

Status

Openbaar

Datum vergadering Gedeputeerde Staten

16 december 2025

Eindtermijn

n.v.t.

Onderwerp

GS-brief aan PS – Stand van zaken kernenergie Q4 2025.

Advies

1. Vast te stellen de GS-brief aan Provinciale Staten waarin zij worden geïnformeerd over de stand van zaken rondom kernenergie in Q4 2025;
2. Vast te stellen de publieksamenvatting.

Besluit GS

Vastgesteld met een machtiging voor de portefeuillehouder om in de brief:

- Op p.4 'burgermeester' te corrigeren in 'burgemeester';
- Op p.5 in de zin 'We verwachten eind 2026 de resultaten van het onderzoek ...' te verduidelijken dat dit gaat over ons eigen onderzoek.

Bijlagen

- GS-brief aan PS; Stand van zakenbrief kernenergie Q4 2025

1 Toelichting voor het College

We stellen een uitgebreide brief aan de Staten voor, deze heeft betrekking op onderstaande aangenomen moties en amendementen:

- Motie 1166: De volledige medewerking verlenen aan Minister Jetten en de onderzoeken die in Zuid-Holland voor kernenergie dienen te worden gedaan en PS volledig te informeren over het proces en de inhoud aangaande kernenergie;
- Motie 1430 : Het voortouw nemen in een grondig onderzoek naar de mogelijkheden en potentiële locaties voor de plaatsing van Small Modular Reactors in Zuid-Holland (afgedaan 11-06-2025);
- Motie 1432: Een inventarisatie uit te voeren onder alle Zuid-Hollandse gemeenten om te bepalen welke gemeenten actief willen participeren in een onderzoek naar modulaire kerncentrales in hun gebied (afgedaan 11-06-2025);
- Amendement 918: Een tijdelijke stimuleringsregeling instellen die is gericht op het ondersteunen van gemeenten bij simulaties, locatieonderzoek en participatie in het kader van verkenningen naar Small Modular Reactors (SMR's).

Met het versturen van deze brief wordt voldaan aan motie 1166 voor wat betreft de informatievoorziening richting de Staten.

De brief heeft de volgende opbouw:

- **De nieuwbouw van de grote kerncentrales op de Maasvlakte.**
Het betreft hier de samenwerking die is opgezet met de gemeenten Rotterdam, Voorne aan Zee en Westland om te komen tot een voorwaarden- en Rijk-Regiopakket voor wanneer het kabinet toch de Maasvlakte als voorkeurslocatie uitkiest. Rond de zomer komt de Integrale Effect Analyse uit waarop het ministerie van Klimaat en Groene Groei (KGG) een voorlopige voorkeursbeslissing neemt. We zijn nu gestart met een kort onderzoek naar de verwachte effecten van de bouw en ingebruikname van twee grote kerncentrales op de Maasvlakte op de regio.
- **Stand van zaken plan van aanpak SMR's.**
We bespreken hier de simulaties die zijn uitgevoerd samen met het ministerie van KGG. De resultaten worden nog openbaar gemaakt. Het ministerie heeft op basis van de simulaties al wel een Rijksstrategie openbaar gemaakt waarin ook de beoogde rol en bevoegdheid van de provincie wordt aangegeven. Er wordt voorgesteld om de provincies het bevoegd gezag te maken voor SMR's voor industrieterreinen en innovatieprojecten, dit nadat het Rijk de coördinatie heeft genomen voor het proces rond de eerste SMR. Het Rijk blijft gevoegd gezag voor het kernreactor-onderdeel van alle SMR's en voor SMR's die op het nationale net gaan leveren.
 - **Provinciaal potentieonderzoek**
Hier bespreken we de resultaten van de brief die voor de zomer is gestuurd aan de gemeenten met de vraag of zij wilden participeren in het potentie-onderzoek. We geven aan op welke wijze we invulling denken te geven aan de tijdelijke stimuleringsregeling om gemeenten te ondersteunen bij de zoektocht naar een locatie voor SMR's.

Financieel en fiscaal kader

Totaalbedrag excl. BTW	: € 0,00
Programma	: Ambitie 3 – Schone energie voor iedereen
Financiële risico's	: Er zijn geen financiële risico's.

Juridisch kader

Geen juridische gevolgen.

2 Voorafgaande besluitvorming

Deze brief heeft betrekking op de moties 1166 (informerende PS), 1430 (voortouw nemen voor potentieonderzoek), 1432 (consultatie gemeenten) en amendement 918 (subsidie gemeenten potentie SMR's).

3 Proces

Met het versturen van de brief wordt voldaan aan de informatieplicht van motie 1166. De uitvoering van de verschillende kernenergie onderzoeken zal in 2026 plaatsvinden.

4 Participatie en rolname

Participatie wordt op diverse terreinen ingevuld. We werken hiermee samen met gemeenten en regio's en in het onderzoek dat wordt uitgevoerd is participatie en communicatie een integraal onderdeel van de opdracht.

[Nadere informatie over de participatieparagraaf](#)

5 Communicatiestrategie

Vooralsnog niet anders dan in de onderzoeken zelf worden uitgewerkt.