



**Algemene Ledenvergadering
Coöperatie
Zon op Alphen aan den Rijn U.A.**

4 juni 2025

1. Welkom & Opening



Stef Strik Voorzitter



Agenda

1. Opening en mededelingen
Stef Strik
2. Samenstelling bestuur
Stef Strik
3. Vaststellen verslag laatste ALV
Stef Strik
4. Stand van zaken zonneparken
Wim van Aken
5. Opbrengsten zonneparken en mutaties
Paul Versteeg
6. Financiën
Erik de Ruijter
 - Jaarrekening 2024
 - uitkering aan deelnemers
 - verklaring en (her)benoeming kascommissie
7. PPA's
Erik/Ferd
8. Rondvraag
Stef Strik
9. Vaststellen volgende ALV
Stef Strik
10. Sluiting
Stef Strik



2. Bestuur Zon op Alphen:

Bestuur:

Stef Strik

Wim van Aken

Erik de Ruijter

Ferd Schelleman

Voorzitter

Secretaris

Penningmeester

Bestuurslid



3. Vaststellen verslag laatste ALV

Stef Strik

Verslag Algemene Ledenvergadering 22 oktober 2024



4. Stand van zaken zonneparken

Wim van Aken

Bijzonderheden Zonneparken

- ▶ Rijnvicus Oost en West
 - ▶ Scope-12 keuring (verplicht voor verzekering)
 - ▶ 10 juli 2024 Scope-12 keuring uitgevoerd
 - ▶ Diverse tekortkomingen geconstateerd
 - ▶ jan-april 2025 - aanpassingen en herstellingen
 - ▶ twee herkeuringen uitgevoerd
 - ▶ Alles onder begeleiding van Dick van Leeuwen en Wim van Aken
 - ▶ finale keuring 7 juli
 - ▶ kosten 20k
 - ▶ 3 weken uitval na werkzaamheden Rijnvicus

Bijzonderheden Zonneparken

- ▶ Golfclub Zegersloot
 - ▶ Scope-12 keuring nodig, uitvoering zomer 2025
 - ▶ defecte meter vervangen (wel registratie opwek, geen doorgifte meterstanden)



5. Opbrengsten Zonneparken en Mutaties

Paul Versteeg

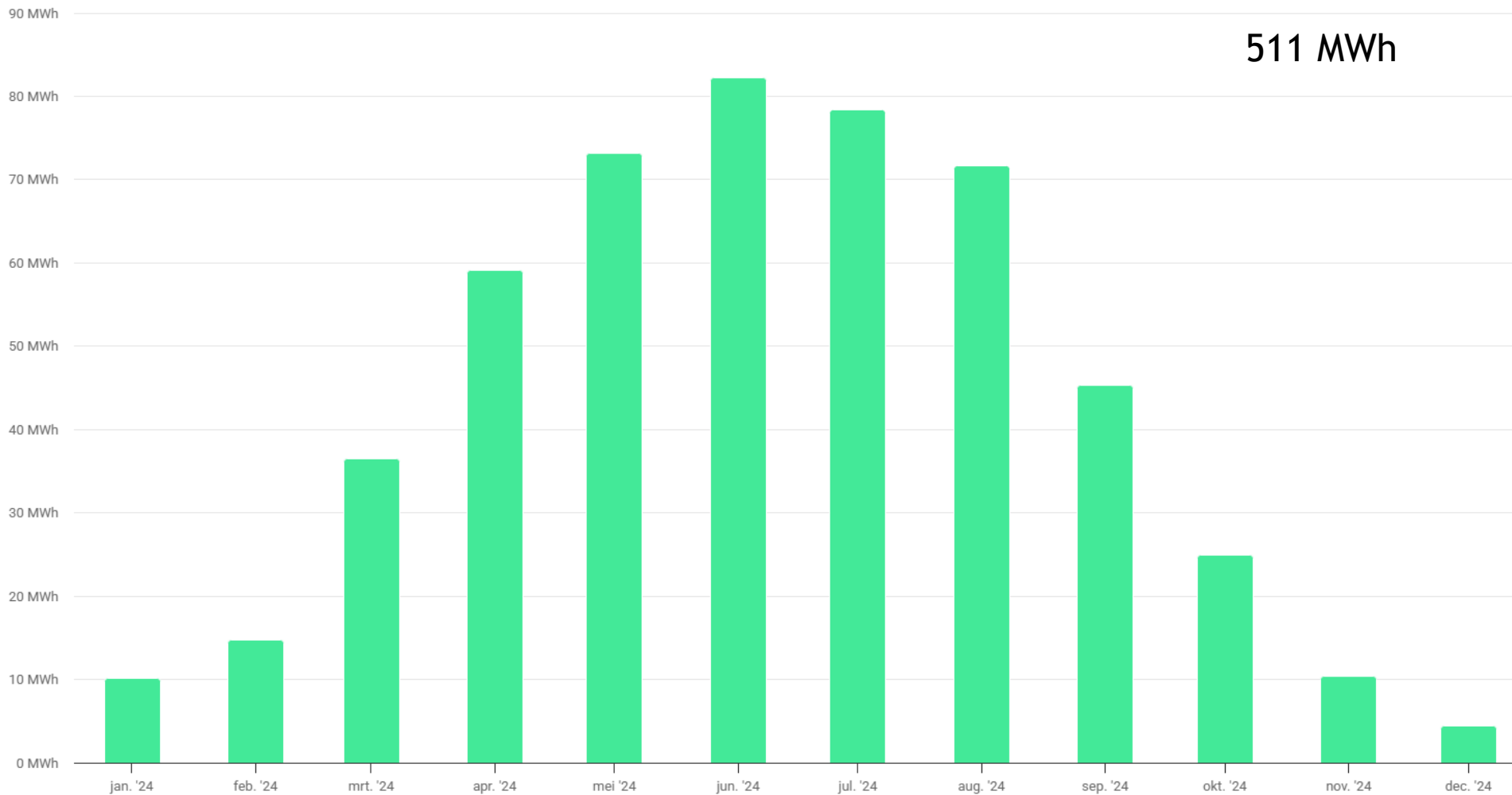
Het break-even punt is al gehaald

Alle deelnemers die al zo lang meedoen dat ze ook de laatste drie bijzondere uitkeringen gekregen hebben, hebben hun investering in certificaten op dit moment al meer dan terug.

Rijnvicus 2024

Installatie Vermogen

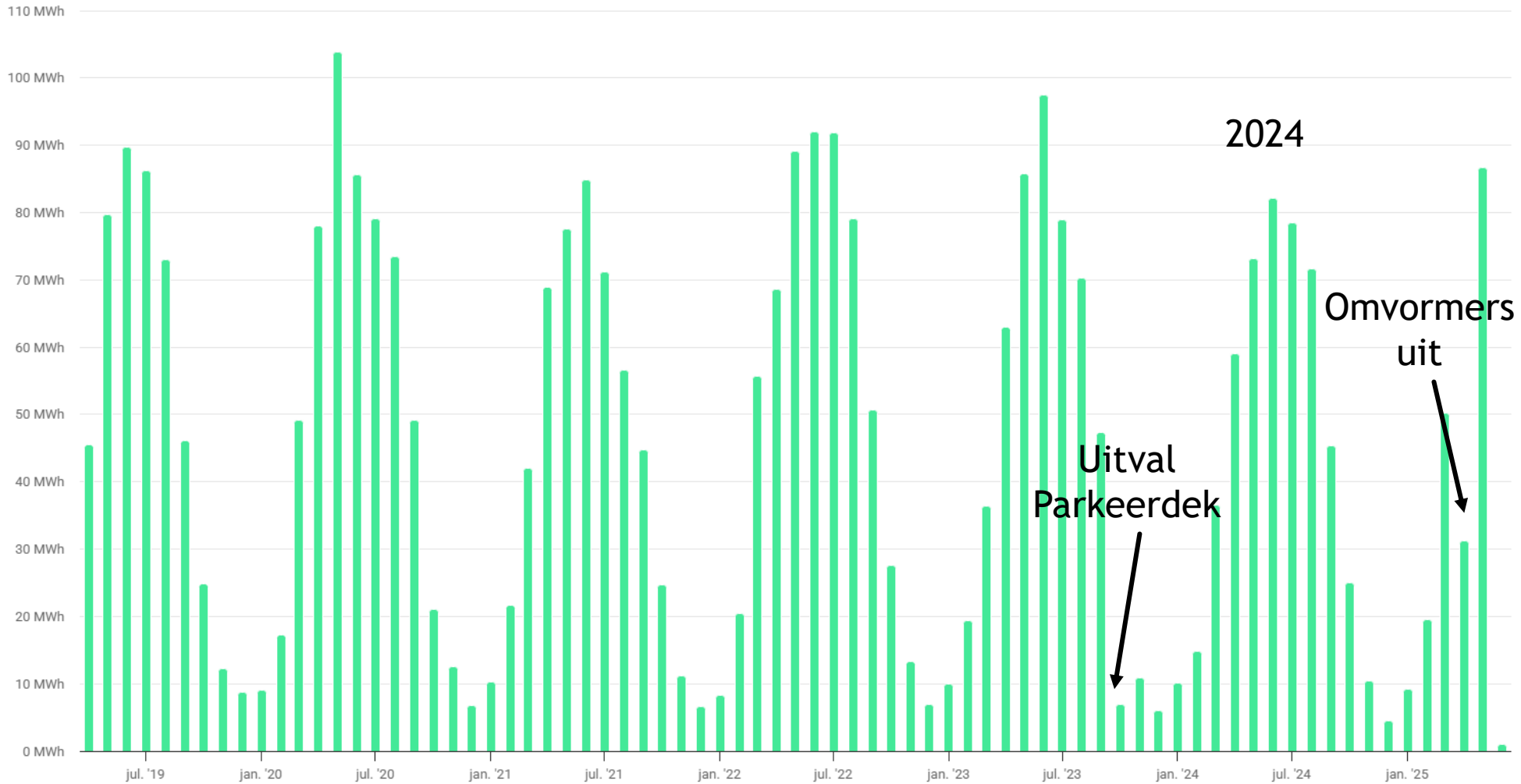
Laatste Update 06/01/2025 12:32



Rijnvicus : 3,42 GWh

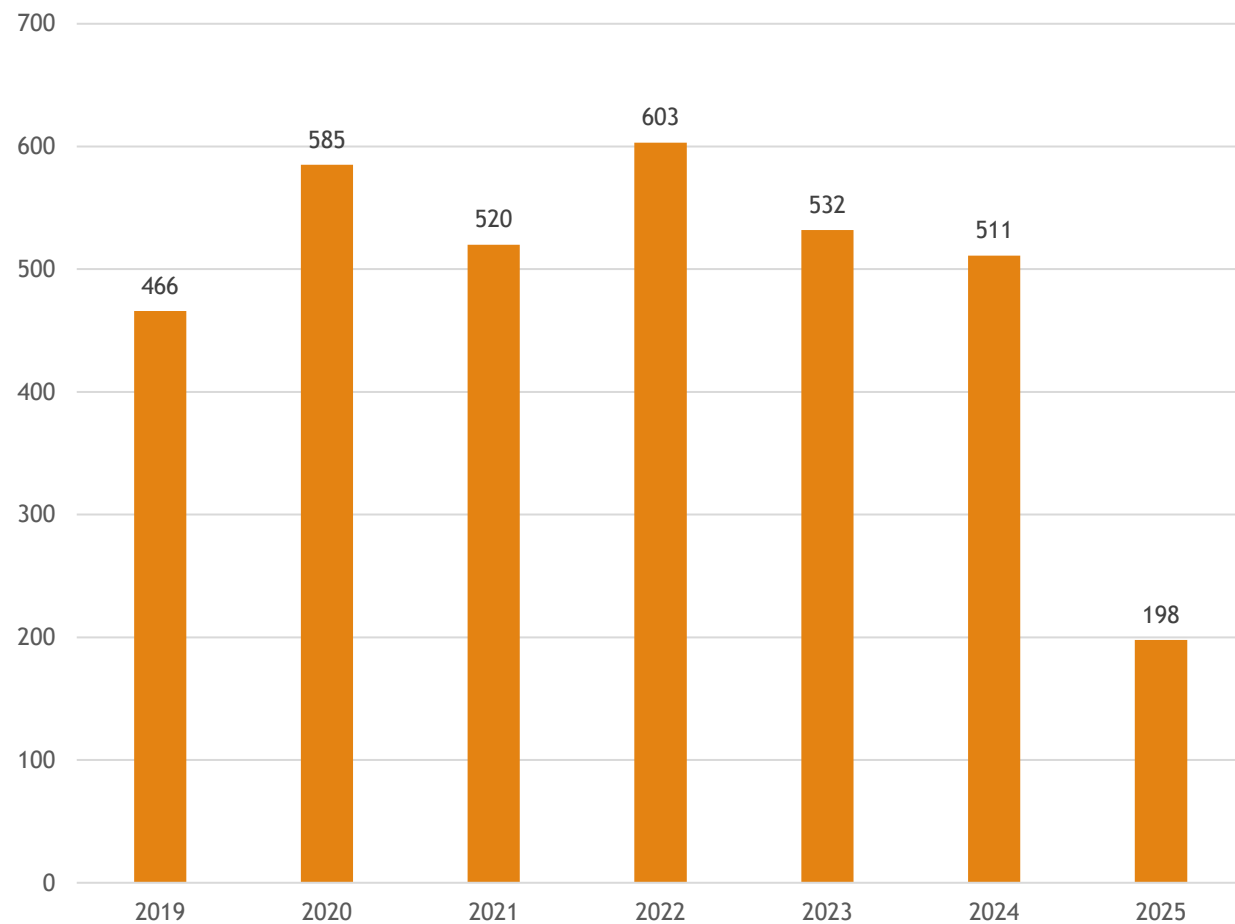
Installatie Vermogen

Laatste Update 06/01/2025 12:33



Jaarlijkse opbrengsten

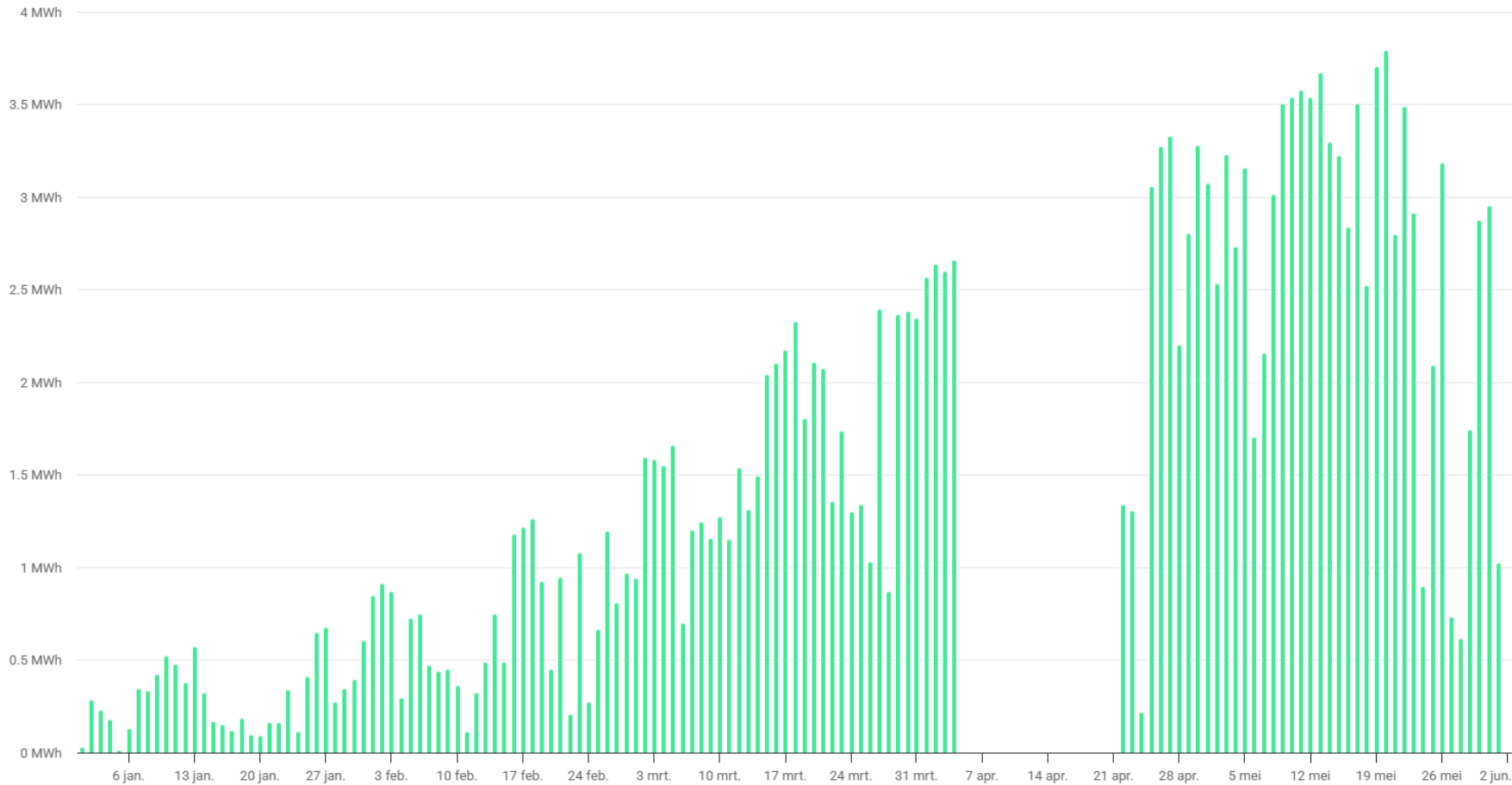
Rijnvicus O+W MWh



Uitstaan omvormers na onderhoud 2025

Installatie Vermogen

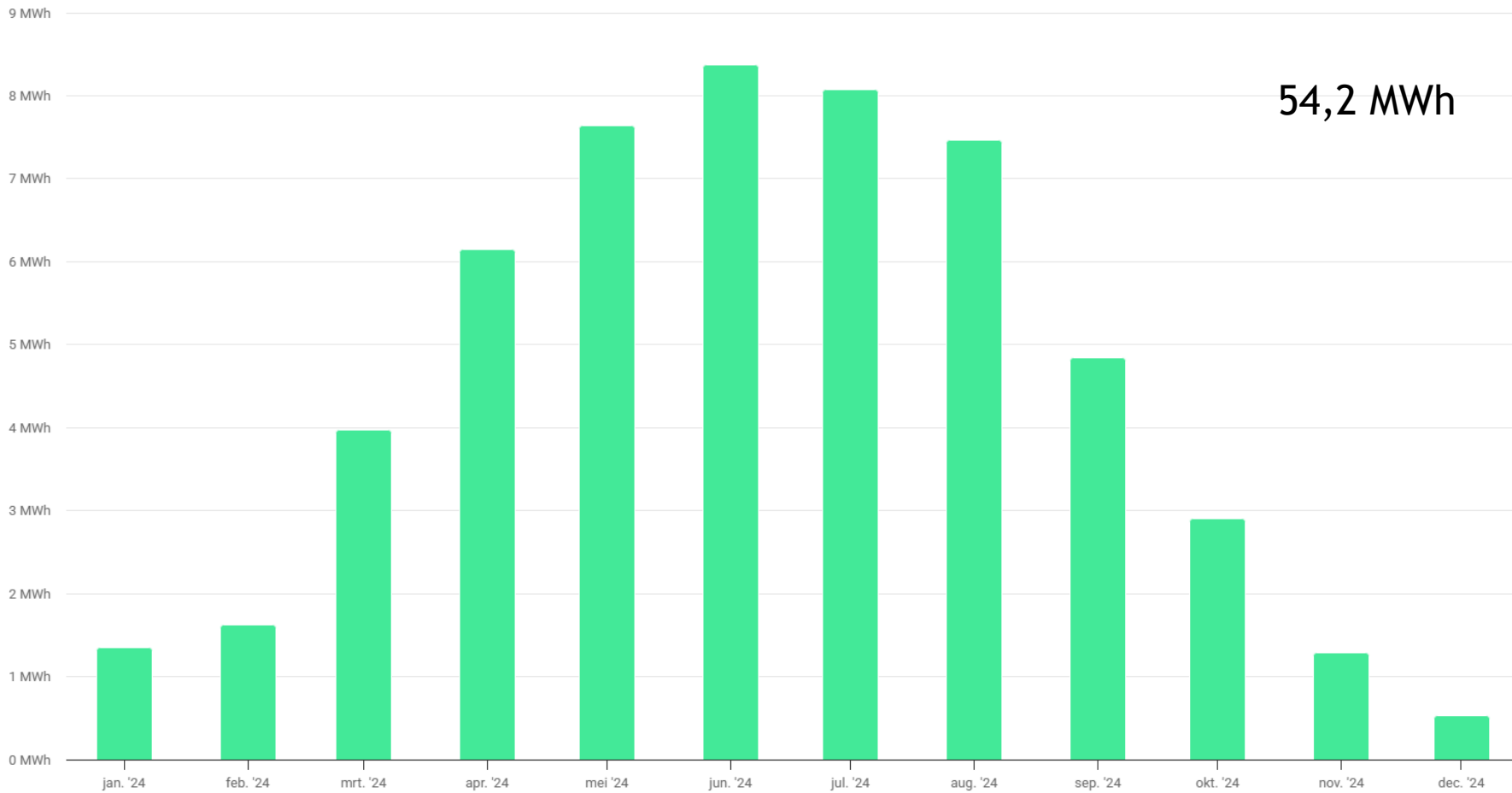
Laatste Update 06/01/2025 13:00 ⓘ



Zeegersloot 2024

Installatie Vermogen

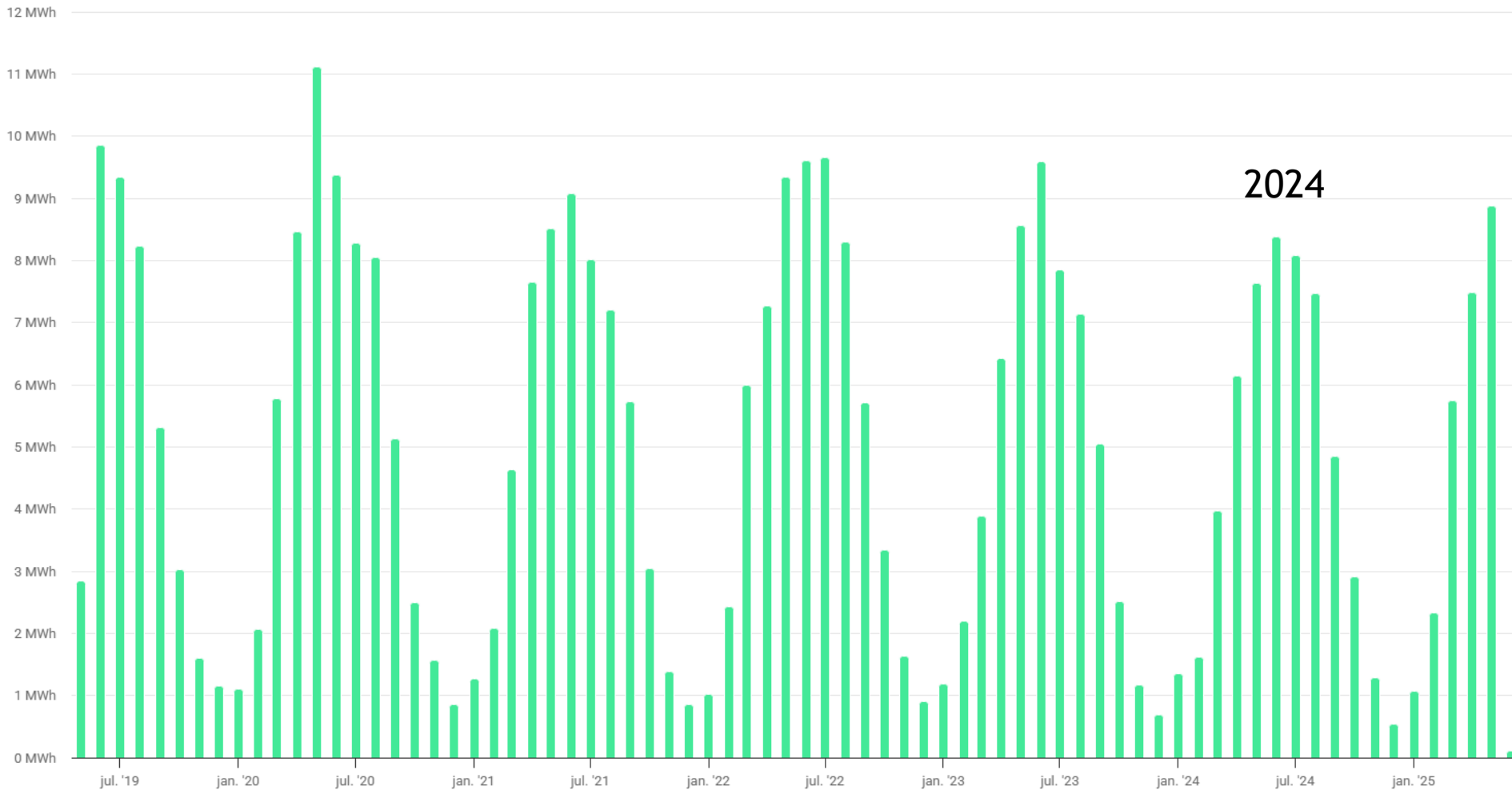
Laatste Update 06/01/2025 12:37 ⓘ



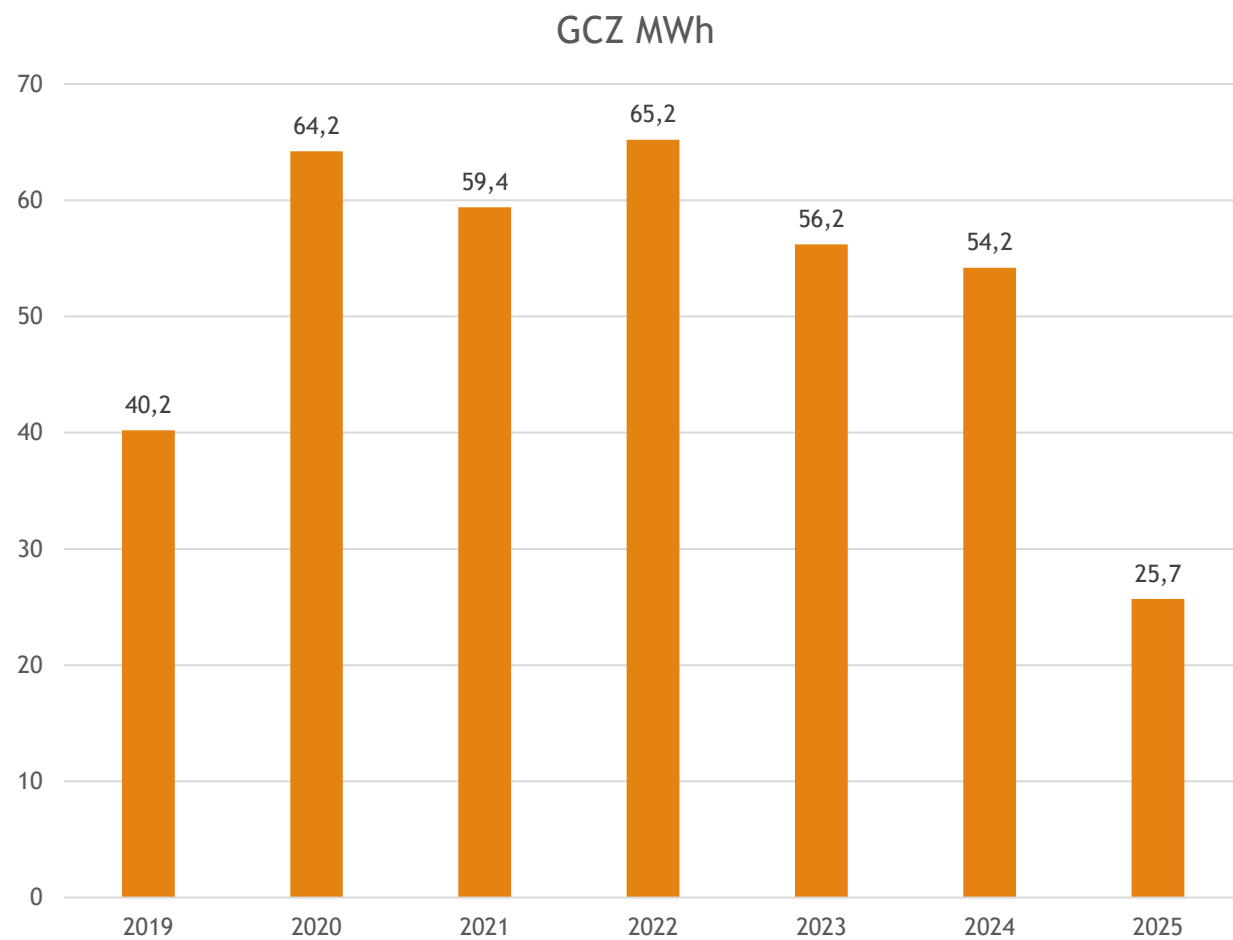
Zeegersloot : 366MWh

Installatie Vermogen

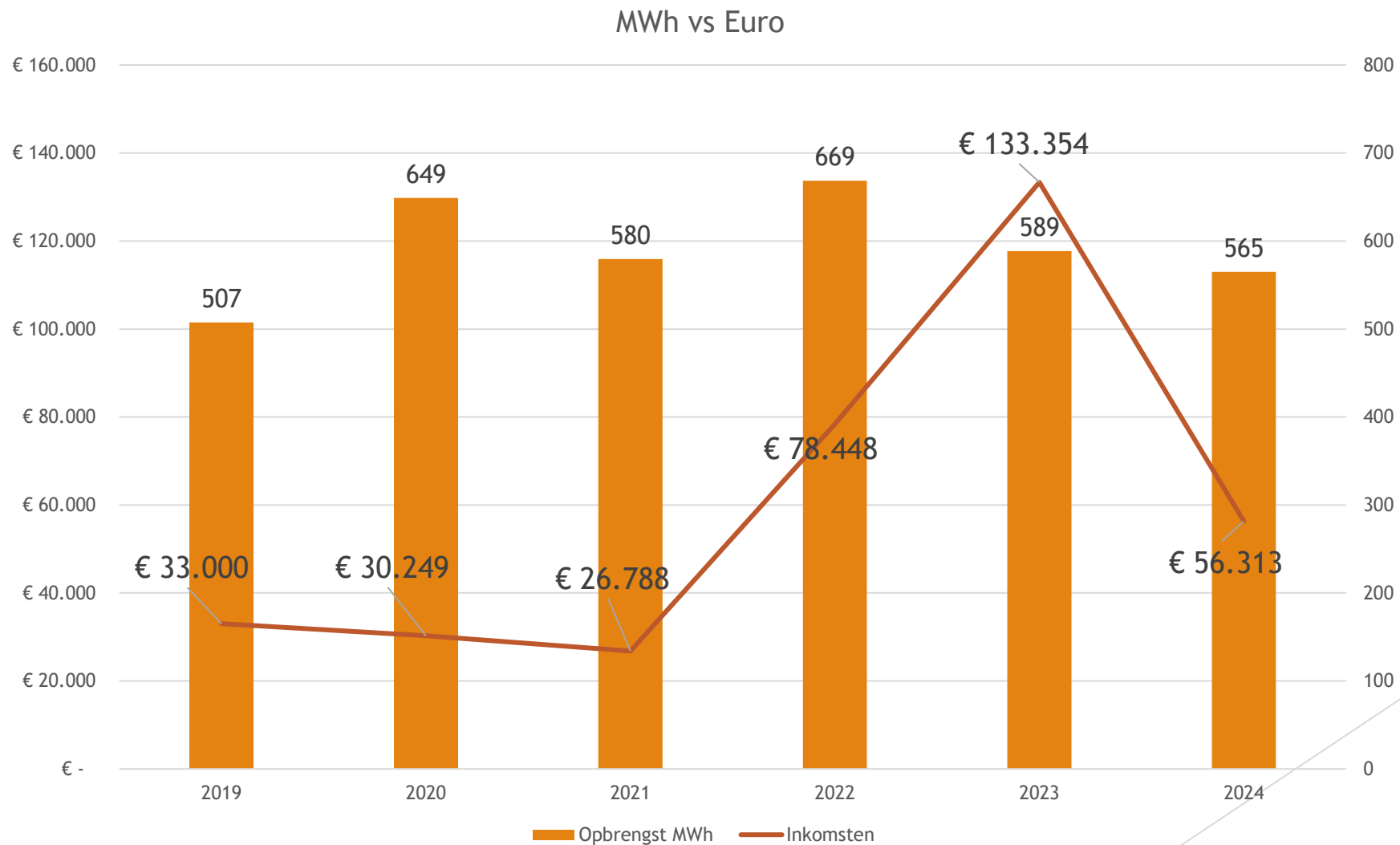
Laatste Update 06/01/2025 12:35



Jaarlijkse opbrengsten GCZ



ZoA Opbrengsten & Inkomsten PPA



Mutaties in 2024

- ▶ Er hebben zich in 2024 zeven nieuwe leden aangemeld (twee in 2025)
- ▶ We hebben op dit moment 214 deelnames (86 RV-Oost, 102 RV-West en 26 GCZ) bij 152 deelnemers.
- ▶ Er zijn in 2024 96 (in 2023 105) certificaten overgedragen of geruild, via 38 credit nota's en facturen.
- ▶ Overdrachten/opgave vanwege:
 - ▶ Verhuizing [buiten huidige PCR (ruilen) of buiten de gemeente (aanbieden)]
 - ▶ Panelen op eigen dak
 - ▶ De certificaten gaan met voorrang naar leden op de wachtlijst.
- ▶ Er staan nu 28 personen op de wachtlijst waarvan de meeste ondertussen al deelnemen maar interesse hebben in nog meer certificaten.

Status Teruggave Energiebelasting

- ▶ Energie Samen heeft in begin mei in het kader van de energiebelastingteruggave de documenten bij de leveranciers aangeleverd.
- ▶ Dit was later dan ze hadden gewild, want ze liepen tegen een aantal technische uitdagingen aan die wat vertraging op hebben geleverd.
- ▶ Wanneer we meer updates hebben of terugkoppelingen van de leveranciers krijgen zetten we dit op de website bij Actueel.

Belangrijk:

Zorg er voor dat jullie gegevens in het Portaal juist zijn, en geef vooral overstappen naar een andere e-leverancier via het web-formulier aan ons door! Klopt er bij controle door de e-leveranciers iets niet, kan je teruggave pas maanden later plaats gaan vinden.



6. Financiën

Erik de Ruijter



Investeringskosten bij start in 2019:

Locatie	panelen
Rijnvicus-West	922
Rijnvicus-Oost	922
GC Zeegersloot	221



2.065 panelen, 20 omvormers, elektra:
€ 571.872 incl. montage



Externe
Financiëring 2019:
€ 178.249

Alphen aan den Rijn

2.259 certificaten
à €200: €451.800

**Participatie
Deelnemers**

Resultaat inkomsten 2024:



2.065 panelen

Levering elektriciteit aan

- Greenchoice (Rijnvicus) en
- OM Nieuwe energie (Zeegersloot)

Energieleveranciers
(afname d.m.v. 2 PPA)

Ca. € 56.000

Margevergoeding aan ZoA door
energieleveranciers: ca. € 3.000



Ledenbijdrage certificaathouders € 0,00
(Per 2022 is de ledenbijdrage afgeschaft)

Deelnemers

Banksaldo per 31-12-2024: € 131.000

Winst- en verliesrekening 2024

	2024	2023	2022	2021	2020
Omzet	56.314	133.354	78.448	26.788	30.249
Brutomarge	56.314	133.354	78.448	26.788	30.249
Overige bedrijfsopbrengsten	4.263	4.905	2.100	3.871	3.736
Afschrijvingen	38.152	38.152	38.152	38.152	38.152
Exploitatie- en machinekosten	16.993	22.664	17.635	3.405	6.111
Kantoorkosten	1.159	1.495	537	382	809
Algemene kosten	17.521	10.565	14.733	5.452	2.279
Bijdrage ontwikkeling projecten	10.750	750	750	750	750
Totaal kosten	84.576	73.627	71.807	48.142	48.100
Bedrijfsresultaat	-23.999	64.632	8.741	-17.483	-14.115
Financiële baten en lasten	-216	-2.325	-2.385	-3.112	-3.303
Resultaat voor belasting	-24.215	62.307	6.356	-20.595	-17.417
Vennootschapsbelasting	-4.603	5.811	0	0	0
Resultaat na belasting	-19.612	56.496	6.356	-20.595	-17.417

Balans 2024

Balans meerjarenoverzicht

	31-12-2024	31-12-2023	31-12-2022	31-12-2021	31-12-2020
Materiële vaste activa	358.856	397.008	435.160	473.312	511.464
Financiële vaste activa	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
Vaste activa	368.856	407.008	445.160	483.312	521.464
Vorderingen	6.704	4.206	6.194	3.719	3.645
Liquide middelen	131.886	159.858	111.764	68.450	76.027
Vlottende activa	138.590	164.064	117.959	72.169	79.672
Activa	507.446	571.071	563.118	555.481	601.137
Kapitaal stichting, coöperatie en vereniging	360.263	405.443	450.623	450.914	451.439
Onverdeelde winst	5.163	24.774	-31.722	-34.944	-17.461
Eigen vermogen	365.425	430.217	418.901	415.969	433.977
Voorzieningen	38.187	28.405	20.000	6.000	4.000
Langlopende schulden	98.034	107.402	116.500	133.256	161.664
Kortlopende schulden	5.799	5.047	7.718	256	1.495
Passiva	507.446	571.071	563.118	555.481	601.137

Toelichting op de Jaarrekening 2024

Lagere energieprijzen + €56.000

De prijzen voor elektriciteit zijn fors gedaald. Dat betekent veel lagere PPA-inkomsten uit de verkoop van stroom:

- 2020: ca. € 30.000
- 2021: ca. € 27.000
- 2022: ca. € 80.000
- 2023: ca. €135.000
- 2024: ca. € 56.000 terwijl €85.000 was begroot
- 2025: ca. € 34.000 terwijl €60.000 was begroot
- 2026: ca. € 18.000 is een schatting op basis van de prijzen van 2025!

Voorzieningen verhoogd + €12.000

Uitkering aan deelnemers - €45.000

Uitkering aan PWA Zwembad in Koudekerk: - €10.000



Leden kascommissie

Ed Jansen

Joost van Beek

Bert van de Zand



Goedkeurende verklaring kascontrole- commissie

VERSLAG VAN DE KASCONTROLECOMMISSIE

De kascontrolecommissie, bestaande uit de heren

Ed Jansen,

Joost van Beek en

Bert van de Zand

heeft op 22 mei 2025 de rekening en verantwoording en de balans over het jaar 2024 onderzocht.

De bevindingen zijn:

1. De financiële administratie wordt gedaan door de penningmeester en HVA Administratiekantoor te Alkmaar.
2. De administratie is vastgelegd in het systeem Visionplanner en transparant en inzichtelijk.
3. Wij hebben de financiële bescheiden onderzocht. De bescheiden geven een nauwkeurig beeld van de mutaties op de rekeningen. Deze zijn waar mogelijk met nota's onderbouwd.
4. De inkomsten en uitgaven zijn gerelateerd aan de begrotingsposten. Daar waar een overschrijving is, is deze onderbouwd.
5. De verlies- en winstrekening over 2024 en de balans per 31 december 2024 geven een getrouw beeld van de financiële toestand van de coöperatie.

De kascontrolecommissie adviseert de Algemene Ledenvergadering om het bestuur te dechargeren van zijn beleid.

Datum en plaats Alphen aan den Rijn, 22 mei 2025

Handtekening:Naam: Ed Jansen

Handtekening:Naam: Joost van Beek

Handtekening:Naam: Bert van de Zand



Besluiten over de jaarrekening 2024

Het bestuur verzoekt de leden:

- Om de jaarrekening 2024 goed te keuren.



7. PPA's

Erik de Ruijter

Toelichting op de energiecontracten 2025

1. De inkomsten via de PPA Rijnvicus (west en Oost) met Greenchoice in de jaren 2022-2025 waren exceptioneel hoog.
2. De energieprijzen zijn sinds 2023 enorm gedaald.
3. De PPA Rijnvicus met Greenchoice loopt op 1 juli 2025 af.
4. De nieuwe PPA Rijnvicus Oost wordt per 1 juli 2025 afgesloten met **om** | nieuwe energie met een geschatte opbrengst van 2,9 cent per kWh.
5. **om** | nieuwe energie werkt met curtailment (niet leveren als dat geld kost!) en compenseert Zon op Alphen daarvoor.
6. Voor Rijnvicus West sluiten we een zelfleveringscontract met Ponsioen en **om** | nieuwe energie ondersteunt dat technisch. 22% van de stroom aan Ponsioen levert ca. 4 cent per kWh op; voor de andere 78% krijgt Zon op Alphen de EPEX prijs van 2,9 cent per kWh.
7. Voor verdere afname Rijnvicus zoeken we andere bedrijven. Met golfclub Zeegersloot praten we over zelflevering vanaf de zonne-installatie Zeegersloot.

Oproep werkgroep zelflevering

- Inkomsten bij zelflevering 4 ct zijn hoger dan EPEX 2,9 ct
- Bestuur roept leden op om deel te gaan nemen in een werkgroep:
 - zoeken naar geïnteresseerde bedrijven



8. Rondvraag

Stef Strik



9. Vaststellen volgende ALV

Stef Strik



10. Sluiting

Stef Strik