
1. Van het bestuur

Hierbij de tweede nieuwsbrief van 2025. Waarschijnlijk zullen we dus ook dit jaar weer 3 nieuwsbrieven uitbrengen.

We kijken nog even terug naar de ALV van 2 juli en we geven informatie over de productie van 2025 tot dusverre. We staan ook nog even stil bij het afscheid van Frank Leensen en de bestuurssamenstelling. Verder is de uitbreiding van de locatie Overbeek gerealiseerd. Ook vragen we jullie mening over de onderwerpen die we de komende tijd als thema zouden kunnen behandelen in de nieuwsbrief of tijdens avonden.

Tot slot besteden we aandacht aan het slim meten en gebruiken van stroom en peilen we de behoefte aan collectieve inkoop op dit punt.

2. ALV 2 juli 2025

Deze 9^e gezamenlijke ALV werd gehouden in Stadscentrum Het Parochiehuis in Delden. Tijdens deze ALV hebben we geconstateerd dat er helaas geen ruimte was om over het jaar 2024 winstuitkeringen te doen. Dit vooral in verband met de veel lagere productie dan normaal (gemiddeld 15 %) en ook de lage stroomprijs.

We hebben de jaarrekeningen van beide coöperaties vastgesteld en de leden hebben het bestuur, na een positief advies van de kascommissie, décharge verleend voor het gevoerde beleid over het jaar 2024.

We hebben vragen beantwoord (voor de leden zie het verslag en de presentaties) en de actuele ontwikkelingen besproken. **De volgende ALV staat gepland voor woensdag 19 november a.s., locatie volgt.**

Het tweede deel van de avond werd gevuld met een presentatie over batterijen van Nander Knobben van het offgridcentrum.nl. De leden ontvangen deze presentatie samen met het verslag van de ALV en de presentatie van het bestuur.

3. Bestuurssamenstelling

Helaas konden we bij de ALV geen afscheid nemen van Frank Leensen i.v.m. de diploma-uitreiking van één van zijn kinderen. We hebben later in het bestuur afscheid van hem genomen. Op de foto overhandigt Anja Oplaat hem een bos bloemen.

In de eerste bestuursvergadering na de ALV heeft het bestuur Jacques Daniels benoemd in de functie van secretaris. Frank en Jacques zijn nu bezig met de overdracht.



We zijn nog steeds op zoek naar iemand die interesse heeft in communicatie en het gebruik van sociale media om zo ons bestuur te versterken. Ben je geïnteresseerd, meld je dan aan bij Jan Rikus Limbeek, via voorzitter@hofvantwenteoprozen.nl.

4. Uitbreiding locatie Overbeek is gereed en produceert stroom

Zoals bekend lukt het slecht om nieuwe locaties te ontwikkelen voor onze coöperatie. Dit wordt voor het grootste deel veroorzaakt door de problemen met het net, de zogenaamde netcongestie.

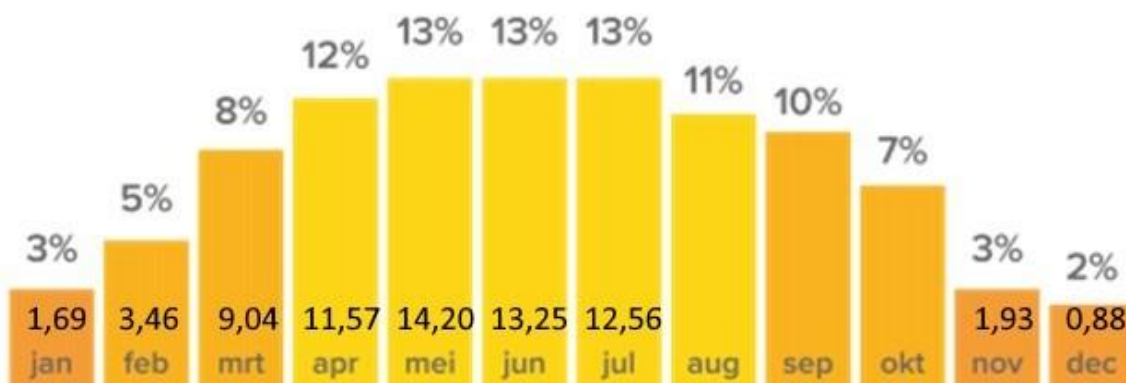
Alleen kleine projecten zijn nog te realiseren en die leveren voor de eigenaren veel minder huur op en zijn daarmee minder aantrekkelijk. Ook krijgen dak eigenaren vanwege de onzekere situatie (agrarisch en economisch) steeds vaker het advies van hun accountant/belastingadviseur geen verplichtingen voor 16 jaar aan te gaan.

We zijn dan ook blij dat er af en toe toch mogelijkheden zijn op bestaande locaties. Bij Overbeek werd een nieuwe stal gebouwd en omdat er nog ruimte zat op de GV-aansluiting konden we hier een mooie uitbreiding realiseren.

5. Ontwikkeling productie 2025

De eerste maanden van het jaar 2025 was de productie nog wat minder dan het landelijk gemiddelde.

In het schema hieronder zie je de verwachte productie per maand verspreid over het jaar. De verwachting over 2025 is dat we de begroting ongeveer zullen halen. We hebben namelijk wel op een aantal locaties uitval gehad door storingen of kapotte omvormers. We bekijken momenteel hoe we de storingsduur kunnen verkorten.



Bron: Milieu Centraal en Siderea

Over de laatste twee maanden van 2024 en de eerste twee maanden in 2025 was er nog wat minder productie, maar vanaf maart zit de productie zoals te zien is, rond het percentage dat hierboven staat aangegeven.

N.B.: Het cijfer boven de kolom geeft de verwachte productie aan, het cijfer boven de maand geeft onze productie aan.

Ons productiejaar loopt formeel van november tot november (ontstaan bij de toepassing van de Regeling Verlaagd Tarief). Voor de uitbetaling van de SCE-subsidie is de productie in een kalenderjaar bepalend.

Kijken we naar de productie november-november dan zou deze t/m juli 72 % moeten zijn, de productie is momenteel 68,58 %. Kijken we naar de productie vanaf januari dan zou deze 67 % moeten zijn en is deze nu 65,77 %. We lopen dus nog iets achter, maar hopen op een zonnig najaar en geen verdere storingen. We hebben nog niet alle gegevens van augustus binnen, maar de cijfers die binnen zijn, liggen wat boven het percentage van 11 %.

6. Welke thema's zouden we kunnen behandelen?

In 2025 hebben we aandacht besteed aan het thema batterijen en dit keer in de nieuwsbrief besteden we aandacht aan het thema wat daarmee samenhangt: Slim meten en gebruiken, zie hierna.

Een aantal jaren geleden hebben we bij de enquête gevraagd naar thema's die onze leden interessant vinden om te bespreken of aandacht aan te besteden. We kunnen ons voorstellen dat we deze lijst moeten actualiseren.

Dus vandaar de concrete vraag om aan te geven via voorzitter@hofvantwenteoprozen.nl welke thema's we de komende tijd zouden kunnen behandelen.

7. Thema: slim meten en gebruiken

In de laatste nieuwsbrief hebben we geschreven hoe batterijen kunnen helpen om meer van je zelf geproduceerde zonne-energie rechtstreeks te gebruiken. Ook tijdens de ALV in juli is hierover gesproken door een inleider (Nander Knobben van het offgridcentrum.nl).

De conclusie was dat het gebruik van een batterij prima kan, maar dat de kosten niet snel worden terugverdiend. Gaat het om de investering zo vlot mogelijk terug te verdienen, dan is een grote batterij, met een dynamisch contract en handelen op de markt van onbalans haast een vereiste. Gaat het om van je eigen opwek zoveel mogelijk zelf te gebruiken, dan is een wat kleinere (orde 2-7 Kwh) het meest economisch. Veel hangt af van hoe groot je opwek en verbruik zijn. Ook zo'n kleinere batterij kost nog het nodige.

7.a. Goedkopere manieren om stroom te gebruiken als deze wordt opgewekt

Omdat batterijen een stevige investering vragen is het goed om naar goedkopere manieren te kijken om een groter deel van je opwek direct te gebruiken, de stroom gebruiken als deze wordt opgewekt! Nu zit niet iedereen thuis te wachten tot de zon gaat schijnen en de wasmachine aan kan worden gezet, maar met een eenvoudige tijd klok kun je al winst halen, door apparaten overdag in te schakelen als de kans op zon het grootst is. Zo maakt de opsteller van dit stuk standaard (elektrisch) warm water tussen 13:00 en 15:00 (en in de winter tussen 12:00 en 14:00) en dat scheelt best veel. Opslag van geproduceerde zonnestroom biedt de mogelijkheid om in je nachtverbruik gedurende een deel van het jaar te voorzien.

7.b. Meten is weten: inzicht in je verbruik

Om te weten wat de mogelijkheden voor een huishouden zijn is eerst inzicht nodig wanneer normaal het gebruik plaatsvindt. Nu kun je dat per apparaat (wasmachine, koelkast of b.v. stofzuiger) bekijken, maar belangrijk is ook wat het totale verbruik over het etmaal is. Als je thuis een slimme meter hebt, dan kun je het verbruik makkelijk uitlezen door daar een zogenaamde P1 meter aan te koppelen. Als coöperatie willen we niet één merk aanbevelen, maar in dit verhaal gebruik ik als schrijver apparatuur (en prijzen) van Home Wizard Energy (homewizard.com). Het ronde apparaatje steek je in de slimme meter en zo kun je uitlezen zoals de slimme meter dat ook doet. Deze kost eenmalig € 24,95. Let op: soms heb je nog voeding nodig voor het apparaatje (USB-C adapter € 8,95), maar meer kosten komen er niet bij.



Zo ziet de (gratis) informatie eruit die je beschikbaar krijgt in de app. De blauwe lijn geeft per 5 minuten stroom aan die vanaf het stroomnet je huis binnenkomt. De groene lijn geeft aan dat je stroom terug levert (die je liever zelf wilt gebruiken). Zoals je ziet geeft de slimme meter ook informatie over je gasgebruik.

Wil je meer informatie dan bieden ze een abonnement van € 0,99 per maand aan, waarbij je (veel) meer mogelijkheden krijgt. Belangrijkste is dan dat opwek en verbruik onafhankelijk van elkaar zijn te zien.



7.c. Aanpassen van je verbruik

Als je zo beter inzicht in je opwek en gebruik hebt kun je ook proberen je gebruik aan te passen aan de opwek. Naast tijdschakelaars kun je ook slimme schakelaars gebruiken, die noemen ze bij Home Wizard “Energy Socket” (sorry voor al het Engels). Zo’n schakelaar kost € 27,95 per stuk. Daarmee kun je (als je een abonnement hebt), apparaten laten schakelen als er voldoende zonnestroom wordt opgewekt. Ook laat die Energy Socket je precies zien hoeveel stroom een apparaat gebruikt. Op de website datadame.nl worden veel voorbeelden uitgewerkt van apparaten die met deze Energy Socket zijn gemeten.

Zoals gezegd zijn er (veel) meer leveranciers van dit type slimme schakelaars die soms precies zijn afgestemd op uw zonnepanelen en omvormer. Nu is vaak de praktijk weerbarstiger, want ik probeer mijn afwasmachine (14 jaar oud) slim te laten werken op zonnestroom, maar loop tegen het probleem aan dat die “al te oud is” om goed aan te kunnen sluiten. Dan kan een batterij weer helpen.

Zo blijft het een hele puzzel om zoveel mogelijk zonnestroom in eigen huis te gebruiken, maar je krijgt er vanzelf lol in als je ziet hoe het je energierekening beïnvloed.

Nu is eigenlijk elke situatie anders; de een heeft een hoog verbruik omdat er veel elektrische apparatuur is, de ander een laag verbruik omdat er al zuinig aan wordt gedaan en er met gas wordt verwarmd en gekookt. Koop daarom niet iets zonder je eigen situatie goed in beeld te hebben. Zo biedt Home Wizard nog veel meer soorten ondersteunende apparatuur, waarvan de simpele stekkerbatterij wel een eenvoudige is om in het sluimerend nachtverbruik te voorzien.

Als je echter zaken als een elektrische boiler, warmtepomp, wasmachine of afwasmachine uit een batterij wil voeden is het verstandig je tot een installateur te wenden want vaak moet dan in de elektrische installatie een aanpassing worden gedaan.



7.d. Peilen behoefte aan collectieve inkoop

Als bestuur denken we erover om een collectieve actie op te zetten om een standaard klein batterijsysteem aan te (laten) bieden met als doel om goedkoper uit te zijn, de energietransitie te stimuleren en de afschaffing van de salderingsregeling voor te zijn! Let wel op dat een standaard oplossing altijd een compromis is omdat elke situatie anders is.

Heb je a) eventueel interesse in deelname en wil je b) daarna op de hoogte worden gehouden van de voortgang van dit initiatief, meld je dan aan op voorzitter@hofvantwenteoprozen.nl.

O ja, Home Wizard levert ook een watermeter (€ 49,95) die in dezelfde app kan worden gebruikt. Drinkwater wordt, net als energie nu, een schaarser goed waar we verstandig mee om moeten gaan.



Fokkerstraat 85
7475 CB Markelo

www.hofoprozen.nl

info@hofvantwenteoprozen.nl

Tel.: 0547 20 80 00

[Kunt u deze mail niet lezen? Klik hier om hem weer te geven in uw browser](#)
[pas uw voorkeuren aan](#) or [uitschrijven](#)

