

Beste participanten van Zonnepark Noordmanshoek,

Juli 2025.

Bijgaand een update van de status van Zonnepark Noordmanshoek.

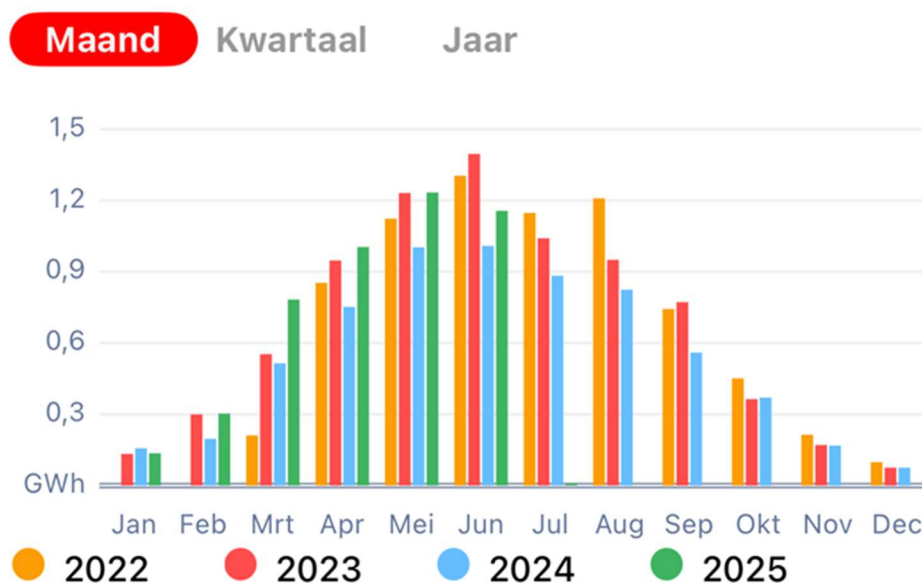
Elektriciteits Productie

Zoals vorig jaar al vermeld in de nieuwsbrief van oktober vielen de opbrengsten in 2024 tegen. Uiteindelijk is de jaarproductie ruim 15% onder de begrote productie uitgekomen. De belangrijkste oorzaak hiervan is het slechte weer. De eerste helft van het jaar kenmerkte zich door regenachtig weer en weinig zon. De tweede oorzaak van de tegenvallende productie is te wijten aan de technische problemen die wij ondervonden met optimizers. Deze zijn inmiddels allemaal vervangen en wij zagen dat de performance van het zonnepark omhoog is gegaan.

Nader onderzoek tussen B&W (de installateur) en SolarEdge (leverancier van de optimizers en omvormers) wees uit dat de hoofdoorzaak van de uitval van optimizers lag aan slechte verbindingen tussen de stekkers. In februari 2025 hebben wij, voor het aflopen van de 2 jaar garantie op installatie werk, een claim neergelegd bij B&W voor behoud van garantie tot de problemen opgelost zijn. De installateur heeft de problemen onderkend en is momenteel bezig om alle stekkers en slechte bedrading in het park in zijn geheel te vervangen.

De productie voor 2025 is zeer goed begonnen. De afgelopen maanden was er veel zon en dat zien wij terug in uitstekende opbrengstcijfers.

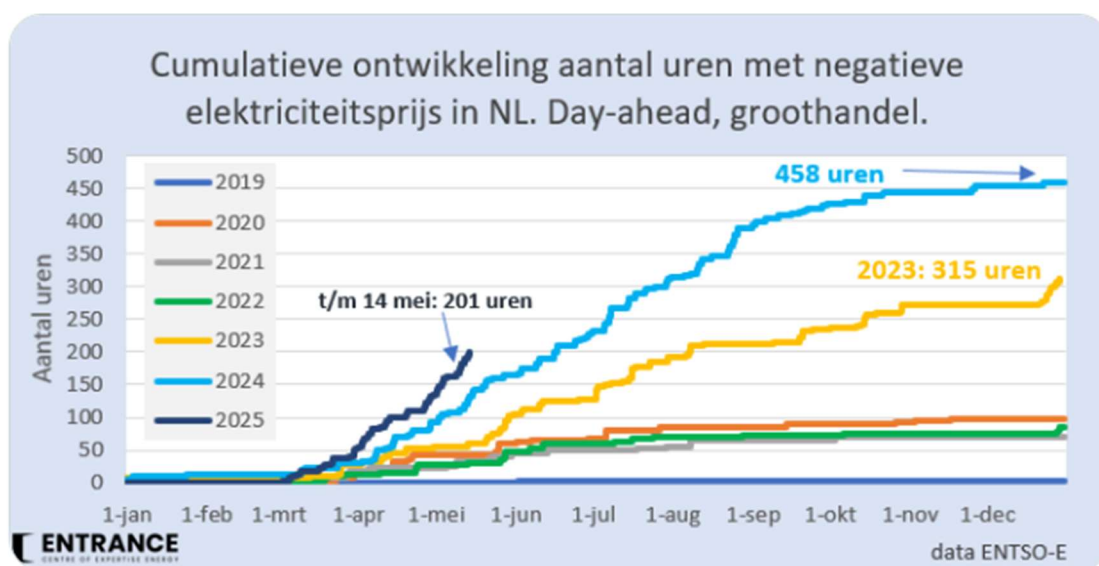
Historische Opbrengsten



Elektriciteit prijzen

Als consument zult u gemerkt hebben dat de kosten voor elektriciteit verder gedaald zijn in 2024. Het gemiddeld tarief waarmee wij stroom geleverd hebben is uitgekomen op 0,02893 cent per kWh. Dat is net boven de vloerprijs van 0,025 cent van de SDE subsidie. RVO vult deze prijs aan tot het SDE tarief van 0,088 cent per kWh. Indien echter de stroomprijs laag blijft, zoals de afgelopen maanden het geval was, dan bestaat de kans dat deze onder de vloerprijs zakt. Het verschil tussen marktprijs en 0,025 cent is niet subsidiabel.

In 2023 kregen wij te maken met negatieve energieprijzen. Indien deze prijs langer dan 6 uur negatief is, dan krijgen wij hierover geen subsidie. Wij zien dat deze uren sterk toenemen. Dit jaar is dit tot en met juni al opgelopen tot 359 uur.



Door de lage elektriciteitsprijs betekent dit dat de financiële impact jaar over jaar steeds groter wordt. De afhankelijkheid van de SDE subsidie wordt groter, terwijl deze uren niet uitgekeerd worden. In 2024 was dit maar liefst 12% van onze totale productie.

De lage elektriciteitsproductie gecombineerd met het toenemende aantal negatieve uren resulteren in een aanzienlijk verlies in 2024.

Flora en Fauna

In samenwerking met de Stichting Noordmanshoek is de strook ten Noorden van het park nu geheel beplant. In 2024 heeft de gemeenteraad besloten om de overeenkomst tussen de gemeente en de stichting voor het ontwikkelen van een duurzame woonwijk te ontbinden. In samenspraak met de stichting hebben wij daarom besloten om de plannen voor een voedselbos stil te leggen en over te gaan tot een permanente aanplant van de strook. In het voorjaar is deze strook aangeplant. Wij willen de stichting bedanken voor hun inzet en een compliment geven voor het mooi afronden en inplanten van deze strook.

Daarnaast heeft er op 28 juni weer een planten inventarisatie plaatsgevonden. De resultaten zijn nog niet bekend. Wel zagen wij vorig jaar dat het aantal soorten langzamerhand afneemt. Dit komt enerzijds doordat de pionierfase voorbij is en het zonnepark een permanente vegetatie krijgt. Daarnaast wordt gekeken wat de invloed van de begrazing van de schapen is op de soorten. Momenteel is de kudde weer aangevuld met 4 schapen. Binnenkort verwachten wij weer lammetjes.

Mochten jullie naar aanleiding van dit verslag vragen hebben dan mogen jullie mij altijd mailen naar ronald@goedveurmekare.nl. Mocht u meer toelichting willen op de financiële cijfers van 2024, dan bent u van harte welkom op de Algemene Ledenvergadering op 15 juli om 19:30 uur in het buurthuis Den Nul, Holstweg 29, Den Nul.

Met vriendelijke groet,



Ronald Boerkamp

Directeur Zonnepark Noordmanshoek.