



Commissie energie en duurzaamheid

9 juli 2025, 13:00 – 14:00 uur

Locatie: SKN kantoor

Aanwezig: Maarten van Boven (voorzitter), Reinout Ezinga, Arne de Wit, Sicco Timmerman, Michelle Vogels (notulen)

Afwezig (met bericht): Rob van der Kolff (Klomp)

Notulen

1. Opening en vaststellen agenda

Maarten opent de vergadering en agenda wordt conform vastgesteld.

2. Mededelingen

- Rob van der Kolff van Klomp heeft zich afgemeld.
- Reinout meldt dat Ilver de afgelopen winterperiode problemen heeft gehad met de verwarming, wat lang heeft geduurd voordat dat probleem was opgelost. Mocht blijken dat het verbruik bij de afrekening veel hoger is dan het jaar ervoor, dan vraagt Reinout aan SKN om daar in goed overleg een oplossing voor te zoeken. Daartoe is Maarten bereidt.
- Maarten meldt dat we de pilots voor de alternatieve systeemopties voor de WKO na een jaar evalueren. Dat biedt op dat moment meteen de mogelijkheid eventuele alternatieven ernaast te leggen. Hij geeft een update over de twee pilots: de installatie is voltooid. In het gebouw van SKN en de kantoren erboven werkt de koeling (nog) niet voldoende. Volgens Sicco kan het systeem maar een graad of zes koelen tov de buitentemperatuur. Maarten geeft aan dat tijdens warme dagen de thermostaat gelijk oploopt met de buitentemperatuur en dat er van koeling dus geen sprake is. Arne vult aan dat Floor heeft aangegeven vooralsnog tevreden te zijn over de pilot in zijn atelier. Ook meldt Arne dat de dauwtemperatuur is verlaagd van 18 naar 16 graden. Er is bij Floor een kleine lekkage geweest, maar die is opgelost. Reinout vraagt hoe verder met de pilot als deze problemen zich blijven voordoen. Maarten wil eerst kijken of de huidige problemen opgelost kunnen worden en in ieder geval het SKN-team vragen bewijs te verzamelen als het te warm wordt op het kantoor. **AFSPRAAK:** SKN-team vragen foto's te maken van de thermostaat als de temperatuur op kantoor oploopt met daarbij een aantekening van de buitentemperatuur op dat moment.
- Arne meldt dat de WKO – net zoals elk jaar - opstartproblemen gaf bij het omschakelen naar koelen. Dit komt vooral door het verouderde besturingssysteem. Arne vraagt zich af of we het huidige systeem zouden kunnen vereenvoudigen, door bijvoorbeeld het elektronische sturingssysteem er tussen uit te halen en over te gaan tot handmatige bediening. Maarten stelt voor nog een gesprek met Thierry te hebben en daarna te overwegen een second opinion te vragen over de toekomst van de WKO. **AFSPRAAK:** na de zomer plannen Arne en Maarten een afspraak met Thierry. Afhankelijk van de uitkomst van dat gesprek, benaderen we een organisatie voor een second opinion over de WKO.
- Maarten meldt dat het contract met Milieuservice Nederland op 11 augustus 2026 afloopt. Tegen die tijd kijken we naar mogelijke alternatieven.

3. Vaststellen notulen cie Energie en duurzaamheid 26 februari 2025 (bijlage 1)

De concept notulen worden zonder wijzigingen vastgesteld. De actielijst is geactualiseerd.

4. Gedachtenuitwisseling opslag overtollige energie zonnepanelen

Arne licht toe dat de zonnepanelen aardig wat overtollige energie opleveren. De vraag is hoe we de stroom die we nu niet gebruiken, in de toekomst wél zelf kunnen gebruiken. Arne heeft contact gehad met een bedrijf dat batterijen kan leveren voor opslag. Zij hebben verschillende opties gegeven om onze piekvermogens op te kunnen vangen. Na de zomer komen zij met een calculatie. Als het mogelijk is, zou Reinout vanuit IJver wel meer stroom van de panelen willen gebruiken.

AFSPRAAK: Arne stelt een - met een analyse onderbouwd - plan op met een voorstel hoe de opslag van overtollige energie van de zonnepanelen beter te benutten. Hij legt dit over ongeveer drie maanden voor aan de commissie.

5. Bepalen datum volgend overleg

Datum voor het volgende overleg van de commissie wordt: woensdag 12 november 2025, 13:00 – 14:00 uur. Michelle stuurt een vergaderverzoek ter bevestiging. Onderwerp van gesprek: bespreken plan van Arne voor de opslag van overtollige energie van de zonnepanelen.

6. Rondvraag en sluiting

- Sicco vraagt of er nog een tussentijdse evaluatie komt van de pilots met alternatieve systeemopties voor de WKO. Maarten en Arne geven aan dat dat niet de bedoeling is, omdat je de verschillende jaargetijden nodig hebt om iets te kunnen zeggen over het verbruik en de verbruikerskosten. Daarnaast worden eventuele tussentijds problemen direct opgelost.
AFSPRAAK: we gebruiken elke commissievergadering om kort stil te staan bij de stand van zaken van de pilots, zodat er ruimte is om bij te sturen indien nodig.
- Arne geeft aan dat hij de commissie graag wil uitbreiden met iemand uit de loods om de binding met de Kunststad te houden. Dat vindt iedereen een goed idee. **AFSPRAAK:** Arne zoekt een nieuw commissielid, iemand uit de Kunststad met affiniteit met het onderwerp en technische expertise.

Actiepunten

Datum	Toezegging/actie	Wie	Wanneer
09/07/25	SKN-team vragen foto's te maken van de thermo-staat als de temperatuur op kantoor oploopt, met daarbij een aantekening van de buitentemperatuur op dat moment (tbv de evaluatie van de pilots van de alternatieve systeemopties voor de WKO)	Arne / Maarten	In eerstvolgend SKN teamoverleg
09/07/25	Gesprek Arne, Maarten en Thierry over de toekomst van de WKO. Afhankelijk van de uitkomst van dat gesprek, benaderen partij voor een second opinion.	Arne / Maarten	Na de zomer
09/07/25	Opstellen plan met een voorstel voor de opslag overtollige energie van de zonnepanelen	Arne	1 november
09/07/25	Bij elke commissievergadering kort stil te staan bij de stand van zaken van de pilots systeemopties	Michelle / Maarten	Gedurende pilotperiode
09/07/25	Zoeken nieuw commissielid uit de Kunststad	Arne	NTB
26/02/25	Op een rij zetten stroomverbruik WKO vs 2 opties (ivm mogelijke tekorten stroomnet in de toekomst)	Klomp (Rob & Ton)	Meenemen in de pilots
26/02/25	Ten behoeve van de evaluatie: handmatig bijhouden als er een verandering is tov de standaard situatie qua hoeveelheid mensen in de ruimte of andere relevante veranderingen.	Arne en Floor	April 2025 – april 2026