Jaarverslag 2025

COÖPERATIEVE VERENIGING ‘DE WINDVOGEL’

Oeverbos Vlaardingen, mei 2024

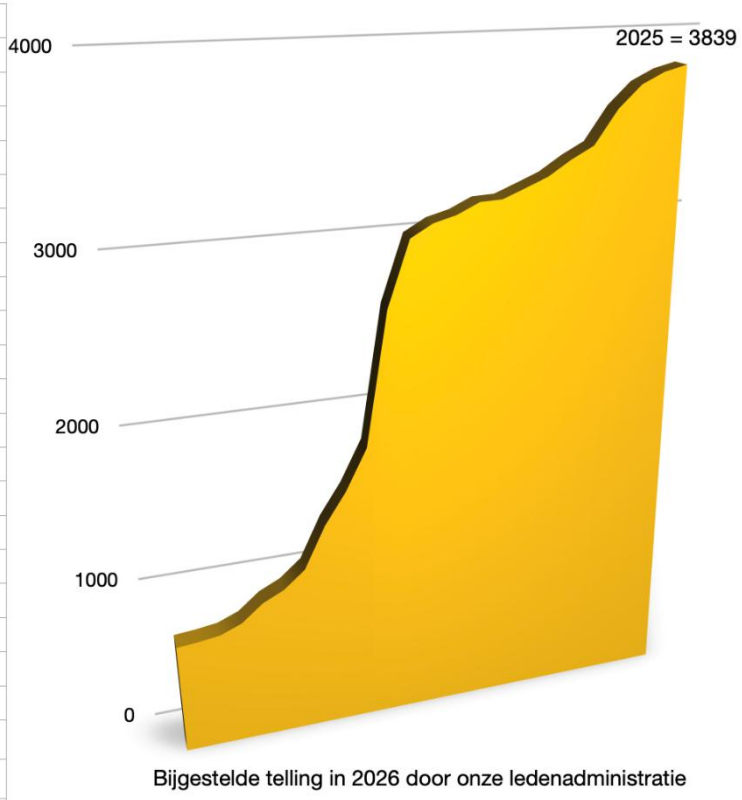
JAARVERSLAG 2025 COÖPERATIEVE VERENIGING 'DE WINDVOGEL' B.A.

Statutaire naam en zetel:	Coöperatieve Vereniging tot Collectief bezit van Windmolens 'De Windvogel' B.A. Reeuwijk.
Datum oprichting en vestiging:	18 juni 1991 te Reeuwijk.
	In de coöperatie zijn opgenomen: C.V. Schoonstroom (Zoetermeer) Haagse Windmolenvereniging (Den Haag) Z-H WIND (Zuid-Holland) Frisse Wind (Amsterdam) Amstelmolen (Ouder-Amstel) VCBW Noord-Brabant (Tilburg) Sunergy (Delft).
Samenstelling bestuur op 31 december 2025:	M. Mewe (voorzitter) P. Meijers (penningmeester) M. Vogelezang (secretaris) R. Beijer M. Bron A. Sol
Directie Operationeel:	K. Schippers
Directie Financieel:	F. Schoenmakers
Medewerker bouwbureau	N. Reijmers
Molenaars en projectleiders	Zie pagina 14.
Ledenadministratie:	info@windvogel.nl en ledenadministratie@windvogel.nl
Vestigingsadres:	Pr J W Frisolaan 166, 2263 EC Leidschendam
Algemeen: Postadres Secretariaat:	Postbus 2183, 2800 BH Gouda
Algemeen: Mailadres	info@windvogel.nl
Handelsregister:	KvK-nr. 29037015
Bankrekening	ING-bank: NL87 INGB 0000 3701 58 (BIC: INGBNL2A) t.n.v. Coöp. Ver. van Windmolens 'De Windvogel' B.A. te Gouda.

Algemeen Jaaroverzicht 2025

In het jaar 2025 is het ledental van coöperatie De Windvogel met 31 leden toegenomen tot 3839.
Overzicht van de ontwikkeling van het ledental vanaf 2002 tot 2025.

2002	749
2003	761
2004	780
2005	836
2006	947
2007	1013
2008	1126
2009	1395
2010	1593
2011	1850
2012	2651
2013	3029
2014	3100
2015	3133
2016	3192
2017	3197
2018	3247
2019	3299
2020	3380
2021	3446
2022	3630
2023	3749
2024	3808
2025	3839



Bijgestelde telling in 2026 door onze ledenadministratie

De toename is te verklaren door de voortgang en de bekendmaking van onze participatieronde voor alle projecten en de ruime rentevergoeding voor de leningen aan de leden. Daarnaast hebben ook een aantal leden wegens ouderdom en afgenomen belangstelling opgezegd.
In het verslagjaar 2025 zijn er in verband met de Statutenwijziging vier Ledenvergaderingen gehouden, de eerste op 1 februari 2025 in Den Bosch, de reguliere ALV op 14 juni 2025 en op 28 juni 2025 beide in Utrecht en één digitaal op 17 september 2025.
De verslagen van de ledenvergaderingen en de aangepaste Statuten staan op onze website.

Bestuursvergaderingen

In het verslagjaar 2025 zijn in totaal zesentwintig Bestuursvergaderingen (B-232 tot en met B-257) gehouden.
In de bestuursvergaderingen genomen besluiten en voorstellen betreffen:

- *Startbesluit tot ontwikkeling van de batterij bij de Amstelvogel;*
- *Initiatief tot de wijziging van de statuten en bestuurlijke opzet met twee door het bestuur benoemde directieleden in dienstverband volgens een directiereglement en de planning en uitschrijving van een aantal Ledenvergaderingen;*

- *Herkenning van een probleem rond de goedkeuring van de plannen van windproject Noorder IJ-plas;*
- *Start van overleg tot samenwerking met de lokale energiecoöperaties in Vlaardingen [VEC] en Massluis [EWC] voor Oeverwind Twee;*
- *Opdracht tot Certificatie voor vijf met een uitloop tot vijftien jaar van onze molens De Amstelvogel in 2025 en De Gouwevogel in 2026;*
- *Opdracht tot de mogelijkheid van weidevogelcompensatie voor windproject Rijnenburg;*
- *Organisatie van de broedsessie met het thema Zelflevering 20 januari in De Lier;*
- *Besluit tot aangepaste vergoedingen per jaar voor bestuur en directieleden en voorbereiding van de Statutenwijziging en het Directiereglement met notaris;*
- *Aanstelling van twee ZZPers projectontwikkeling, een ZZPer communicatie, een ZZPer ledenadministratie en een medewerker van het bouwbureau in vaste dienst;*
- *Aanstelling van twee directeuren met een mandaat volgens nieuw structuurmodel door het bestuur en op advies van de financiële adviescommissie;*
- *Onderzoek naar drie of vier turbines voor windproject Rijnenburg;*
- *Inwerkingstelling in maart van de batterij naast de Amstelvogel;*
- *Start van de windprojectontwikkeling bij Montfoort en Oudewater;*
- *Start van de batterijprojectontwikkeling bij het windproject Utrecht Rijnenburg;*
- *Besluit tot openingsfeest op 13 september van de AmstelvogelbatterEI gecombineerd met Openmonumentendag Ouder-Amstel;*
- *Broedsessie 16 mei verplaatst met het thema Natuurwaarden en Duurzame Energieproductie;*
- *Samenwerkingsovereenkomst voor een batterij met Almeerse Wind;*
- *Beperking van aansluitmogelijkheden voor de turbines van windproject Amsterdam Noorder IJ-Plas;*
- *Start van de gezamenlijke projectontwikkeling van het zonproject Boeldershoek in Hengelo;*
- *Besluit tot beperking van de vergunningaanvraag voor windproject Amsterdam Noorder IJ-Plas;*
- *Ledenvergadering gaat op 14 en 28 juni akkoord met de Jaarrekening en wijziging van de Statuten en het afscheid van de voorzitter en twee bestuursleden, de benoeming van twee directeuren en de nieuwe voorzitter;*
- *Conceptvergunningaanvraag batterijopstelling bij Oeverwind Een te Vlaardingen;*
- *Besluit tot Intentieovereenkomst voor windproject Montfoort en Oudewater*
- *Deelname aan de kennissessie op 5 september bij Emmet Green over de financieringsmogelijkheden van batterijen;*
- *Start met de gezamenlijke projectontwikkeling in Amersfoort Soesterwijkwiek tot een gezamenlijke BV;*
- *Besluit tot het ontwerpen en realiseren van een nieuwe flyer van De Windvogel;*
- *Besluit tot het houden van een extra digitale Ledenvergadering in september met de voordracht van twee bestuursleden Antoinette Sol en Peter Meijers en het voorstel voor de participatieronde 2025 met het streefbedrag van € 2,0 M. volgens het Informatie Memorandum ten behoeve van drie actuele projecten in Utrecht, Hengelo en Ronde Veenen;*
- *Gebruik van vergelijkbare scorekaarten bij de projectvoorbereidingen; Deelname aan de NVDE Open Energie-dag in Vlaardingen samen met VEC;*
- *Broedsessie met het thema Natuurwaarden en Duurzame Energieproductie vanwege beperkte belangstelling digitaal gehouden;*
- *Initiatief tot aanvraag subsidie bij Energieregio Rotterdam Den Haag voor de E-aansluiting in Vlaardingen nabij het Oeverbos;*
- *Start met de voorbereiding van het onderzoek naar samenwerking in Oss/Den Bosch;*
- *Huur van een opslagbox voor ons Archief in Gouda ten behoeve van diverse attributen, zoals molenmodellen, vaandels, vlaggen en de voorraad van Windvaan-nummers en documenten op papier;*
- *Besluit om de projectontwikkeling WOAN in Amsterdam terughoudend voort te zetten;*
- *Organisatie van Open Energie-dag voor OeverwindVlaardingen in het Oeverbos aldaar op 16 september;*

- *Nader onderzoek gestart voor het weidevogelplan en verkeersveiligheid bij Energielandschap 'Rijnenburg en Reijerscop';*
- *Eerste productie van duurzame elektriciteit met de OeverwindVlaardingen-turbines gevierd:*
- *Eerste kennismaking met gemeente Maassluis en lokale coöperatie Energie Collectief Waterweg (ECW) met het oog op de vervolgontwikkeling Oeverwind Twee;*
- *De Windvogel informeert inwoners van Nijkerk samen met gemeente over windmogelijkheden.*

Het verzenden van de agenda's en notulen van Bestuursvergaderingen ter informatie aan de groep belangstellende en actieve leden is per 1 juli 2023 gestopt. Belangrijke informatie wordt middels de Windvaan, de mails aan de leden (Windvlaag) en de windvogel.nl-website en sociale media bekend gemaakt.

Projecten

1. Stroomproductie van De Windvogel

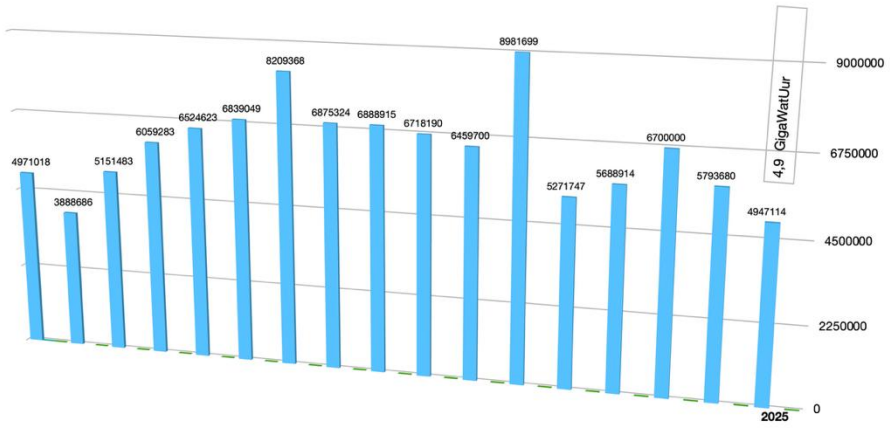
De opbrengsten zijn ingezet om onze doelstelling - het stimuleren van het gebruik van duurzame energiebronnen en het op levensvriendelijke wijze produceren ervan - te realiseren. Dit met oog voor de continuïteit en verdere ontwikkeling van de energiebronnen zon en wind. Een nieuwe ontwikkeling is de realisatie van de opslag van duurzaam geproduceerde elektrische energie in een batterij-opstelling naast onze windturbine De Amstelvogel. De batterij is in het voorjaar van 2025 in gebruik genomen.

Opbrengsten van de windmolens De Windvogel in 2025

In 2025 was de windproductie 15% lager dan in 2024 door minder wind. Door later ingediende onderhoudsnota's zijn de kosten in het overzicht van 2025 hoger dan voorgaande jaren.
Onze drie molens hebben de onderstaande hoeveelheden stroom in MWh geleverd, zonder dat bijzondere onderhoudsmaatregelen genomen moesten worden.

Overzicht productie

kWh/jaar	Jaar
4971018	2009
3888686	2010
5151483	2011
6059283	2012
6524623	2013
6839049	2014
8209368	2015
6875324	2016
6888915	2017
6718190	2018
6459700	2019
8981699	2020
5271747	2021
5688914	2022
6700000	2023
5793680	2024
4947114	2025



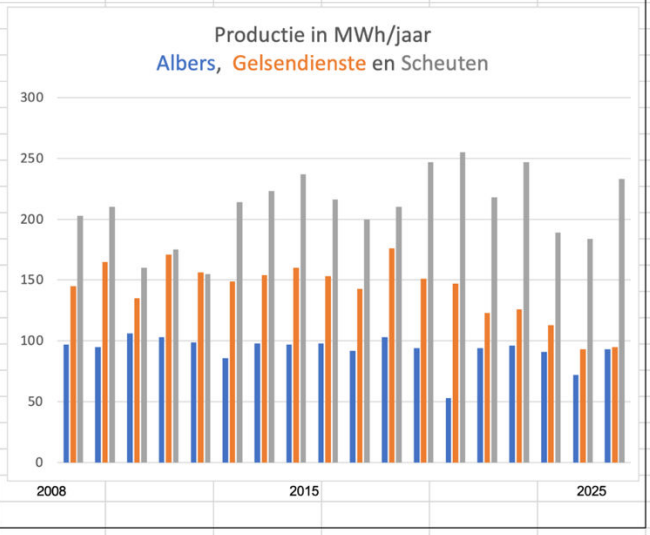
Gouwevogel: 592,58 MWh met een beschikbaarheid van 98,42 %.
Appelvogel: 888,97 MWh met een beschikbaarheid van 94,44 %.
Amstelvogel: 3465,56 MWh met een beschikbaarheid van 96,00%.

Samen hebben deze molens 4.947,11 MWh opgeleverd in 2025.
De prijzen per MWh zijn in 2025 ook iets minder hoog gebleven waardoor de opbrengsten in euro's minder hoog zijn dan in 2024.
De twee nieuwe turbines Vestas V-117 - 3,6 MW in eigendom van Oeverwind Vlaardingen B.V. - hebben respectievelijk WT01: 6.833,640 MWh en WT02: 6.840,770 MWh opgeleverd.
Samen hebben deze twee molens 13.674,41 MWh geproduceerd
Op de website wordt vanaf april maandelijks het overzicht van de productie in MWh. per molen aangegeven.

Opbrengsten Der Sonnevogel.GmbH

Onderstaand het meer-jaren-productie-overzicht van de drie zonnedaken van De Windvogel in Duitsland.

	Plusenergie Dahlia GmbH & Co KG		Plusenergie GmbH & Co KG
	Albers	Gelsendienste	Scheuten Solar
kWp	124,5 kWp	189,7 kWp	250,6 kWp
	Productie in MWh/jaar		
2008	97	145	203
2009	95	165	210
2010	106	135	160
2011	103	171	175
2012	99	156	155
2013	86	149	214
2014	98	154	223
2015	97	160	237
2016	98	153	216
2017	92	143	200
2018	103	176	210
2019	94	151	247
2020	53	147	255
2021	94	123	218
2022	96	126	247
2023	91	113	189
2024	72	93	184
2025	**93**	**95**	**233**



De zonnedaken in Duitsland leverden aan het net in Duitsland:

- Locatie Albers: 93 MWh
- Locatie Gelsendienste: 95 MWh
- Locatie Scheuten Solar: 233 MWh

Tezamen is dat ca. 421 MWh.
Er zijn Duitse subsidieregelingen van toepassing op de drie zonnedaken. Deze lopen omstreeks de jaren 2027 en 2028 af. Het bestuur heeft het voornemen om voor afloop van de Duitse regeling tot verkoop over te gaan.

2. Ontwikkelingen van onze Projecten van Duurzame Energie per regio

Provincie Drenthe

Borger-Odoorn

De productie van het windpark van Duurzame Energieproductie Exloërmond B.V. (DEE.bv.) is met een vermogen van bijna 60 MW met zestien turbines is in 2021 van start gegaan. Alle administratieve onderdelen zoals de Holding en de Stichting Administratiekantoor functioneren naar tevredenheid. De

deelname van De Windvogel in het windpark bedraagt 5,1%. (±3 MW). De Windvogel draagt op bestuurlijk niveau bij met de inzet van de leden Frank Schoenmakers in de Raad van Toezicht en Henk-Jan Visser in de stichting die de aandelen beheert (STAK) van DEE.

Provincie Flevoland

Zeewolde

Windpark Zeewolde is in augustus 2024 feestelijk gestart met de 83 turbines samen goed voor een vermogen van 322 MW. Het aandeel van De Windvogel hierin is ca. 0,5% (±1,6MW) op basis van het bezit van de Appelvogel door ons ooit aangekocht in 2012.
Deze turbine zal in de loop van 2026 gesaneerd worden.
Het aandeel van De Windvogel in de initiatieven bij Windpark Zeewolde zal waar mogelijk worden uitgebreid naar de Zeewolde Batterij en eventueel de Zeewolde Waterstofproductie. Aan de ontwikkeling van de batterij doet De Windvogel met een lening groot € 0,6 M. mee.

Provincie Zuid-Holland

De inhoud van het provinciale coalitie-akkoord toont weinig enthousiasme voor windenergie. De Regionale Energie Strategieën hebben hier geen verbetering in gebracht. Intussen ligt er wel de conclusie dat er met grootschalige zonne-energie onvoldoende duurzame elektriciteit gerealiseerd wordt. De verwachting is dat in de loop het jaar 2026 door de provincie Z-H er meer mogelijkheden voor windturbines aangereikt worden. Daarvoor zijn we met onze samenwerkingspartners al druk aan het lobbyen geweest.

Stadsregio Rotterdam

Voorne Putten

Op Voorne Putten zijn verschillende locaties aangewezen en ook zijn er beleidskaders vastgesteld waarin de lokale coöperatie een stevige rol zou krijgen. Overleg heeft in 2023 en 2024 eindelijk geleid tot serieuze resultaten met de lokale partijen.

Vlaardingen

In 2025 hebben de turbines van het project OeverwindVlaardingen naar volle tevredenheid duurzame elektriciteit geproduceerd uit de beschikbare wind.
Extra aandacht is nog nodig om samen met de grondeigenaar Staatsbosbeheer de verbetering van de natuur- en recreatiewaarden bij de windturbines en in de verdere omgeving van Vlaardingen te realiseren.
Nu de aanleg van de A24 (Hollandtunnel + Maasdeltatunnel) afgerond is wordt gewerkt aan onze wens om in Vlaardingen met drie coöperatieve initiatiefnemers (dWV, VEC en ECW) nog twee windturbines in de richting van Maassluis te ontwikkelen in de rivierzone langs Het Scheur (Nieuwe Waterweg).

Regio Midden-Holland

Bodegraven-Reeuwijk

De samenwerking in 'Duurzame Energie Ontwikkelentiteit Bodegraven-Reeuwijk' (DEOBR) en met Energie Coöperatie Bodegraven-Reeuwijk' (EC-BR) heeft nog geen te realiseren projecten voor wind- of zonne-energie opgeleverd.
De RES-overleggen (Regionale Energie Strategie) hebben ook in Midden-Holland door de houding van de Provinciale Staten geen versnelling gebracht op het gebied van zowel Zon-op-Land als Wind-op-Land.

In het jaar 2026 verwachten we gunstiger ontwikkelingen.

Waddinxveen

In Waddinxveen zijn wij verbonden met het initiatief van Eneco en de lokale coöperatie om turbines te realiseren langs de A12.
Ook hier geldt dat we verwachten dat de provincie Zuid-Holland pas in 2026 meer ontwikkeling toelaat.

Provincie Noord-Holland

De provincie N-H heeft haar moratorium op windprojecten herzien in de nieuwe Omgevingsverordening Noord-Holland 2022. Deze is in 2024 in werking treden. Hierin staan meer mogelijkheden voor zon- en windenergie. Deze hebben echter voor ons nog geen definitieve resultaten opgeleverd.

Ouder-Amstel

De gemeente Ouder-Amstel en de provincie Noord-Holland hebben aarzeling ten aanzien van uitbreiding van windenergie met hogere turbines. Om die reden zijn er onderzoeken voorbereid naar de lokale Natuurwaarden en de Luchtvaart/Radar/algemene Veiligheidseisen. Overleg in 2024 met provincie en gemeente leverde positieve houdingen op om uitsluitend de exacte mogelijkheden van opschaling van alleen de Amstelmolen te onderzoeken. Dit betreft zowel de aansluiting- als de plaatsings-mogelijkheden. De Windvogel is geslaagd met de bouw van de batterijopstelling bij de turbine de Amstelvogel in samenwerking met het daarin ervaren bedrijf Emmet Green BV. Realisatie met gebruikmaking van de bestaande aansluiting is technisch in gebruik genomen vanaf april 2025. De commerciële benutting en verdere optimalisatie zijn nog afhankelijk van aansluitmogelijkheden en nieuwe contractvormen.

Amsterdam

Door De Windvogel is een samenwerking met drie lokale Amsterdamse burgercoöperaties en NDSM-Energie gestart voor de ontwikkeling op locatie Noorder IJ-plas. In 2024 is de omgeving verder geïnformeerd middels buurtberaden voor omwonenden en zijn de bouwmogelijkheden onderzocht door Bosch&VanRijn. De provincie Noord-Holland heeft echter haar ‘Verklaring van geen Bezwaar’ voor de realisatie van drie turbines onthouden vanwege een bezwaar op een detail van het Natuuronderzoek en hindert daarmee de voortgang van het project waar moeilijk verweer tegen te voeren is. Door indiening van een zienswijze stellen we dat de plannen voor het windpark voldoen aan de eis van goede ruimtelijke ordening en dat de weigering van Provinciale Staten ongegrond is. De rechtspraak zal in 2026 gevoerd worden. Het bezwaar van Rijkswaterstaat vanwege onvoldoende verkeersveilig gebruik door de plaats van twee turbines dicht bij de snelwegen heeft de haalbaarheid van het project zeer verminderd.

Diemen

Met de lokale coöperatie Diemer Wind heeft De Windvogel een samenwerkingsovereenkomst. De eerder voorgestelde windlocatie in het Diemerbos kreeg geen steun van de gemeente en omwonenden in Diemen. Om die reden is in de RES de aandacht op meer noord- en oostelijk gelegen locaties gericht. Deze worden als OER-project onderzocht op haalbaarheid in samenhang met de natuur.

Almere

Met de lokale coöperatie Almeerse Wind heeft De Windvogel een Intentieovereenkomst voorbereid voor een groot batterijpark bij het windpark van de coöperatie. De mogelijkheden voor een laadplein en de voldoende aansluiting worden onderzocht.

Provincie Utrecht

Utrecht

Samen met Eneco, BHM Solar, de coöperatie Rijne Energie en de De Windvogel is er hard gewerkt aan de voorbereiding van de realisatie. De procedures zijn afgerond voor de opstelling van vier windmolens. De vergunning is verleend door het college en zijn door de raad positief beoordeeld in 2024. Enige tegenslag is de beoordeling van het plan op Verkeersveiligheid door Rijkswaterstaat, dit zou één turbine minder tot gevolg kunnen hebben. De onderlinge contractafspraken worden verder uitgebreid naar de plaatsing van een megabatterij waarvoor een conceptaanvraag is ingediend. Ook de uitbreiding van het initiatief met een Zon-op-Landproject is samen met de andere initiatiefnemers opgestart. Voor zowel de batterij als het windpark is de planning Financial Close in 2027. De locatie Lage Weide is in de eerste fase van ontwikkeling.

Montfoort/Oudewater

In overleg met de provincie en lokale overheden is gestart met de ontwikkeling van een windpark met vier turbines samen met de lokale coöperatie en een ervaren commerciële ontwikkelaar. De natuuronderzoeken en omgevingsparticipatie zijn gestart en met de grondeigenaren is de sociale-grondvergoeding als methode afgesproken. De vergunningaanvraag en planning van Financial Close is nog niet vastgesteld in 2025.

Amersfoort

In overleg met de provincie en lokale overheden is De Windvogel aangeschoven bij de ontwikkeling Soesterwijkwiek van een windpark van twee tot vier turbines samen met de lokale coöperatie en een ervaren commerciële ontwikkelaar die al eerder geselecteerd was. De samenwerking is met spoed verder uitgewerkt. De natuuronderzoeken en omgevingsparticipatie zijn gestart. De vergunningaanvraag en planning van Financial Close zijn nog niet vastgesteld in 2025.

Nijkerk

Met de lokale coöperatie Wind op Nijkerk is er de samenwerking om een windturbine te ontwikkelen. De gemeente heeft echter nog geen richting gekozen.

Ronde Veenen

Naar aanleiding van de nabijheid van de Amstelvogel is er een contact gemaakt met de lokale coöperatie Veenwind die betrokken is bij een ruim opgezet zonnepark-ontwikkeling. De grondposities zijn reeds in kaart bij de commerciële ontwikkelaar. De omgevingsvergunning en participatie zijn in voorbereiding.

Provincie Limburg

In Limburg hebben we met de realisatie van Burgerwindturbine Neer in sep 2015 de coöperatieve windontwikkeling gestart. Het samenwerkingsproject in Neer is intussen beëindigd in 2018 maar we hebben met onze gezamenlijke historie nog veel collegiaal contact en support.

Provincie Gelderland

Wageningen

In de omgeving van Wageningen en Rhenen is er door de twee provincies een windenergie-zoekgebied aangewezen. In samenwerking met de lokale coöperatie en de gemeente ontwikkelen we twee turbine mogelijkheden met 200 m tiphoogte.

Provincie Groningen

Eemsdelta

Vanuit Delfzijl is in 2023 aan de Windvogel om hulp gevraagd om het coöperatieve aandeel in het Zonnepark Valgenweg nabij Delfzijl te garanderen. De geboden hulp aan Eemsdelta Energiek (een samenwerking van zeven lokale coöperaties) heeft goed gewerkt zodat het park voor een derde deel in coöperatief eigendom is, dat met een omvang van 17,5 MWp geïnstalleerd vermogen, jaarlijks ongeveer 17 GWh elektriciteit produceert. In het verlengde van deze manier van hulp bieden hebben zich vergelijkbare projecten gemeld voor een samenwerking. Deze worden onderzocht op juridisch ruimtelijke en economische haalbaarheid door de zonnepark-experts van De Windvogel.

Provincie Noord-Brabant.

Oss/Den Bosch

Eind 2025 is het eerste contact gelegd voor samenwerking in een groot windproject met de lokale coöperatie Oss-Den Bosch. Er is nog geen planning opgesteld.

Provincie Overijssel

Hengelo

Samen met de lokale coöperatie, de provincie en de gemeente is een initiatief overgenomen van een commerciële ontwikkelaar van een zonnepark Solar Park Hengelo Boeldershoek B.V. De vergunning en SDE zijn compleet en onderzocht wordt of de combinatie met een batterij mogelijk is. Een definitieve planning wordt opgesteld.

Landelijk

Sinds eind 2022 neemt De Windvogel deel aan het initiatief van ZonSamen. Hierin werkt de Stichting Wocozon met Energie Samen aan de realisatie van zonnepanelen op sociale huurwoningen. De huurders kunnen daardoor een lagere energierekening ontvangen en bijdragen aan een duurzamer toekomst.

Recente ontwikkelingen vanaf 1 jan 2026

Amsterdam, WOAN is in zwaar weer geraakt door het uitblijven de Verklaring van Geen Bezwaar van de provincie en goedkeuring van ons Natuuronderzoek en de algemene verkeersveiligheid rond Knooppunt Coenplein. Realisatie is hierdoor onzeker geworden.
Amersfoort voor Soesterwijkwiek is een BV opgericht
In Vlaardingen is de anterieure overeenkomst gesloten tussen de drie coöperaties met de gemeente.
Hengelo zonnepark Boeldershoek is uitvoeringsgereed en start in 2026.
Utrecht Rijnenburg is uitvoeringsgereed en start in 2027.
Almere Batterij vergunningaanvraag gedaan voor 15 MWh.
Montfoort/Oudewater de nodige onderzoeken zijn opgestart.
Ouder-Amstel de nodige onderzoeken naar de risico's van de opschaling zijn opgestart.
De Ronde Veenen het zonnepark wordt in samenwerking met lokaal en Begro Energy Projects B.V. gestart.

3. Huisvesting De Windvogel B.A.

Sinds 2020 huurde De Windvogel een kantoorruimte in het verzamelgebouw Europalaan 400 te Utrecht.

Door de coronapandemie hebben we daar toen vrijwel geen gebruik van kunnen maken. De werkzaamheden - zowel de administratieve werkzaamheden als de overlegsituaties - zijn steeds digitaal - vanuit ieders thuissituatie gedaan. Na overleg met alle betrokkenen die werk verzetten voor onze coöperatie is het huurcontract in 2023 beëindigd. Het digitaal werken scheelt enorm in reistijd en energieverbruik voor mobiliteit. Iedereen zorgt zo zelf voor een minimale footprint. Met de start en inrichting van het bouwbureau met drie medewerkers is er wel weer meer aanleiding om een ruimte in Utrecht bij Energie Samen te huren.

4. Werken voor De Windvogel B.A.

Het bestuur volgt de regels van behoorlijk bestuur en goed werkgeverschap.
Voor de verschillende werkzaamheden vraagt De Windvogel mensen volgens een flexibele werkafspraak als vrijwilliger of als professional. Sinds 2013 heeft De Windvogel een medewerker in vaste dienst. Vanaf 1 aprl 2025 zijn er twee directieleden, te weten Frank Schoenmakers als financieel directeur en Kjell Schippers als operationeel directeur, aangesteld. Beiden hebben ruime ervaring opgedaan in ons bestuur. Vanaf juni 2025 is één algemeen medewerker bij het bouwbureau in dienst getreden en hij is druk met de intussen ongeveer vijftien verschillende zon- en windprojecten.
Voor werkzaamheden rond PR-teksten, De Windvaan, de website en verschillende sociale-media-kanalen hebben we een gespecialiseerd adviseur -medewerker.
Voor diverse administratieve taken maken we gebruik van administratiekantoor AKRH.
Voor technische adviezen en administratieve taken rond Der Sonnevogel GmbH hebben we een ZZPmedewerker in de GmbH-besturen.
Voor technische adviezen van windturbines en zonneparken hebben we twee ervaren ZZPers aangesteld.
Van begin af aan zijn er veel leden als vrijwilliger actief binnen en buiten De Windvogel. De vergoedingsregelingen voor alle bestuursleden zijn met de statutenwijziging aangepast vanaf juni 2025. Voor de secretaris is de oude regeling tot het einde van 2025 voortgezet. Voor reiskosten geldt een vergoeding van € 0,23 ex. BTW per autokilometer of de werkelijke kosten per openbaar vervoer.
De besteding van uren en uitgaven aan reizen en diverse kosten worden per project en onderdeel bijgehouden en toegerekend aan de projecten of algemene posten.
In 2019 heeft de ledenvergadering het voorstel van het Bestuur aangenomen om meer mannelijke bestuurders jonger dan 35 jaar en meer vrouwen te willen benoemen. Tot op heden is dat maar ten dele gelukt en de besluitvorming wordt elk jaar opnieuw besproken.

5. Logistiek en Verantwoord Ondernemen De Windvogel B.A.

De vrijwilligers die reizen voor De Windvogel kunnen een vergoeding per kilometer, parkeren of de kosten van openbaar vervoer declareren. De afgelopen jaren is het digitaal overleggen meer en meer doorgevoerd zodat het aantal kilometers enorm teruggedrongen is.
De Windvogel volgt het Charter -zoals dat is vastgelegd bij onder andere Energie Samen- waarin “Zeven coöperatieve principes van verenigingen en coöperaties van burgers voor hernieuwbare energie in Nederland” zijn beschreven.
Dit omvat de onderdelen:

A. open en vrijwillig lidmaatschap;

B. democratische controle door de leden;
C. economische participatie door de leden;
D. autonomie en onafhankelijkheid;
E. onderwijs, vorming en informatieverstrekking;
F. samenwerking tussen coöperaties,
G. engagement voor de gemeenschap.

Grote leveranciers en onderhoudsaannemers beoordelen we op hun duurzame houding en praktijk, doelstellingen en maatschappelijk verantwoord ondernemen via hun publieke rapportages (MVO-certificaten, sustainable reports of EPD-certificates) middels offerte-aanvragen voor levering of uitvoering.

6. Communicatie van De Windvogel B.A.

Sinds 1991 zendt De Windvogel een kwartaalbericht met de naam 'De Windvaan' naar alle leden per post. Om onze leden van de laatste ontwikkelingen op de hoogte te houden is in 2022 besloten om De Windvaan in de vorm van een ruim opgezet kleurenmagazine nieuw leven in te blazen. Doelen zijn de vele nieuwe leden te blijven betrekken bij de ontwikkelingen, de presentatie te gebruiken als ledenwerving en het op de hoogte stellen van collega-coöperaties en zakelijke relaties. De hoeveelheid drukwerk en verzending is hierdoor wel toegenomen ondanks het terug brengen tot de halfjaarlijkse verzending. Leden kunnen wel per mail aangeven dat zij De Windvaan liever digitaal ontvangen of eenvoudig inzien via de website.

Naast De Windvaan treedt de De Windvogel ook via de website en sociale media naar buiten. Via deze kanalen vragen wij aandacht van het algemeen-geïnteresseerde publiek voor onze duurzame acties en nieuwe initiatieven.
Met de vele jaren aan coöperatie-activiteiten is er veel kennis en kapitaal in De Windvogel aanwezig. Met de ontwikkeling van meer lokale duurzame energieprojecten in ons land is deze ervaring waar nodig goed in te zetten voor startende initiatieven. Voorwaarde is dat wij op langere termijn betrokken blijven bij het gerealiseerde initiatief door een coöperatief aandeel ter grootte van minimaal 20% in het project te behouden. Daardoor blijven wij betrokken bij het project en verantwoorden we ons aan de leden die hebben geïnvesteerd in het project.

Het 'aardbeimodel' is de metafoor van vermenigvuldiging van duurzame-energie-coöperatieve initiatieven op het terrein van duurzame energie. Het delen van kennis en ervaring is dan ook de eerste stap in het onderzoek naar mogelijke samenwerking. Aansluitend is er het principe van financiële transparantie De Windvogel gaat alleen samenwerkingen aan over de langere termijn met als einddoel de realisatie van de duurzame energieproductiemiddelen. Volledig geslaagd is de samenwerking in Vlaardingen met het Vlaardings Energie Collectief in de exploitatie-BV OeverwindVlaardingen.
Daarnaast zijn er gevorderde coöperatieve samenwerkingsinitiatieven met windenergieprojecten in Utrecht en Amsterdam. Samenwerking in zonneprojecten zijn in 2023 verder uitgewerkt met het ZonSamenproject waar sociale huurwoningen van PV-panelen worden voorzien met medewerking van de woningcorporaties en de individuele huurders. Ook is er in Delfzijl met plaatselijke energie-coöperaties samengewerkt om het zonnepark Valgenweg met commerciële initiatiefnemers als medepartners te realiseren.

7. Ecologie en de productie van duurzame energie door De Windvogel B.A.

Duurzame energieproductie met wind en zon vraagt nogal wat fysieke ruimte en heeft gevolgen voor de directe omgeving. De geproduceerde elektriciteit wordt via grondkabels aan het net geleverd, de turbines vragen een stevige betonfundering in de bodem en hebben forse afmetingen qua masthoogte en draaiende wieken, PV-panelen bedekken een groot -min of meer- horizontaal oppervlak. Dit alles betekent een fors ruimtebeslag met gevolgen voor ecologische natuurwaarden aan flora en fauna en verschillende gevolgen voor omwonenden. Voor De Windvogel reden om het ruimtebeslag zoveel mogelijk te beperken bij de aanleg van turbines en zonnevelden. Met name het onderdeel ruimte voor onderhoud en mogelijke vervanging is daar de bepalende factor in. Het zorgvuldig ontwikkelen met ‘oog en oor’ voor de omgeving van een locatie is in het belang van De Windvogel en ons aller belang in de toekomst van de aarde.

Natuur

Als het even kan combineren we de ruimte voor onderhoud met natuurlijk gebruik en aanplant van flora. De realisatie van turbines in een bos- of natuuromgeving biedt de kans om door nieuwe aanplant van jonge bomen en struiken in de nabije omgeving de natuur een extra kwaliteitsimpuls te geven. Uitkomende planten bieden we aan omwonenden aan voor directe herplant. De realisatie van PV-velden met voldoende ruimte tussen en onder de panelen maakt natuurlijke beplanting en nesteling door vogels en kleine fauna mogelijk.
Met deze praktische uitgangspunten werkt de nieuwe ontwikkeling naar duurzame energieproductie bij aan natuur- en biodiversiteit-verbetering. Uit de opbrengsten van windturbines worden gelden gereserveerd voor lokale natuurverbetering via bijvoorbeeld het Buitenfonds van Staatsbosbeheer en waar mogelijk ondersteuning van lokale initiatieven via een lokaal uitgewerkt omgevingsfonds uit de NedZero-reservering groot € 0,50 per geproduceerde MWh.

Overlast

Voor omwonenden van een windmolen zijn er een aantal gevolgen te noemen. Geluid van de draaiende wieken en de generator, bewegende slagschaduw als de zon schijnt. Daarnaast is er een risicotoename van ongevallen nabij de turbine door calamiteiten bij sterke wind of uitvoeringsfouten bij onderhoudswerk.
Voor al deze gevolgen zijn er wettelijke minimumvoorschriften ter beperking van overlast en risico. In het afgelopen jaar is er nader onderzoek in ons land gestart naar verbetering van de voorschriften voor omwonenden. Wij wachten de uitkomsten hiervan af.
Voor wat betreft de beperking van slagschaduwhinder voor omwonenden volgen wij het beleid van systematisch beperken door extra gevoelige afstellingen tot bijna nul uur per jaar in te stellen.

Landschap

De bewegende wieken, die van ver zichtbaar zijn aan de horizon in het landschap, worden niet door alle omwonenden als positief gebaar van schone energieproductie gezien. De vermindering van natuurlijk aanzien van een zonneveld in het landschap wordt vaak eenvoudig met extra beplanting rondom verhuld. Voor mogelijke negatieve effecten op de onroerend-goed-waarde van woningen is er in ons land 'de

planschaderegeling' sinds kort ‘nadeelcompensatie’ genoemd die gemeentes bij de vergunningverlening doorzetten naar het projectinitiatief. Hierdoor werkt dit zelfregulerend op initiatiefnemers en de keuzes van de locaties door middel van de juridische eis van financiële haalbaarheid bij vergunningverlening.

Bedankt

Het bestuur wil ook op deze plaats haar waardering en dank uitspreken voor het vele werk dat is verricht door de actieve leden en vrijwilligers van De Windvogel en enkele ZZPers.

Molenaars:

Arjan Boomars en Vincent de Jong (reserve) voor De Amstelvogel in gem. Ouder-Amstel;
Harry van den Hooren voormalig algemeen molenaar De Gouwevogel en nog beschikbaar als vraagbaak;
Jan Hoogendoorn voor De Appelvogel in Zeewolde;
Coördinatie van productie en onderhoud aan onze drie turbines, twee van Oeverwindvlaardingen en nieuwbouw-adviezen: Erik Korterink.

Overige actieve bijdragers:

Grieteke Meerman (tekstuele adviezen en redactie De Windvaan);
Huub Bellemakers (adviezen social media);
Jan Broeze (toezicht PV Der Sonnevogel GmbH);
Ingrid Grootveld (redactie De Windvaan);
Marco Spaans (diverse projecten);
Erik Korterink (molenbeheer en wind-ontwikkelprojecten);
Ruut Schalij (adviezen PPA);
Henk Jan Visser (STAK DEE);
Siward Zomer (projecten DEE en WP Zeewolde).

Het Bestuur bestaat op 31 december 2025 uit

Martijn Mewe (voorzitter).
Peter Meijers (penningmeester).
Martien Vogelezang (secretaris).
Rens Beijer.
Antoinette Sol.
Michiel Bron. (afscheid per 1 jan 2026).

Utrecht, 01 juni 2026.

Cooperatieve Vereniging "De Windvogel" B.A.
het bestuur
Pr. Johan Willem Frisolaan 166
2263 EC LEIDSCHENDAM

Jaarrekening 2025

Coöperatieve Vereniging "De Windvogel" B.A.
het bestuur
Pr. Johan Willem Frisolaan 166
2263 EC LEIDSCHENDAM

Jaarrekening 2025

INHOUDSOPGAVE **Pagina**

1. Algemeen
1.1 Opdracht 2
1.2 Meerjarenoverzicht 3

2. Jaarrekening
2.1 Balans per 31 december 2025 5
2.2 Winst- en verliesrekening over 2025 7
2.3 Toelichting op de jaarrekening 8
2.4 Toelichting op de balans 13
2.5 Toelichting op de winst- en verliesrekening 23

3. Beoordelingsverklaring van de onafhankelijke accountant
3.1 Beoordelingsverklaring 27

Cooperatieve Vereniging 'De Windvogel' B.A.
het bestuur
Pr. Johan Willem Frisolaan 166
2263 EC LEIDSCHENDAM

Nederweert, 05-06-2026
Betreft: jaarrekening 2025

Geachte bestuur,

Hiermede brengen wij u verslag uit van onze werkzaamheden omtrent de jaarrekening 2025 van uw onderneming.

De balans per 31 december 2025, de winst- en verliesrekening over 2025 en de toelichting, welke tezamen de jaarrekening 2025 vormen, zijn in dit rapport opgenomen.

1.1 Opdracht

Opdracht
De jaarrekening 2025 van Coöperatieve Vereniging "De Windvogel" B.A. te Reeuwijk is door ons samengesteld op basis van de van u gekregen informatie. Het bestuur van de coöperatie is verantwoordelijk voor het opmaken van de jaarrekening in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 van het in Nederland geldende Burgerlijk Wetboek (BW) en de richtlijn voor de jaarverslaggeving RJ620 'Coöperaties'. Het is de verantwoordelijkheid van Torox Audit B.V. om een beoordelingsverklaring inzake de jaarrekening te verstrekken.
De jaarrekening is met het bestuursverslag, welke door het bestuur is opgesteld en toegevoegd aan dit rapport over het boekjaar 2025.

Wij vertrouwen hiermee aan uw opdracht te hebben voldaan. Tot het geven van nadere toelichting zijn wij gaarne bereid.

Hoogachtend,
AKRH De Ondernemerscoach B.V.

R. Hermans

1.2 Meerjarenoverzicht

Ter analyse van het resultaat van de onderneming verstrekken wij u de onderstaande opstelling, welke is gebaseerd op de winst- en verliesrekening.

	2025	2024	2023
	€	€	€
Netto-omzet	285.234	363.075	467.936
Inkoopwaarde van de omzet	159.895	201.646	140.997
Bruto-marge	125.339	161.429	326.939
Overige bedrijfsopbrengsten	71.730	40.000	48.000
Bruto bedrijfsresultaat	197.069	201.429	374.939
Lonen en salarissen	148.040	66.684	54.936
Sociale lasten	24.938	10.994	8.866
Afschrijvingen materiële vaste activa	-	30.393	30.391
Overige personeelskosten	6.865	11.492	9.784
Huisvestingskosten	1.727	2.818	1.812
Verkoopkosten	19.288	3.786	1.538
Kantoorkosten	69.905	60.386	60.289
Algemene kosten	211.746	195.772	126.085
Som der kosten	482.509	382.325	293.701
Bedrijfsresultaat	-285.440	-180.896	81.238
Opbrengst van vorderingen die tot de vaste activa behoren en van effecten	391.479	412.792	557.462
Rentebaten en soortgelijke opbrengsten	206.855	99.343	82.424
Rentelasten en soortgelijke kosten	-281.443	-388.269	-435.772
Som der financiële baten en lasten	316.891	123.866	204.114
Resultaat voor belastingen	31.451	-57.030	285.352
Belastingen	-106.175	-11.548	-6.385
Aandeel in het resultaat van deelnemingen	35.895	67.743	224.169
Resultaat na belastingen	-38.829	-835	503.136

Toelichting:

- Daling omzet door een 25% lagere producite in 2025, 4.139 mhw (2025), 5.685 mhw (2024)
- Eenmalig hogere onderhoudskosten Amstelvogel € 76.022,-: Enercon had de vorige 7 jaar het variabele deel van het onderhoudscontract nooit gefactureerd. Dit was ongeveer € 140.000,-. Na onderhandeling hebben we deze kosten voor 3,5 jaar geaccepteerd.
- Hoge loon& algemene / bestuurskosten in verband met de overgang naar de nieuwe organisatiestructuur.
- Lager resultaat deelnemingen: Ook onze deelnemingen hadden last van de lagere windopbrengst.

2. JAARREKENING

2.1 Balans per 31 december 2025

(Na resultaatbestemming)

	31 december 2025		31 december 2024	
ACTIVA	€	€	€	€
Vaste activa				
Financiële vaste activa				
Deelnemingen	5.943.325		5.197.940	
Overige effecten	1.546.085		1.769.548	
Overige vorderingen	1.875.283		1.450.549	
		9.364.693		8.418.037
Vlottende activa				
Vorderingen				
Belastingen en premies sociale verzekeringen	3.111		94.315	
Overlopende activa	354.443		347.712	
		357.554		442.027
Effecten		73.209		73.109
Liquide middelen		2.489.087		1.630.747
Totaal activazijde		12.284.543		10.563.920

2.1 Balans per 31 december 2025

(Na resultaatbestemming)

	31 december 2025		31 december 2024	
PASSIVA	€	€	€	€
Eigen vermogen				
Exploitatiesaldi	1.536.076		1.574.905	
Inleggelden leden	191.950		190.600	
		1.728.026		1.765.505
Voorzieningen				
Overige voorzieningen	44.000		88.000	
		44.000		88.000
Langlopende schulden				
Schulden aan participanten en maatschappijen waarin wordt deelgenomen	10.038.515		8.192.851	
Overige schulden	9.000		9.000	
		10.047.515		8.201.851
Kortlopende schulden				
Handelscrediteuren	186.426		103.171	
Belastingen en premies sociale verzekeringen	7.302		4.438	
Overlopende passiva	271.274		400.955	
		465.002		508.564
Totaal passivazijde		12.284.543		10.563.920

2.2 Winst- en verliesrekening over 2025

	2025		2024	
	€	€	€	€
Netto-omzet		285.234		363.075
Inkoopwaarde van de omzet		159.895		201.646
Bruto-marge		125.339		161.429
Overige bedrijfsopbrengsten		71.730		40.000
Bruto bedrijfsresultaat		197.069		201.429
Lonen en salarissen	148.040		66.684	
Sociale lasten	24.938		10.994	
Afschrijvingen materiële vaste activa	-		30.393	
Overige personeelskosten	6.865		11.492	
Huisvestingskosten	1.727		2.818	
Verkoopkosten	19.288		3.786	
Kantoorkosten	69.905		60.386	
Algemene kosten	211.746		195.772	
Som der kosten		482.509		382.325
Bedrijfsresultaat		-285.440		-180.896
Opbrengst van vorderingen die tot de vaste activa behoren en van effecten	391.479		412.792	
Rentebaten en soortgelijke opbrengsten	206.855		99.343	
Rentelasten en soortgelijke kosten	-281.443		-388.269	
Som der financiële baten en lasten		316.891		123.866
Resultaat voor belastingen		31.451		-57.030
Belastingen		-106.175		-11.548
Aandeel in het resultaat van deelnemingen		35.895		67.743
Resultaat na belastingen		-38.829		-835

2.3 Toelichting op de jaarrekening

ALGEMENE TOELICHTING

Activiteiten
De activiteiten van Coöperatieve Vereniging "De Windvogel" B.A., statutair gevestigd te Reeuwijk, bestaan voornamelijk uit:
- het stimuleren van het gebruik van duurzame energiebronnen;
- het op levensvriendelijke wijze produceren en doen produceren van energie, direct of indirect ten behoeve van de leden, alles in de ruimste zin.
Zij tracht dit doel te bereiken door:
- het geven van voorlichting over de opwekking en het gebruik van energie uit duurzame bronnen;
- het uitoefenen van een bedrijf ten behoeve van de leden;
- de verwerving, oprichting en exploitatie van een of meer windturbines;
- het oprichten van, het deelnemen in of het samenwerken met organisaties met een aan het doel van de coöperatie verwante doelstelling of een doel dat daaraan bevorderlijk kan zijn;
- in het kader van haar onderneming overeenkomsten met haar leden te sluiten; de coöperatie is ook bevoegd overeenkomsten met derden te sluiten;
- het financieren van toepassingen voor het gebruik van duurzame energiebronnen;
- alle overige wettige middelen.

Groepsverhoudingen
De Coöperatieve vereniging is voor 100% eigenaar van Stroomversnelling B.V. en voor 100% eigenaar van Der Sonnevogel GmbH, opgericht in november 2015, maar eerst in 2016 geformaliseerd via inschrijving in het Duitse Handelsregister. Ook is de Coöperatieve vereniging voor 83,16% eigenaar van Plusenergie GmbH & Co KG. Samen met het aandeel van Der Sonnevogel GmbH in deze KG (16,84%) bezit de Coöperatieve vereniging 100 % van de aandelen. De Coöperatieve vereniging is voor 82,82% eigenaar van Plusenergie Dahlia GmbH & Co KG. Samen met het aandeel van Der Sonnevogel GmbH in deze KG (17,18%) bezit de Coöperatieve vereniging 100% van de aandelen.
Tevens is de cooperatieve vereniging voor 5,31% eigenaar van de deelneming Holding Duurzame Exloermond B.V.
De Coöperatieve vereniging is voor 74,88% eigenaar van Oeverwind Vlaardingen B.V.
De Coöperatieve vereniging is voor 50,2% eigenaar van De AmstelbatterEi B.V.
De Cooperatieve vereniging is voor 25% eigenaar van Amsterdam Wind B.V.
De Cooperatieve vereniging is voor 45,83% eigenaar van Solar Park Hengelo Boeldershoek B.V.
De Cooperatieve vereniging is voor 20% eigenaar van ZP Valgenweg Farmsum B.V.
De Cooperatieve vereniging is voor 50% eigenaar van Rijne Duurzame Energie B.V.

Betrokken partners
De CV De Windvogel b.a. is lid van de volgende organisaties op het gebied van windenergie
- Coöperatie Energie Samen U.A.;
- REScoopEU.
- Coöperatie ZonSamen U.A.;
- Coöperatie Econobis U.A.;
- Cooperatie Onze Noordzee Stroom U.A.

Begroting
De begroting is niet in de jaarrekening verantwoord, omdat deze in 2025 nog geen formeel stuurinstrument was. Vanaf 2026 zullen we proberen deze wel toe te voegen.

2.3 Toelichting op de jaarrekening

ALGEMENE GRONDSLAGEN

Algemeen
De jaarrekening is opgesteld in overeenstemming met de wettelijke bepalingen van Titel 9 Boek 2 BW en de Richtlijnen voor de jaarverslaggeving RJ620-Coöperaties."
De waardering van activa en passiva en de bepaling van het resultaat vinden plaats op basis van historische kosten. Tenzij bij de desbetreffende grondslag voor de specifieke balanspost anders wordt vermeld, worden de activa en passiva opgenomen tegen nominale waarde.
Baten en lasten worden toegerekend aan het jaar waarop ze betrekking hebben. Winsten worden slechts opgenomen voor zover zij op balansdatum zijn gerealiseerd. Verplichtingen en mogelijke verliezen die hun oorsprong vinden voor het einde van het verslagjaar, worden in acht genomen indien zij voor het opmaken van de jaarrekening bekend zijn geworden.

Financiële instrumenten
Onder financiële instrumenten worden zowel primaire instrumenten, zoals vorderingen en schulden als financiële instrumenten verstaan.

Vergelijking met voorgaand jaar
De gehanteerde grondslagen van waardering en van resultaatbepaling zijn ongewijzigd gebleven ten opzichte van het voorgaande jaar. De vergelijkende cijfers komen overeen met de jaarrekening 2024 en zijn, voor zover van toepassing, uitsluitend voor rubriceringsdoeleinden aangepast.

GRONDSLAGEN VOOR WAARDERING VAN ACTIVA EN PASSIVA

De materiële vaste activa worden gewaardeerd op verkrijgingsprijs, verminderd met de cumulatieve afschrijvingen en indien van toepassing met bijzondere waardeverminderingen. De afschrijvingen worden gebaseerd op de geschatte economische levensduur en worden berekend op basis van een bedrag per geproduceerde kWh, rekening houdend met een eventuele residuwaarde. Er wordt afgeschreven vanaf het moment van ingebruikneming.

Financiële vaste activa

Deelnemingen
Deelnemingen waarin invloed van betekenis kan worden uitgeoefend worden gewaardeerd volgens de vermogensmutatiemethode (nettovermogenswaarde). Wanneer 20% of meer van de stemrechten uitgebracht kan worden, wordt ervan uitgegaan dat er invloed van betekenis is.
De nettovermogenswaarde wordt berekend volgens de grondslagen die gelden voor deze jaarrekening; voor deelnemingen waarvan onvoldoende gegevens beschikbaar zijn voor aanpassing aan deze grondslagen, wordt uitgegaan van de waarderingsgrondslagen van de desbetreffende deelneming.
Indien de waardering van een deelneming volgens de nettovermogenswaarde negatief is, wordt deze op nihil gewaardeerd. Indien en voor zover de onderneming in deze situatie geheel of gedeeltelijk instaat voor de schulden van de deelneming, dan wel het stellige voornemen heeft de deelneming tot betaling van haar schulden in staat te stellen, wordt hiervoor een voorziening getroffen.
De eerste waardering van gekochte deelnemingen is gebaseerd op de reële waarde van de identificeerbare activa en passiva op het moment van acquisitie. Voor de vervolgwaardering worden de grondslagen toegepast die gelden voor deze jaarrekening, uitgaande van de waarden bij eerste waardering.

Als resultaat wordt verantwoord het bedrag waarmee de boekwaarde van de deelneming sinds de voorafgaande jaarrekening is gewijzigd als gevolg van het door de deelneming behaalde resultaat.
Deelnemingen waarop geen invloed van betekenis kan worden uitgeoefend, worden gewaardeerd tegen verkrijgingsprijs. Als resultaat wordt in aanmerking genomen het in het verslagjaar gedeclareerde dividend van de deelneming, waarbij niet in contanten uitgekeerde dividenden worden gewaardeerd tegen reële waarde.

2.3 Toelichting op de jaarrekening

Indien sprake is van een bijzondere waardevermindering vindt waardering plaats tegen de realiseerbare waarde (zie verder de toelichting "Bijzondere waardeverminderingen van vaste activa"); afwaardering vindt plaats ten laste van de winst- en verliesrekening.

Overige effecten
De waarderingsgrondslagen van de overige effecten opgenomen onder de financiële vaste activa zijn gelijk aan de waarderingsgrondslagen voor de effecten onder de vlottende activa. Daarom wordt hiervoor verwezen naar de toelichting Effecten.

Vorderingen
De vorderingen op en leningen aan deelnemingen alsmede de overige vorderingen worden opgenomen tegen de nominale waarde, onder aftrek van noodzakelijk geachte voorzieningen, tenzij anders is vermeld.

2.3 Toelichting op de jaarrekening

Vorderingen
Vorderingen worden bij eerste verwerking gewaardeerd tegen de reële waarde en vervolgens gewaardeerd tegen de geamortiseerde kostprijs. De reële waarde en geamortiseerde kostprijs zijn gelijk aan de nominale waarde. Noodzakelijk geachte voorzieningen voor het risico van oninbaarheid worden in mindering gebracht. Deze voorzieningen worden bepaald op basis van individuele beoordeling van de vorderingen.

Effecten
Andere dan beursgenoteerde effecten worden gewaardeerd tegen de verkrijgingsprijs of lagere actuele (reële) waarde. In dat laatste geval wordt de reële waarde benaderd met behulp van algemeen aanvaarde waarderingsmodellen en –technieken.
Waardevermeerderingen van op actuele waarde gewaardeerde effecten worden onmiddellijk in de winst- en verliesrekening verwerkt. Waardeverminderingen van op actuele waarde gewaardeerde effecten worden eveneens onmiddellijk in de winst- en verliesrekening verwerkt.
Transactiekosten die direct zijn toe te rekenen aan de verwerving van de effecten worden direct in de winst- en verliesrekening verwerkt.

Voorzieningen

Voorziening sloop / sanering molens
Voor verwachte toekomstige uitgaven voor sloop en sanering van windmolens wordt een voorziening gevormd indien sprake is van een bestaande verplichting of indien op basis van besluitvorming en feitelijke omstandigheden een betrouwbare schatting kan worden gemaakt van de verwachte uitgaven.

Langlopende schulden

Langlopende schulden worden bij de eerste verwerking gewaardeerd tegen reële waarde. Transactiekosten die direct zijn toe te rekenen aan de verwerving van de langlopende schulden worden in de waardering bij eerste verwerking opgenomen. Langlopende schulden worden na eerste verwerking gewaardeerd tegen geamortiseerde kostprijs, zijnde het ontvangen bedrag rekening houdend met agio of disagio en onder aftrek van transactiekosten.
Het verschil tussen de bepaalde boekwaarde en de uiteindelijke aflossingswaarde wordt op basis van de effectieve rente gedurende de geschatte looptijd van de langlopende schulden in de winst- en verliesrekening als interestlast verwerkt.

GRONDSLAGEN VOOR BEPALING VAN HET RESULTAAT

Opbrengsten van diensten worden opgenomen naar rato van de mate waarin de diensten zijn verricht, gebaseerd op de tot dat moment in het kader van de dienstverlening gemaakte kosten in verhouding tot de geschatte kosten van de totaal te verrichten dienstverlening. De kostprijs van deze diensten wordt aan dezelfde periode toegerekend.

Brutomarge
De brutomarge bestaat uit de netto-omzet, de overige bedrijfsopbrengsten, de kosten van grond- en hulpstoffen en de kosten van uitbesteed werk en andere externe kosten. Hierbij wordt onder netto-omzet verstaan de opbrengst van de in het verslagjaar geleverde goederen en verleende diensten onder aftrek van kortingen en de over de omzet geheven belastingen.

2.3 Toelichting op de jaarrekening

Aandeel in het resultaat van ondernemingen waarin wordt deelgenomen
Als resultaat van deelnemingen waarin invloed van betekenis wordt uitgeoefend op het zakelijke en financiële beleid, wordt opgenomen het aan de vereniging toekomende aandeel in het resultaat van deze deelnemingen. Dit resultaat wordt bepaald op basis van de bij "De Windvogel" geldende grondslagen voor waardering en resultaatbepaling.
Bij deelnemingen waarin geen invloed van betekenis op het zakelijke en financiële beleid wordt uitgeoefend, wordt het dividend als resultaat aangemerkt. Verwerking hiervan vindt plaats onder de financiële baten en lasten.

Belastingen
De vennootschapsbelasting wordt berekend tegen het geldende tarief over het resultaat van het boekjaar, waarbij rekening wordt gehouden met permanente verschillen tussen de winstberekening volgens de jaarrekening en de fiscale winstberekening, en waarbij actieve belastinglatenties (indien van toepassing) slechts worden gevormd voor zover de realisatie daarvan waarschijnlijk is.

Schattingen
Bij toepassing van de grondslagen en regels voor het opstellen van de jaarrekening vormt de leiding van De Windvogel zich verschillende oordelen en schattingen die essentieel kunnen zijn voor de in de jaarrekening opgenomen bedragen. Indien het voor het geven van het in artikel 362 lid 1 Boek 2 BW vereiste inzicht noodzakelijk is , is de aard van deze oordelen en schattingen, inclusief de bijbehorende veronderstellingen opgenomen bij de schattingswijzigingen in de algemene toelichting of bij de toelichting op de desbetreffende jaarrekeningposten.

Bestemming van het resultaat over het boekjaar 2024
De jaarrekening 2024 is vastgesteld in de algemene ledenvergadering gehouden op 28 juni 2025.
De algemene ledenvergadering heeft de bestemming van het resultaat vastgesteld conform het daartoe gedane voorstel.

Afschrijvingen op immateriële en materiële vaste activa
Immateriële vaste activa inclusief goodwill en materiële vaste activa worden vanaf het moment dat het actief beschikbaar is voor het beoogde gebruik afgeschreven over de geschatte economische levensduur / verwachte toekomstige gebruiksduur van het actief. Over terreinen en vastgoedbeleggingen wordt niet afgeschreven.
Boekwinsten en -verliezen uit de incidentele verkoop van materiële vaste activa zijn begrepen onder de afschrijvingen.

2.4 Toelichting op de balans

ACTIVA

VASTE ACTIVA

Materiële vaste activa
Het verloop van de materiële vaste activa wordt als volgt weergegeven:

	De Gouwevogel	De Amstelvogel	De Appelvogel
	€	€	€
Aanschafwaarde	610.385	2.197.106	283.075
Cumulatieve afschrijvingen	-610.385	-2.197.106	-283.075
Boekwaarde per 1 januari	-	-	-
Aanschafwaarde	610.385	2.197.106	283.075
Cumulatieve afschrijvingen	-610.385	-2.197.106	-283.075
Boekwaarde per 31 december	-	-	-

De Appelvogel is in Maart 2025 overgegaan naar de organisatie Windwijzer. Zij verzorgen de sloop van de molen, en bekostigen dat uit de stroomopbrengst en verkoopwaarde. In 2026 verwachten we nog een mogelijke eindvergoeding. De andere twee molens zijn financieel volledig afgeschreven, maar blijven nog jaren stroombrengsten genereren.

Financiële vaste activa

	31-12-2025	31-12-2024
	€	€
Deelnemingen		
Bronnen VanOns ZP Valgenweg Farmsum B.V.	182.092	182.092
Stroomversnelling B.V.	29.768	30.164
Plusenergie GmbH en Co Kg, Dortmund	104.490	165.793
Plusenergie Dahlia GmbH en Co Kg, Dortmund	118.603	183.720
Der Sonnevogel GmbH	56.263	56.480
Rijne Duurzame Energie B.V.	309.615	5.125
De AmstelbatterEi B.V.	1.581.780	1.584.751
Amsterdam Wind B.V.	16.147	21.547
Overwind Vlaardingen B.V.	2.994.567	2.968.268
Solar Park Hengelo Boeldershoek B.V.	550.000	
	5.943.325	5.197.940

2.4 Toelichting op de balans

	2025	2024
	€	€
Bronnen VanOns ZP Valgenweg Farmsum B.V.		
Boekwaarde per 1 januari	182.092	580.957
Verkoop deelneming	-	-398.865
Boekwaarde per 31 december	182.092	182.092

De Coöperatieve vereniging houdt een belang van 20% in Bronnen VanOns ZP Valgenweg Farmsum B.V., statutair gevestigd te Farmsum.

Stroomversnelling B.V.		
Boekwaarde per 1 januari	30.164	30.687
Aandeel in het resultaat	-396	-523
Boekwaarde per 31 december	29.768	30.164

De Coöperatieve vereniging is voor 100% eigenaar van Stroomversnelling B.V., statutair gevestigd te Reeuwijk.

	2025	2024
	€	€
Plusenergie GmbH en Co Kg, Dortmund		
Boekwaarde per 1 januari	165.793	220.076
Aandeel in resultaat deelneming	33.697	5.717
	199.490	225.793
Dividend	-95.000	-60.000
Boekwaarde per 31 december	104.490	165.793

De Coöperatieve vereniging houdt een belang van 87% in Plusenergie GmbH en Co Kg, Dortmund, statutair gevestigd te Meppen Duitsland.

Plusenergie Dahlia GmbH en Co Kg, Dortmund		
Boekwaarde per 1 januari	183.720	258.214
Aandeel in het resultaat	-15.117	-4.494
	168.603	253.720
Dividend	-50.000	-70.000
Boekwaarde per 31 december	118.603	183.720

De Coöperatieve vereniging houdt een belang van 83,16% in Plusenergie Dahlia GmbH en Co Kg, Dortmund, statutair gevestigd te Meppen Duitsland.

2.4 Toelichting op de balans

	2025	2024
	€	€
Der Sonnevogel GmbH		
Boekwaarde per 1 januari	56.480	56.612
Aandeel in het resultaat	-217	-132
Boekwaarde per 31 december	56.263	56.480

De Coöperatieve vereniging houdt een belang van 100% in Der Sonnvogel GmbH, statutair gevestigd te Meppen Duitsland.

	2025	2024
	€	€
Rijne Duurzame Energie B.V.		
Boekwaarde per 1 januari	5.125	125
Verrekening out-of-pocket kosten	79.490	-
Agio-storting	225.000	5.000
Boekwaarde per 31 december	309.615	5.125

De Coöperatieve vereniging houdt een belang van 50% in Rijne Duurzame Energie B.V., statutair gevestigd te Utrecht. In 2025 heeft er een agio-storting plaatsgevonden van groot € 225.000,-. Daarnaast is er € 79.490,- betaald met betrekking tot een verrekening van out-of-pocket kosten. Financial close van het ontwikkelingsproject in Rijne Duurzame Energie B.V. is beoogd voor 2027. De voortgang in het project Rijneburg loopt langzaam door bezwaar procedures, desondanks zijn wij nog steeds positief over de verwachte uitkomst, daarom is een voorziening niet noodzakelijk.

	2025	2024
	€	€
De AmstelbatterEi B.V.		
Boekwaarde per 1 januari	1.584.751	-
Aankoop deelneming	-	1.598.398
Aandeel in het resultaat	-2.971	-13.647
Boekwaarde per 31 december	1.581.780	1.584.751

De Coöperatieve vereniging houdt een belang van 50,2% in de AmstelbatterEi B.V., statutair gevestigd te Leidschendam. De batterij wordt nu asymmetrisch geladen (dat betekend dat er geen net afname capaciteit is , en de batterij alleen geladen worden als de Amstelvogel opwekt). En vooral wordt gebruikt op de onbalans markt. Maar doordat in 2025 het Europese netbeheerders project PICASSO live is gegaan, is de asymmetrische businesscase slechter geworden. Momenteel zijn we met Alliander in gesprek om te komen tot een nieuwe CSC-Capaciteit Sturend Contract. Echter bij de netbeheerders bestaat nog veel onduidelijkheid over hoe dit soort contracten worden aangegaan, omdat deze bestaan pas sinds kort bestaan. De Windvogel heeft er alle vertrouwen dat we hiermee voldoende verbetering in het resultaat gaan zien, en geen voorziening nodig hebben.

2.4 Toelichting op de balans

	2025	2024
	€	€
Amsterdam Wind B.V.		
Boekwaarde per 1 januari	21.547	39.895
Aankoop deelneming	-5.400	-
Aandeel in het resultaat	-	-18.348
Boekwaarde per 31 december	16.147	21.547

De Coöperatieve vereniging houdt een belang van 25% in de Amsterdam Wind B.V., statutair gevestigd te Amsterdam.

	2025	2024
	€	€
Oeverwind Vlaardingen B.V.		
Boekwaarde per 1 januari	2.968.268	2.869.098
Aandeel in het resultaat	26.299	99.170
Boekwaarde per 31 december	2.994.567	2.968.268

De Coöperatieve vereniging houdt een belang van 74,88% in Oeverwind Vlaardingen B.V., statutair gevestigd te Amsterdam.

Solar Park Hengelo Boeldershoek B.V.		
Boekwaarde per 1 januari	-	-
Aankoop deelneming	550.000	-
Boekwaarde per 31 december	550.000	-

De coöperatieve vereniging bezit 45,83 % van de aandelen.

Overige effecten

Holding DEE B.V.	1.546.085	1.769.548

Onder de effecten is een belang opgenomen in Holding DEE B.V., statutair gevestigd te Exloërmond B.V.. Het betreft een belang van 5,31% in het geplaatste aandelenkapitaal. Er is geen sprake van invloed van betekenis. De aandelen zijn gewaardeerd op verkrijgingsprijs, welke ultimo boekjaar € 1.546.085 bedraagt. De Coöperatieve vereniging heeft een verplichting tot het jaarlijks terug te verkopen van de certificaten aan HDEE voor de nominale waarde van € 223.463 per jaar, deze mutatie heeft in het boekjaar 2025 ook plaatsgevonden.

2.4 Toelichting op de balans

	31-12-2025	31-12-2024
	€	€
Overige vorderingen		
Lening u/g Energie van Utrecht	-	5.000
Lening u/g Ontwikkelvereniging Zeewolde	461.311	494.504
Lening Amsterdam Wind B.V.	80.000	-
Waarborgsommen	1.030	1.030
Lening u/g Noordzee Stroom	57.517	50.015
Lening ZonSamen	550.000	300.000
Lening Batterijpark Zeewolde	725.425	600.000
	1.875.283	1.450.549

Lening u/g Windpark Wijchen
In 2020 is een lening verstrekt aan Windpark Wijchen voor €20.000. Deze lening kan later worden omgezet in een 15% participatie in Windpark Wijchen. Voor deze vordering is een voorziening opgenomen voor de volledige vordering op Windpark Wijchen.

Lening u/g Ontwikkelvereniging Zeewolde
In april 2015 heeft de Windvogel zich aangesloten bij de Windvereniging Zeewolde en een belang verworven van 0,5%. In het kader van de voorbereiding van het windmolenproject heeft de Windvogel aan de Ontwikkelvereniging Zeewolde een aantal leningen verstrekt tot een totaalbedrag van € 461.311,-. De looptijd van de lening bedraag 15 jaar na realisatie van het project. De rente op de lening bedraagt tussen de 10% en 20,5% en is afhankelijk van het resultaat.

Lening u/g Noordzee Stroom
In 2022 heeft De Windvogel € 20.000 geïnvesteerd in een hoog risicodragende converteerbare achtergestelde lening van Onze Noordzee stroom BV. De lening wordt geconverteerd in kapitaal inleg indien het project leidt tot een daadwerkelijke participatie in een windpark op zee. De rente bedraagt 15% die jaarlijks wordt bijgeteld bij het leenbedrag.
In 2023 heeft De Windvogel extra € 20.000 geïnvesteerd in de achtergestelde lening van Onze Noordzee Stroom BV. Dit is een uitbreiding van de achtergestelde lening die verstrekt is in 2022.

Lening ZonSamen
In 2022 heeft De Windvogel € 150.000 geïnvesteerd in coöperatie ZonSamen. De rente is minimaal 4% en kan oplopen tot 6% afhankelijk van het resultaat. Frank Schoenmakers neemt zitting in het bestuur van ZonSamen om ons belang te vertegenwoordigen.
In 2023 heeft de Windvogel extra € 150.000 en in 2025 € 250.000,- geïnvesteerd in coöperatie ZonSamen. Bij ZonSamen was er onzekerheid door het faillissement van Wocozon holding. Echter de onderliggende Wocozon Services is overgenomen en gaat de 4 nieuwe zonnedaken realiseren. We verwachten dat deze in 2026 gerealiseerd zijn. Wij voorzien nu geen noodzaak om een voorziening te treffen.

Lening Batterijpark Zeewolde
In 2023 heeft de Windvogel € 600.000 geïnvesteerd in een Ontwikkellening voor Ontwikkel Verenging Batterij Park Zeewolde per 12 oktober 2023. De rente bedraagt 10% tot 20,5% afhankelijk van de behaalde winst. De looptijd is de bouwperiode plus 10 jaar. De rente is bijgeboekt op de vordering.

2.4 Toelichting op de balans

VLOTTENDE ACTIVA

Vorderingen

Belastingen en premies sociale verzekeringen

Vennootschapsbelasting	-	94.315
Omzetbelasting	3.111	-
	3.111	94.315

	31-12-2025	31-12-2024
	€	€
Overlopende activa		
Te ontvangen kapitaalstorting Plusenergie GmbH en Co KG	50.000	-
Vooruitbetaalde bedragen	5.802	1.035
Nog te factureren omzet	38.878	107.910
Vooruitbetaalde erfpacht/huur De Appelvogel	-	11.000
Nog te ontvangen managementfee Oeverwind Vlaardingen B.V.	36.300	-
Nog te ontvangen bedragen inkoop aandelen Holding DEE	223.463	223.463
Vooruitbetaalde kosten project Amsterdam Wind	-	4.304
	354.443	347.712

De vooruitbetaalde kosten van de diverse projecten betreffen kosten die nog doorbelast worden aan de diverse partijen. De Windvogel betaald deze kosten zolang er voor het project nog geen actieve onderneming is. Zodra er een actieve onderneming bestaat worden deze kosten doorbelast aan deze onderneming.

2.4 Toelichting op de balans

	31-12-2025	31-12-2024
	€	€
Effecten		
Effectenportefeuille Windpark Zeewolde B.V.	21.859	21.859
Effectenportefeuille Zaanse Energie Coöperatie	50	50
Effectenportefeuille Batterij Park Zeewolde	1.200	1.200
Effectenportefeuille Coöperatie Econobis U.A.	50.000	50.000
Lidmaatschapsaandeel Econobis	100	-
	73.209	73.109

Effectenportefeuille Windpark Zeewolde B.V.
Er zijn 295 certificaten van aandelen in Windpark Zeewolde B.V. gekocht als onderdeel van de deelname in de ontwikkeling van dit windpark.

Effectenportefeuille Zaanse Energie Coöperatie
Betreft het lidmaatschap (deelneming) van de Zaanse Energie Coöperatie.

Effectenportefeuille Batterij Park Zeewolde
Er zijn 12 certificaten van aandelen in Ontwikkel Vereniging Batterijpark Zeewolde gekocht als onderdeel van de deelname in ontwikkeling van dit windpark.

Effectenportefeuille Coöperatie Econobis U.A.
Er zijn 500 certificaten A van aandelen in Coöperatie Econobis U.A. gekocht als onderdeel van de ontwikkeling van het ICT-Platform voor energiecoöperaties en andere burger energie-initiatieven in Nederland.

	31-12-2025	31-12-2024
	€	€
Liquide middelen		
Rekening-courant bank	614.733	290.023
ING Bank spaarrekening	250.000	252.220
ASN Sparen	277.145	275.911
ASN Sparen	255.035	303.715
Triodosbank spaarrekening	500.000	505.047
ING zakelijke spaarrekening	250.000	1.420
Kruisposten	342.174	2.411
	2.489.087	1.630.747

De liquide middelen staan ter vrije beschikking van de coöperatie.

2.4 Toelichting op de balans

PASSIVA

EIGEN VERMOGEN

	2025	2024
	€	€
Exploitatiesaldi	1.536.076	1.574.905
Inleggelden leden	191.950	190.600
Stand per 31 december	1.728.026	1.765.505

Exploitatiesaldi

Stand per 1 januari	1.574.905	1.575.740
Uit voorstel resultaatbestemming	-38.829	-835
Stand per 31 december	1.536.076	1.574.905

Inleggelden leden

Stand per 1 januari	190.600	187.700
Mutatie	1.350	2.900
Stand per 31 december	191.950	190.600

VOORZIENINGEN

Overige voorzieningen

Voorziening toekomstig sloop / sanering	44.000	88.000

De voorziening heeft ultimo 2025 uitsluitend betrekking op de verwachte toekomstige kosten voor sloop en sanering van de windmolens. Groot onderhoud is afgedekt in de onderhoudscontracten die eind 2025 zijn aangegaan en maakt daarom geen onderdeel meer uit van deze voorziening. In 2025 is de voorziening herijkt op basis van de actuele inzichten, waaronder de verwachte afwikkeling van de Appelvogel en de sloop- en saneringsverwachtingen voor de overige molens. Op basis hiervan is de voorziening verlaagd tot € 44.000,- per 31 december 2025.

LANGLOPENDE SCHULDEN

	31-12-2025	31-12-2024
	€	€
Schulden aan participanten en maatschappijen waarin wordt deelgenomen		
Door leden verstrekte leningen (volgens oude reglement)	905.468	928.352
Door leden verstrekte participaties	9.133.047	7.264.499
	10.038.515	8.192.851

2.4 Toelichting op de balans

	2025	2024
	€	€
Door leden verstrekte leningen (volgens oude reglement)		
Stand per 1 januari	928.352	953.768
Bankmutaties	-22.884	-24.423
Overboeking & schenkingen	-	-993
Stand per 31 december	905.468	928.352

	2025	2024
	€	€
Door leden verstrekte participaties		
Stand per 1 januari	7.264.499	6.382.513
Terugbetalingen	-200.584	-
Nieuwe participaties	2.069.132	881.986
Stand per 31 december	9.133.047	7.264.499

	31-12-2025	31-12-2024
	€	€
Overige schulden		
Schuld gemeente	9.000	9.000

Schuld gemeente
De gemeente heeft toestemming verleend tot het plaatsen van zendapparatuur van T-Mobile op de Gouwevogel. Hierbij is de voorwaarde gesteld dat er € 1.500,- per jaar aan huurvergoeding zou worden overgemaakte aan de Gemeente. De gemeente heeft deze vergoeding tot op heden nog niet in rekening gebracht. Voorzichtigheidshalve is deze post voorzien.

Door leden verstrekte leningen > 1 jaar
In 2018 is het nieuwe participatie reglement inwerking getreden. En is het alleen nog mogelijk om nieuwe leningen te doen onder dit nieuwe participatie reglement. De oude leningen zijn al voor een groot gedeelte omgezet in participaties. Het restant zal de komende jaren aflopen doordat leden alsnog het participatie reglement ondertekenen of door terugbetaling van de lening.
In 2025 is er voor € 2.069.132 aan nieuwe participaties opgehaald en € 200.584,- terugbetaald op de bestaande participaties. zodat de stand op eind 2025 € 9.133.047 bedroeg.
Het voorstel van het bestuur aan de ledenvergadering met betrekking tot rente over 2025 is dat er 3% rente betaald gaat worden. We verwachten vanaf 2026 3 tot 5% te kunnen uitkeren.
Deze lagere rente wordt veroorzaakt doordat de projecten steeds kapitaalintensiever worden en de opbrengsten onder druk staan door de veranderingen op de energiemarkt.

KORTLOPENDE SCHULDEN

	31-12-2025	31-12-2024
	€	€
Handelscrediteuren		
Crediteuren	186.426	103.171

	31-12-2025	31-12-2024
	€	€
Belastingen en premies sociale verzekeringen		
Omzetbelasting	-	2.027
Loonheffing	7.302	2.411
	7.302	4.438

2.4 Toelichting op de balans

	31-12-2025	31-12-2024
	€	€
Overlopende passiva		
Rente over leningen aan leden	256.284	387.354
Reservering vakantiegeld	8.763	2.936
Overige schulden	6.227	10.665
	271.274	400.955

Niet in de balans opgenomen rechten en verplichtingen

Per 31 december 2025 beschikt de cooperatie naar verwachting over een fiscaal verrekenbare verlies van circa € 1.333.991,-. Op basis hiervan zou, uitgaande van het lage vennootschapsbelastingtarief, een mogelijke actieve belastinglatentie van circa € 253.458,- kunnen ontstaan. Deze actieve belastinglatentie is voorzichtigheidshalve niet als vordering in de balans opgenomen, omdat de realisatie afhankelijk is van toekomstige fiscale winsten. Op basis van de huidige resultaten en prognoses is onvoldoende zekerheid aanwezig dat deze fiscale verliezen binnen afzienbare termijn kunnen worden benut.

De Coöperatieve vereniging heeft sinds 2005 het recht van onderopstal op een perceel grond van Groengebied Amstelland, waarop de Amstelvogel staat. Dit recht van onderopstal is verlengd tot 1 februari 2027 (en wordt jaarlijks stilzwijgend verlengd), waarbij een vaste vergoeding van € 12.000 is afgesproken alsmede een variabele vergoeding ter grootte van 3% van de jaaropbrengst van de windmolen, De jaarvergoeding bedroeg in 2025 € 23.663.

De Coöperatieve vereniging heeft sinds 2000 het recht van onderopstal op een perceel grond van de Gemeente Gouda, waarop de Gouwevogel staat. Dit recht van onderopstal is verlengd tot 1 januari 2027. Daarbij was de vaste vergoeding € 666,71 per kwartaal in 2025. Dit bedrag wordt jaarlijks per 1 januari geindexeerd.

De Coöperatieve vereniging heeft sinds 2005 het recht van onderopstal op een perceel grond van Riphagen, waarop de Appelvogel staat. Dit recht van onderopstal is geldig tot 28 maart 2026 , waarbij een vaste vergoeding van € 11.000 per jaar welke vooruit is betaald. De appelvogel zal worden gesloopt in 2026.

Met T-Mobile is in 2005 een huurovereenkomst afgesloten voor het plaatsen van zendapparatuur bij de Gouwevogel. De huurovereenkomst heeft een looptijd van 15 jaar met stilzwijgende verlenging voor een periode van telkens 5 jaar. In 2026 is de nieuwe jaarhuur vastgesteld op € 7.485,- en deze wordt jaarlijks geindexeerd.

Er zijn langjarige afname contracten met Groendus (Amstelvogel) en Om Nieuwe Energie (Gouwevogel). Deze contracten zijn nieuwe directe leveringscontracten met prijsafspraken voor de gelijktijdigheid en EPEX voor ongelijktijdigheid.

Op het moment van uitbrengen van dit jaarrapport lopen er geen rechtzaken of claims richting de Coöperatieve Vereniging De Windvogel.

De Coöperatieve vereniging heeft een verplichting tot het jaarlijks terug te verkopen van de certificaten aan HDEE voor de nominale waarde van € 223.463 per jaar.

2.5 Toelichting op de winst- en verliesrekening

	2025	2024
	€	€
Netto-omzet		
Stroomopbrengsten De Gouwevogel	32.661	55.260
Stroomopbrengsten De Amstelvogel	244.757	262.059
Stroomopbrengsten De Appelvogel	5.986	47.188
Overige opbrengsten Windvogel	1.830	24
Elektriciteitsheffing	-	-1.456
	285.234	363.075

De netto-omzet over 2025 is ten opzichte van het vorige boekjaar met 21,4% gedaald. De daling wordt veroorzaakt door een afname van de productie en het aangaan van langlopende verplichtingen .

Inkoopwaarde van de omzet		
Kosten De Gouwevogel	25.311	74.641
Kosten De Amstelvogel	108.929	79.014
Kosten De Appelvogel	23.849	46.991
Kosten De Elzevogel	806	-
Kosten project Diemen	1.000	1.000
	159.895	201.646

Overige bedrijfsopbrengsten		
Managementvergoedingen	70.000	40.000
Overige opbrengsten	1.730	-
	71.730	40.000

Lonen en salarissen		
Brutolonen	148.040	66.684

Gemiddeld aantal werknemers:
Gedurende het jaar 2025 waren gemiddeld 2,1 werknemers in dienst op basis van een fulltime dienstverband. In het jaar 2024 was dit 0,8 werknemer.

Sociale lasten		
Sociale lasten	24.938	10.994

Afschrijvingen materiële vaste activa		
Afschrijvingskosten De Gouwevogel	-	30.393

2.5 Toelichting op de winst- en verliesrekening

	2025	2024
	€	€
Overige personeelskosten		
Reiskostenvergoeding	-	321
Kilometervergoeding	6.690	11.171
Onkostenvergoedingen	175	-
	6.865	11.492
Huisvestingskosten		
Huur kantoorruimte	1.727	2.818
Verkoopkosten		
Representatiekosten	1.706	100
Kosten Algemene ledenvergaderingen	12.267	3.686
Overige verkoopkosten	5.315	-
	19.288	3.786
Kantoorkosten		
Drukwerk	31.503	13.384
Portokosten	266	253
Telecommunicatie	2.413	2.510
Kosten automatisering	13.270	21.615
Kosten website	1.009	311
Contributies en abonnementen	21.444	22.313
	69.905	60.386
Algemene kosten		
Administratiekosten	14.941	16.219
Advieskosten	49.849	33.465
Juridische kosten	49	-
Notariskosten	5.223	2.380
Bestuurskosten	111.032	139.799
Zakelijke verzekeringen	2.069	2.060
Diversen project kosten	27.031	-
Boetes belastingdienst	-	182
Overige algemene kosten	1.552	1.667
	211.746	195.772

2.5 Toelichting op de winst- en verliesrekening

	2025	2024
	€	€
Financiële baten en lasten		
Opbrengst van vorderingen die tot de vaste activa behoren en van effecten		
Dividend Windpark Zeewolde	-	103.250
Dividend Holding Duurzame Energieprod. Exloërmond B.V.	391.479	309.542
	391.479	412.792

Dit jaar is er geen dividend uitkering geweest uit Windpark Zeewolde door de lage wind opbrengst.

Rentebaten en soortgelijke opbrengsten		
Rente lening Energie-Utrecht	-	100
Rentebate deposito	7.502	6.524
Rente spaarrekeningen	6.955	3.854
Rente leningen aan deelnemingen	12.000	-
Rente lening Batterijpark Zeewolde	180.298	76.315
Overige rentebaten	100	12.550
	206.855	99.343

In 2025 is de rente over batterijpark Zeewolde bijgeboekt bij het leningssaldo.

Rentelasten en soortgelijke kosten		
Rentevergoeding over leningen van leden	253.319	387.354
Financieringskosten Econobis	26.660	-
Rente- en bankkosten	1.464	915
	281.443	388.269

Belastingen		
Vrijval vordering vennootschapsbelasting / dividendbelasting	94.315	-
Korperschaftssteuer Duitsland	11.860	11.548
	106.175	11.548

Aandeel in het resultaat van deelnemingen		
Stroomversnelling BV	-396	-523
Plusenergie GmbH & Co Kg, Dortmund	33.697	5.717
Plusenergie Dahlia GmbH & Co Kg, Dortmund	-15.117	-4.494
Der Sonnevogel GmbH	-217	-132
Oeverwind Vlaardingen B.V.	26.299	99.170
Amsterdam Wind B.V.	-5.400	-18.348
De AmstelbatterEi B.V.	-2.971	-13.647
	35.895	67.743

Personeelsleden

Gedurende het jaar 2025 waren gemiddeld 2,1 werknemers in dienst op basis van een fulltime dienstverband. In het jaar 2024 was dit 0,8 werknemer.

2.5 Toelichting op de winst- en verliesrekening

	2025	2024
	€	€

Leidschendam, 29-05-2026
Coöperatieve Vereniging "De Windvogel" B.A.

- Martijn Alexander Mewe - Voorzitter
- Peter Meijers - Penningmeester
- Martien Vogelezang - Secretaris
- Rens Beijer - Bestuurslid
- Antoinette Marjolein Sol - Bestuurslid

BEOORDELINGSVERKLARING VAN DE ONAFHANKELIJKE ACCOUNTANT

Aan: het bestuur van Coöperatieve Vereniging tot Collectief Bezit van Windmolens "De Windvogel" B.A.

Onze conclusie

Wij hebben de jaarrekening van Coöperatieve Vereniging tot Collectief Bezit van Windmolens "De Windvogel" B.A. te Reeuwijk over 2025 beoordeeld.

Op grond van onze beoordeling hebben wij geen reden om te veronderstellen dat de in dit rapport opgenomen jaarrekening geen getrouw beeld geeft van de grootte en de samenstelling van het vermogen van Coöperatieve Vereniging tot Collectief Bezit van Windmolens "De Windvogel" B.A. per 31 december 2025 en van het resultaat over 2025 in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 BW en Richtlijn RJ 620 Coöperaties.

Deze jaarrekening bestaat uit:

- de balans per 31 december 2025;
- de winst- en verliesrekening over 2025; en
- de toelichting met een overzicht van de gehanteerde grondslagen voor financiële verslaggeving en andere toelichtingen.

De basis voor onze conclusie

Wij hebben onze beoordeling verricht in overeenstemming met Nederlands recht, waaronder de Nederlandse Standaard 2400 'Opdrachten tot het beoordelen van financiële overzichten'. Deze beoordeling is gericht op het verkrijgen van een beperkte mate van zekerheid. Onze verantwoordelijkheden op grond hiervan zijn beschreven in de sectie 'Onze verantwoordelijkheden voor de beoordeling van de jaarrekening.'

Wij zijn onafhankelijk van Coöperatieve Vereniging tot Collectief Bezit van Windmolens "De Windvogel" B.A. zoals vereist in de Verordening inzake de onafhankelijkheid van accountants bij assurance-opdrachten (ViO) en andere relevante onafhankelijkheidsregels in Nederland. Daarnaast hebben wij voldaan aan de Verordening gedrags- en beroepsregels accountants (VGBA).

Wij vinden dat de door ons verkregen assurance-informatie voldoende en geschikt is als basis voor onze conclusie.

Verantwoordelijkheden van het bestuur voor de jaarrekening

Het bestuur is verantwoordelijk voor het opmaken en getrouw weergeven van de jaarrekening in overeenstemming met Titel 9 Boek 2 BW en Richtlijn RJ 620 Coöperaties. In dit kader is het bestuur verantwoordelijk voor een zodanige interne beheersing die het bestuur noodzakelijk acht om het opmaken van de jaarrekening mogelijk te maken zonder afwijkingen van materieel belang als gevolg van fouten of fraude.

Onze verantwoordelijkheden voor de beoordeling van de jaarrekening

Onze verantwoordelijkheid is het zodanig plannen en uitvoeren van een beoordelingsopdracht dat wij daarmee voldoende en geschikte assurance-informatie verkrijgen voor de door ons af te geven conclusie.

De mate van zekerheid die wordt verkregen bij een beoordelingsopdracht is aanzienlijk lager dan de zekerheid die wordt verkregen bij een controleopdracht verricht in overeenstemming met de Nederlandse controlestandaarden. Derhalve brengen wij geen controleoordeel tot uitdrukking.

Wij hebben deze beoordeling professioneel kritisch uitgevoerd en hebben waar relevant professionele oordeelsvorming toegepast in overeenstemming met de Nederlandse Standaard 2400.

Onze beoordeling bestond onder andere uit:

- Het verwerven van inzicht in de coöperatie en haar omgeving en in het van toepassing zijnde stelsel inzake financiële verslaggeving, om gebieden in de jaarrekening te kunnen identificeren waar het waarschijnlijk is dat zich risico's op afwijkingen van materieel belang voor zullen doen als gevolg van fouten of fraude, het in reactie hierop opzetten en uitvoeren van werkzaamheden om op die gebieden in te spelen en het verkrijgen van assurance-informatie die voldoende en geschikt is als basis voor onze conclusie;
- Het verkrijgen van inzicht in de administratieve systemen en administratie van de coöperatie en het overwegen of deze gegevens opleveren die adequaat zijn voor het doel van het uitvoeren van cijferanalyses;
- Het inwinnen van inlichtingen bij het bestuur en andere functionarissen van de coöperatieve vereniging;
- Het uitvoeren van cijferanalyses met betrekking tot de informatie opgenomen in de jaarrekening;
- Het verkrijgen van assurance-informatie dat de jaarrekening overeenstemt met of aansluit op de onderliggende administratie van de coöperatie;
- Het evalueren van de verkregen assurance-informatie;
- Het overwegen van de geschiktheid van de gebruikte grondslagen voor financiële verslaggeving en het evalueren of de door het bestuur gemaakte schattingen redelijk lijken;
- Het overwegen van de algehele presentatie, structuur en inhoud van de jaarrekening en de daarin opgenomen toelichtingen; en
- Het overwegen of de jaarrekening, inclusief de gerelateerde toelichtingen, een getrouw beeld lijkt te geven van de onderliggende transacties en gebeurtenissen.

Aalsmeer, 8 juni 2026

Torox Audit B.V.

Origineel getekend door

T.G. Gertzen MSc RA