



voor: 10  
tegen: 1  
aangenomen

## AMENDEMENT (A8.1)

De raad van de gemeente Opmeer, in vergadering bijeen op 13 februari 2025,

gelezen het voorstel over de wensen en bedenkingen ten aanzien van de intentieovereenkomst kernenergie, agendapunt 8,

### **besluit:**

de volgende beslispunten toe te voegen:

1. Geen wensen en bedenkingen te uiten over het voornemen van het college om een intentieovereenkomst aan te gaan met een initiatiefnemer van een Small Modular Reactor (SMR) ten behoeve van de realisatie van een SMR in Opmeer.
2. **Tot duidelijk is of de realisatie van een SMR op het grondgebied van gemeente Opmeer mogelijk is worden de "Beleidskaders wind en zonne-energie" van 22 juni 2023 buiten toepassing verklaard, behalve paragraaf 3.2 van het beleidskader over de realisatie van microwindturbines met een maximale ashoogte van 15 meter als bedoeld in de motie vreemd aan de orde van de dag van 29 september 2022.**
3. **Initiatiefnemers van lopende aanvraagprocedures worden door het college op de hoogte gesteld van de inhoud van dit amendement.**
4. **De gemeenteraad wordt uiterlijk in kwartaal 1 van 2026 met een raadsinformatiebrief op de hoogte gesteld van de voortgang van de verkenning van mogelijkheden voor de realisatie van een SMR.**

### Toelichting:

Bij de totstandkoming van de Regionale Energiestrategie 1.0 en 2.0 (hierna: de RES) en de "Beleidskaders wind en zonne-energie" is vanuit Opmeer kenbaar gemaakt dat kernenergie onderdeel zou moeten uitmaken van de te onderzoeken oplossingen voor de energietransitie. Om hier blijvend op in te zetten zijn daarnaast op 14 december 2023 een motie vreemd aan de orde en op 11 juli 2024 een amendement raadsbreed aangenomen.

Dit heeft geleid tot een nader vooronderzoek naar de rol van kernenergie bij het behalen van de ambitie tot het klimaatneutraal worden van Westfriesland in 2040. De conclusie is dat kernenergie kansrijk is. Tevens is geconcludeerd dat met de ontwikkelingen ten aanzien van Small Modulair Reactors (hierna: SMR of kleine kernenergie installatie) een oplossing voor het energievraagstuk voor 2040 binnen handbereik komt. Omdat kernenergie ondanks herhaalde oproepen geen betekenisvolle positie heeft verkregen in de RES, ontstaat nu in feite een parallel spoor. Het maakt

dat Opmeer de uitgangspunten van de RES nog steeds onderschrijft, maar eerst wil bezien of met een kleine kernenergie installatie in een totaaloplossing kan worden voorzien, alvorens de RES weer ter hand te nemen.

Met het voorbereiden van een intentieovereenkomst wil de gemeente Opmeer de concrete realisatiemogelijkheden van een of meerdere kleine kernenergie installaties onderzoeken. Dat zou moeten leiden tot een standpunt over het daadwerkelijk in gang zetten van de realisatie van een of meerdere kleine kernenergie installaties in Opmeer. Deze zijn van grote invloed op de huidige "Beleidskaders wind en zonne-energie". Daarom dient eerst duidelijk te worden wat de rol van kernenergie is in de RES en de invloed daarvan voor de noodzaak van zonneweides.

In de "Toekomstvisie Opmeer 2030" (hierna: de Toekomstvisie) op pagina 9 kiest Opmeer binnen de energietransitie in de basis voor "ontwikkelingen die zo goed als mogelijk inpasbaar en betaalbaar zijn, met respect voor ons unieke landschap". Binnen de gemeente moet vanuit ruimtelijk perspectief en dus voor een evenwichtige toedeling van functies aan locaties vanwege de Toekomstvisie daarom worden gekozen voor ontwikkelingen binnen de energietransitie die het best zijn te rijmen met de landschappelijke kwaliteit van de gemeente. Doel is dus een zo efficiënt mogelijk ruimtegebruik qua energieopwekking, met als achtergrond de bescherming van de landschappelijke kwaliteit van Opmeer.

Gelet op het bovenstaande en dat nu concreet wordt verkend of realisatie van een kleine kernenergie installatie mogelijk is, missen de "Beleidskaders wind en zonne-energie" - dat onder meer voorziet in de realisatie van zonneweides - aansluiting bij de veranderde situatie. Een keuze voor zonneweides, kernenergie of een mix vanuit het oogpunt van het meest efficiënte middel qua ruimtegebruik is op dit moment niet te maken.

Uit beantwoording van technische vragen blijkt dat zonneweides een opwekcapaciteit hebben van ongeveer 0,8-1,5 MW per hectare. "Voor 100 MW zou je dan dus 80-150 hectare grond nodig hebben", aldus deze technische beantwoording.

Een kleine kernenergie installatie kan in omvang en vermogen variëren tot maximaal 470 MW aan opwekcapaciteit, maar brengt slechts een aantal hectare aan ruimtebeslag mee. Daarnaast is een kleine kernenergie installatie op een bedrijventerrein niet te onderscheiden van andere bedrijfsactiviteiten. De inbreuk op landschappelijke waarden - wat vanuit Opmeer als uitgangspunt geldt - is daarmee zeer beperkt.

De ruimtelijke, technische en algehele efficiëntieprestaties van zonneweides verbleken volgens indienende partijen als die worden afgezet tegen de voordelen van een kleine kernenergie installatie.

Zonneweides hebben een grote impact op het landschap. Een of meerdere kleine kernenergie installaties lijken slechts een beperkte invloed op het landschap te hebben. Zonneweides leveren niet 24 uur energie en er zijn piekmomenten, waarvoor opslag nodig is, dan wel uitschakelen van

zonneweides. Een kleine kernenergie installatie levert 24/7 een constante energiehoeveelheid. Met installaties op een oppervlakte van 3 hectare kan - als voorbeeld - aan de gehele Westfriese RES opdracht voor de CO<sub>2</sub> vrije opwek van 0,7 TW voldaan worden. Weliswaar niet in 2030, maar wel tussen 2030 en 2040. Met de opwek vanuit zonneweides kan overigens ook niet aan de RES opdracht voor 2030 voldaan worden. De actuele situatie is dat aanbieders van zonneweides zich terugtrekken.

Deze overwegingen zijn zo relevant voor de indienende partijen dat realisatie van zonneweides gedurende het traject dat de verkenning naar de realisatiemogelijkheden van een kleine kernenergie installatie loopt, onwenselijk is.

De "Beleidskaders wind en zonne-energie" dat zonneweides mogelijk maakt moet daarom gedurende de verkenning naar de realisatie van een of meerdere kleine kernenergie installaties buiten toepassing worden verklaard om onomkeerbare en ongewenste landschappelijke gevolgen te voorkomen. Hiertoe wordt het college meegegeven te onderzoeken of mogelijk is nieuwe vergunningaanvragen voor zonneweides vooralsnog niet in behandeling te nemen en ingediende vergunningaanvragen pas te beoordelen op het moment dat er duidelijkheid is over de positie van kernenergie in de RES voor Opmeer en de consequenties daarvan voor de opwekking via zon. Initiatiefnemers worden daarvan op de hoogte gesteld.

De gemeenteraad wordt over de verdere voortgang van de verkenning in ieder geval geïnformeerd in kwartaal 1 van 2026.

Namens de fracties van

CDA,

A.J.P. Beemster

VVD,

C.J.M. Schipper

PvdA/GroenLinks,

J.A.M. van Lieshout

Gemeentebelangen,

R.G.J. Pelt