecten
- o uitstekende contactuele eigenschappen; kan in goede verstandhouding samenwerken met de medewerker(s) en de overige bestuursleden
- o minimaal HBO-niveau
- o affiniteit met duurzame energie en de doelstelling van de vereniging zoals verwoord in de statuten
- o bestuurlijke ervaring is een pre
- o voldoende tijd voor de uitoefening

Heb jij interesse in deze vacature?

Stuur een bericht naar info@windvogel.nl.

Voor meer informatie over de inhoud kunt u contact opnemen met penningmeester Arie Wingelaar via arie.wingelaar@windvogel.nl.

Energienieuwtjes

Vier energiecoöperaties Gelderland verenigen krachten voor bouw windpark



UTRECHT – 4 energiecoöperaties gaan samenwerken om windmolens te gaan plaatsen bij Zutphen. Dit meldt Lochem Energie dat samen met ZET, EnergieRijk Voorst en BrummenEnergie samen gaat werken.

IJsselwind BV

De energiecoöperaties hebben hun handtekening gezet onder de oprichtingsakte van IJsselwind BV. De windmolens moeten komen bij bedrijventerrein De Mars en het Twentekanaal.

Krachten bundelen

“Investeren in windenergie vraagt om een flinke investering”, legt Maarten Delen, bestuurslid van Lochem Energie, uit. “Door onze krachten te bundelen, kunnen we de kosten beperken. En het mooie is dat burgerwindmolens ook geld opleveren dat ten goede kan komen aan onze regio.”

Lusten en lasten

“Als coöperaties nodigen we iedereen uit om mee te denken. Want, hoe je het ook wendt of keert, windmolens kennen lasten en lusten. Daarover willen we met elkaar in gesprek.”

Bron: Groene Courant, november 2015

Project A15: ‘Slaagkans windprojecten verbeteren door burgerparticipatie’



Natuur & Milieu en Milieudefensie werken samen aan een droom: de A15 moet de eerste duurzame snelweg ter wereld worden. Wat hebben we nodig om windenergie groot te laten worden in Nederland? In dit slotrapport “The lessons learned” deelt Project A15 de belangrijkste lessen die ze onderweg naar de duurzame snelweg hebben geleerd en geven ze hun beste tips.

Burgers betrekken in windenergie

Veel windprojecten stranden of lopen vertraging op doordat er lokaal veel weerstand ontstaat. Om dat te ondervangen is het daarom heel belangrijk om lokaal draagvlak voor windenergie te creëren. We moeten burgers betrekken en hen een volwaardige rol geven in de besluitvorming. Op tijd, transparant en positief communiceren is daarbij essentieel.

Wat hebben we geleerd tijdens Project A15?

We merkten dat windprojecten waarin burgers participeren, positiever worden ontvangen en daardoor makkelijker van de grond komen. Burgers kunnen op deze manier een significante rol spelen in de energietransitie. Het is wel belangrijk dat er op lokaal niveau één of meer trekkers zijn voor een burgerwindinitiatief.

Wat was succesvol en waarom?

Door te kiezen voor een aanpak waarin bewoners centraal staan, overtuigden we bewoners en de lokale politiek ervan dat een windproject een positieve bijdrage kan leveren aan de gemeenschap en omgeving. Zowel bewoners als politiek staan open voor windprojecten die een deel van de opbrengst inzetten voor lokale leefbaarheids- en duurzaamheidsdoelen.

Waarom is het niet gelukt?

We hebben niet op alle locaties grote groepen mensen kunnen binden aan een lokaal burgerwindinitiatief. Windprojecten zijn ingewikkelde projecten en nemen veel tijd in beslag. De looptijd van Project A15 (3 jaar) was te kort voor het realiseren van de daadwerkelijke bouw van windmolens. Als plannen nog niet heel concreet zijn, dan willen de meeste mensen zich er nog niet voor inspannen of zich er aan verbinden. Ook hebben we gezien dat op veel locaties die geschikt zijn voor windenergie al projectontwikkelaars actief zijn. Voor een burgerinitiatief met vrijwilligers is het geen eenvoudige opgave om zich te handhaven binnen projecten waar ook professionele projectontwikkelaars betrokken zijn.

Wat hebben we nodig om het te laten slagen?

Overheden moeten burgerparticipatie centraal stellen bij windplannen. Het is heel belangrijk dat bewoners en vooral de direct omwonenden vanaf het begin worden betrokken wanneer er plannen zijn voor een windproject. Natuurlijk zal niet iedereen staan juichen, maar als er een gesprek plaatsvindt vóórdat alles al vast ligt, zal de discussie veel genuanceerder worden gevoerd.

Bron: Rapport "Voor de Wind" van Project A15, op te vragen via de servicelijn van Milieudefensie servicelijn@milieudefensie.nl.

Duurzaam kerstkado?

Geef een lidmaatschap van De Windvogel kado. Vul onderstaande bon in en stuur deze op.

De Windvogel investeert met geld van haar leden in duurzame, schone energie. Momenteel beheert deze coöperatieve windmolenvereniging - één van de twintig in Nederland - vijf windmolens: één in Ouderkerk a/d Amstel, één aan de A12 nabij het wegrestaurant in Bodegraven, één aan de Goudsekade in Gouda en twee molens in Zeewolde. Sinds kort zijn we ook mede-eigenaar van een gezamenlijke burgerwindturbine in Neer, Limburg.

We zijn altijd op zoek naar plekken waar we meer molens kunnen plaatsen. En daarvoor uiteraard ook naar meer leden!

Tip: Leg een lidmaatschap t.w.v. 50 euro onder de kerstboom. Wij sturen een mooi kerst-certificaat op, als u iemand lid maakt in de decembermaand.

Stuur onderstaande coupon naar de ledenadministratie van De Windvogel, Graaf Janstraat 219, 2713 CL Zoetermeer.

Ja, ik vind duurzame energie belangrijk

Ik geef mij op als lid of donateur van de Windvogel en stort op IBAN: NL87 INGB 0000 3701 58 t.n.v. de Windvogel te Reeuwijk een bedrag van:

Lid: Inleg € 50,-

Lening..... X € 50,- €.....,-

Totaal €.....,-

Naam:.....

Straat:.....

Postcode:.....Plaats:.....

Telefoonnummer:.....

E-mailadres:

Ik wil eerst meer informatie ontvangen

Bent u al lid en wilt u uw lening verhogen? Dat kan. Stort het extra bedrag op IBAN: NL87 INGB 0000 3701 58 t.n.v. De Windvogel te Reeuwijk met vermelding van uw lidnummer en NAW-gegevens, en u ontvangt een schriftelijke bevestiging van de verhoging.

Zon en wind voor iedereen



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