

Aan Provinciale Staten

Onderwerp:

Behandelvoorstel moties 1430 en 1432 - Small Modular Reactors

Geachte Statenleden,

Op 10 juli jl. heeft u in uw Statenvergadering twee moties aangenomen met betrekking tot kleine kernreactoren. Dit betreft de motie 1430 (Meer energie naar kernenergie) en motie 1432 (Inventarisatie onderzoek modulaire kerncentrales).

In motie 1430 (Meer energie naar kernenergie) draagt u het college op:

1. Het voortouw te nemen in een grondig onderzoek naar de mogelijkheden en potentiële locaties voor de plaatsing van SMR's in Zuid-Holland;
2. Een versnellingsagenda op te stellen en uit te voeren voor de implementatie van SMRs, met duidelijke doelen en tijdslijnen;
3. Samen te werken met relevante stakeholders, waaronder het Rijk, gemeenten, netbeheerders en onderzoeksinstituten, om de haalbaarheid en voordelen van SMRs in kaart te brengen;
4. De bevindingen en voortgang van dit onderzoek in Q4 2024 terug te koppelen en vervolgens per kwartaal een update aan de Provinciale Staten;
5. Actief te lobbyen bij het Rijk voor ondersteuning en investeringen in de ontwikkeling van SMR-technologie in Zuid-Holland.

In motie 1432 (Inventarisatie onderzoek modulaire kerncentrales) draagt u het college op:

1. Een inventarisatie uit te voeren onder alle Zuid-Hollandse gemeenten om te bepalen welke gemeenten actief willen participeren in onderzoek naar modulaire kerncentrales in hun gebied;
2. De gemeenten te verzoeken om hun reacties uiterlijk voor 1 oktober 2024 te geven;
3. De Provinciale Staten te informeren over de uitkomsten van deze inventarisatie.

In deze brief geven wij u een behandelvoorstel voor de genoemde moties. Hierbij is het volgende in overweging genomen: op 10 juli jl. is het *Plan van aanpak Small Modular Reactors in Zuid-Holland 2024-2026* gepubliceerd en meegestuurd ter kennisname. Bovenstaande moties hebben deze zending gekruist. Het plan van aanpak bevat een overzicht van de activiteiten die Provincie Zuid-Holland de aankomende twee jaar uitvoert, om de potentie van plaatsing van Small Modular Reactors in Zuid-Holland te onderzoeken. Zie hiervoor ook GS-brief met kenmerk PZH-2024-855394974. Daarnaast was er op 28 augustus jl. een technische sessie over kernenergie. Deze technische sessie is georganiseerd in samenwerking met het Ministerie van Klimaat en Groene Groei, waarin het programma voor Small Modular Reactors in Nederland ook aan bod is gekomen.

Behandelveorstel*1430 Meer energie naar kernenergie*

We geven invulling aan deze motie middels het *Plan van aanpak Small Modular Reactors in Zuid-Holland 2024-2026*. Het plan van aanpak bevat de volgende drie activiteiten:

Activiteit 1: Samenwerken met Provincies en Ministerie van Klimaat en Groene Groei (2024-2026)

Activiteit 2: Ophalen scenario's en deelnemen aan processimulaties (2024 – mid 2025)

Activiteit 3: Ontwikkelen van provinciale aandachtspunten SMR (2024 – begin 2025)

Met het plan van aanpak stellen we duidelijke doelen en ontstaat er een heldere tijdlijn van te ondernemen activiteiten in de aankomende twee jaar. Daarnaast geeft het invulling aan het verzoek om met relevante stakeholders samen te werken en gezamenlijk de haalbaarheid en potentie van SMR's in kaart te brengen. In de tijdlijn van het plan van aanpak is terug te zien dat eind dit jaar de onderzoeksopzet definitief zal worden en begin 2025 de onderzoeken met relevante stakeholders starten. Daarom stellen we voor om in het geval van nieuwe ontwikkelingen en in ieder geval halfjaarlijks een terugkoppeling te doen van de voortgang op dit dossier te beginnen rond de zomer 2025 wanneer de eerste resultaten van de simulaties worden verwacht.

1432 Inventarisatie onderzoek modulaire kerncentrales

Het nationaal programma Small Modular Reactors van het Ministerie van Klimaat en Groene Groei is erop gericht om de ontwikkelingen en inspanningen rondom Small Modular Reactors te stroomlijnen. Ook in IPO verband is afgesproken samen te werken met het nationale programma. Het *Plan van aanpak Small Modular Reactors in Zuid-Holland 2024-2026* sluit aan op het nationaal programma. De betrokken partijen betrekken gemeenten en andere relevante stakeholders bij de onderzoeken die begin volgend jaar zullen starten. Zodra deze afstemming heeft plaatsgevonden, zullen we via de RES-regio in gesprek gaan met gemeenten op een manier die goed bij het proces aansluit. Daarnaast is in het plan van aanpak een overzicht opgenomen van stakeholders die de provincie als relevant beschouwt, ook de gemeenten staan hiertussen. Oriënterende gesprekken op ambtelijk niveau over SMR's met een aantal van deze stakeholders (denk aan Havenbedrijf Rotterdam, gemeente Westland en gemeente Rotterdam) hebben inmiddels al plaatsgevonden.

Wij hopen u zo voldoende te hebben geïnformeerd en dat met dit behandelvoorstel motie 1430 en motie 1432 door u kan worden afgedaan.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
secretaris,

voorzitter,

drs. M.J.A. van Bijnen MBA

mr. A.W. Kolff