

Stichting Zon op GOUDasfalt

Jaarverslag en jaarrekening 2025



Inleiding

Zon op GOUDasfalt was het eerste collectieve zonnepanelenproject in Gouda. Het is geheel en al gerealiseerd door en met vrijwilligers. Met een eigen opwekking van zonnestroom met 424 zonnepanelen draagt GOUDasfalt bij aan haar eigen duurzame ambities om tot minder CO2 uitstoot te komen. Ook betekent het zelf opwekken én gebruiken van stroom een financieel voordeel voor GOUDasfalt zelf.

Aparte beheersstichting

Deze zonnepanelen plus bijbehorende installatie zijn eigendom van de stichting Zon op GOUDasfalt. Deze aparte stichting is opgericht om de belangen van de obligatiebeleggers die hebben geparticipeerd in het project Zon op GOUDasfalt zo goed mogelijk te waarborgen. De stichting kent geen winstoogmerk. Het bestuur bestaat momenteel uit twee personen, die de taken vervullen zonder enige vergoeding.

Rentevergoeding en aflossingen obligaties

De obligatiehouders krijgen een rentevergoeding van in beginsel 2% per jaar. Ook in 2025 waren de financiële ontwikkelingen in lijn met de lange termijn planning zoals opgesteld in de business case. Daardoor is ook vorig jaar tot uitbetaling van de rentevergoeding overgaan, in totaal voor € 1.815. Daarnaast heeft voor de derde keer een uitloting plaatsgevonden van 28 obligaties. Hiermee was een bedrag gemoeid van € 7.700.

Overige uitgaven

De jaarlijkse accountantskosten over het verslagjaar bedroegen € 1.249. Zoals bekend heeft Stichting Zon op GOUDasfalt bewust gekozen voor een extra financiële controle door Hogebrug Accountant uit Gouda. Het definitieve accountantsrapport over 2025 is nog niet opgesteld, deze komt in de loop van dit jaar beschikbaar. De kosten van de opstalverzekering en van de zonnepanelenverzekering bedroegen in het verslagjaar in totaal € 1.377. De organisatiekosten van de stichting zelf zijn bescheiden: het gaat om de bankkosten van in totaal € 332. Daar stonden dan wel rente opbrengsten van de spaarrekening tegenover van in totaal € 547. Het ultimo banksaldo in het verslagjaar (per 31 december 2025) bedroeg € 37.293.

Deze cijfers liggen opnieuw in lijn met de ramingen. Dat betekent dat de business case in ieder geval over vorig jaar sluitend is en dat ook voor de komende periode verwacht mag worden dat aan de verplichtingen richting obligatiehouders, dat wil zeggen het betalen van rente en uitlotingen, voldaan kan worden.

Zonne uren en verrekeningen

Het verslagjaar 2025 was een zeer zonnig jaar. Per saldo is er op de twee locaties -het laboratorium dak en het zonnedak- 120.532 kWh opgewekt. Van deze in totaal zelf opgewekte 120.532 kWh is 51.540 kWh direct gebruikt door GOUDasfalt zelf (ic. voor evenementen, verlichting, bedrijven op terrein, koffiezetapparaat, enz.). Hiervoor betaald GOUDasfalt aan Zon op GOUDasfalt een vergoeding. Daarnaast is in het verslagjaar 69.082 kWh teruggeleverd aan het net. Hiervoor wordt een kleine terugleververgoeding van de energieleverancier ontvangen. Tenslotte ontvangt de stichting elk jaar een subsidie van het RVO: deze regeling loopt vijftien jaar en garandeert een minimumbedrag per opgewekte kWh. Omdat het RVO de definitieve subsidiebedragen voor een bepaald jaar pas vaststelt in het daaropvolgende jaar, zijn in het boekjaar 2025 de bedragen verrekend die betrekking hadden op het jaar ervoor, dus 2024.

Overzichtstabel resultaten vanaf ingebruikname: 424 zonnepanelen laboratoriumdak en zonnedak.

Jaar	Opbrengst zonne-energie kWh	Terug geleverd zonne-energie kWh	Verbruik zonne-energie op GA kWh	Afname stroom door GA uit het net kWh	Totaal stroom verbruik op GA kWh
2019 (deels)	18.203	6.205	11.998	80.311	92.309
2020	123.234	83.746	39.686	60.917	100.603
2021	115.850	65.160	50.690	78.087	128.777
2022	129.573	93.813	35.760	48.933	84.692
2023	118.148	74.636	43.512	65.668	109.180
2024	109.712	61.813	47.899	91.250	139.149
2025	120.532	69.082	51.450	91.680	143.130

Toch inkoop stroom nodig, aankoop GOUDasfalt batterij

Vorig jaar is op GOUDasfalt voor in totaal voor 143.130 kWh aan stroom verbruikt. Daarvan konden de zonnepanelen dus 51.450 kWh leveren en moest toch 91.680 kWh worden ingekocht. Dat komt kort gezegd omdat er 's avonds ook stroomverbruik is, maar de eigen opwek dan nihil is omdat de zon niet schijnt. Er moet dan toch stroom worden afgenomen bij de energieleverancier. Hierdoor is sprake van een onbalans. Dit jaar is daarom een 'GOUDasfalt opslagaccu' aangekocht, die per 1 augustus 2026 operationeel is. Ook dit energiesysteem is gefinancierd met een obligatielening. Ook heeft Rabobank Hollandse IJssel een belangrijke financiële bijdrage gedoneerd. In het volgende jaarverslag zal over de resultaten van de nieuwe batterij uitgebreid verslag worden gedaan.

Al met al kan het bestuur terugkijken op een positief verslagjaar, waarbij de ontwikkelingen nog steeds in lijn liggen met de oorspronkelijke lange termijn ramingen. Dat is goed nieuws voor de duurzaamheid, de stichting én de obligatiehouders.

Stichting Zon op GOUDasfalt,
Martin Pohlkamp en Lex Schrijvers
Gouda, oktober 2026