

Status	Datum vergadering Gedeputeerde Staten	Eindtermijn
Openbaar	14 april 2026	n.v.t.

Onderwerp

Effecten nieuwbouw kerncentrales

Advies

1. Vast te stellen de brief aan de staatsecretaris van Klimaat en Groene Groei over de effecten op de regiogemeenten van de mogelijke nieuwbouw kerncentrales op de Maasvlakte.
2. Vast te stellen de brief aan PS over de effecten op de regiogemeenten van de mogelijke nieuwbouw kerncentrales op de Maasvlakte.
3. Vast te stellen publieksamenvatting over de effecten op de regiogemeenten van de mogelijke nieuwbouw kerncentrales op de Maasvlakte.

Besluit GS

Vastgesteld met een machtiging voor de portefeuillehouder om:

- In de brief aan de staatssecretaris van Klimaat en Groene Groei om te beschrijven dat de provincie ook de mogelijkheden van SMR's onderzoekt, in lijn met de brief aan PS.

Bijlagen

- GS-brief aan PS – effecten nieuwbouw kerncentrales
- GS-brief aan staatssecretaris KGG inzake nieuwbouw
- Lysias_Rapport_Effectenonderzoek_Kerncentrales_MV-II(1)

1 Toelichting voor het College

Het ministerie van Klimaat en Groene Groei (KGG) heeft de provincie €473.000,00 gegeven om een participatie onderzoek uit te voeren met de regiogemeenten rond de Maasvlakte II. Hetzelfde bedrag is aan de gemeente Rotterdam overgemaakt zodat ook Rotterdam voor zijn grondgebied een zelfde onderzoek kan uitvoeren. Zowel Rotterdam als de provincie hebben eerst opdracht gegeven om de effecten van de bouw van de kerncentrales op de gemeenten helder te krijgen. Op basis van deze effecten wordt een participatie-onderzoek uitgevoerd bij professionele stakeholders en inwoners. Op deze manier wordt de onderhandelingspositie versterkt voor wanneer het Rijk de keuze de Maasvlakte als voorkeurslocatie voor de kerncentrales kiest en een Rijk-Regiopakket moet worden afgesproken. Het Rijk voert op dit moment een planologische Milieu Effect Rapportage (planMER) een Integrale Effect Analyse (IEA) uit. Op basis van deze IEA wordt door het Rijk rond de zomer 2026 een voorlopig besluit genomen over de voorkeurslocatie. In totaal worden 7 locaties met elkaar vergeleken, drie in Zeeland, een in Zuid-Holland en drie in Groningen.

Lysias Advies heeft in opdracht van de provincie Zuid-Holland in de periode van november 2025 tot en met januari 2026 onderzoek gedaan naar de mogelijke effecten en impact van de nieuwbouw van twee kerncentrales op Maasvlakte-II. Daarnaast deden we onderzoek naar mogelijke maatregelen om negatieve impact te voorkomen of te verzachten. Het onderzoek was gericht op economische effecten, sociaalmaatschappelijke effecten en op effecten op de fysieke leefomgeving, in de omliggende gemeenten Voorne aan Zee, Westland en Goeree-Overflakkee, en eventueel ook Midden-Delfland, Nissewaard, Schiedam, Vlaardingen en Maassluis. Parallel aan dit onderzoek heeft de gemeente Rotterdam een eigen onderzoek laten uitvoeren naar de impact op Rotterdams grondgebied. Dat onderzoek is nog niet klaar.

We kunnen nu voorafgaand aan het voorkeursbesluit van het ministerie ons effectonderzoek delen. Zie verder de brief aan de staatssecretaris van Klimaat en Groene Groei.

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 consequenties

2 Voorafgaande besluitvorming

Zuid-Holland is een energie-intensieve provincie en voor de energietransitie van de bebouwde omgeving en de industrie is een ruime en betrouwbare beschikbaarheid van CO2 neutrale energie van levensbelang. De provincie sluit daarom op voorhand geen enkele CO2-emissievrije techniek uit. Op het terrein van de grote kerncentrales op de Maasvlakte is in Gedeputeerde Staten een D-memo langs geweest en is daarna een zienswijze ingediend op het concept NRD van het Rijk.

3 Proces

Het proces om ons voor te bereiden op een eventuele komst van twee grote kerncentrales op de Maasvlakte is samen met de gemeenten Westland, Voorne aan Zee, Rotterdam en het ministerie van KGG doorlopen. Het ministerie doorloopt tegelijkertijd de projectprocedure om te komen tot een voorkeurslocatie. Naar verwachting zal het ministerie in september 2026 komen met een voorlopig besluit over de voorkeurslocatie.

4 Participatie en rolneming

Het onderzoek is samen met de gemeenten Westland, Voorne aan Zee en Rotterdam en het ministerie van KGG opgesteld. De gemeenten hebben gevraagd aan de provincie om dit proces te trekken, ook omdat het ministerie de provincie hiervoor een budget heeft gegeven.

Er is apart contact met het Havenbedrijf Rotterdam (HbR) opgenomen. Zij hebben aangegeven dat de Maasvlakte 1 en 2 zijn ontwikkeld voor het huisvesten van op- en overslag van goederen noodzakelijk voor de logistiek, industrie en energie. Het gaat hier dus om bedrijvigheid dat afhankelijk is van een zeehaven-gebonden overslaglocatie. Een kerncentrale lijkt minder tot niet afhankelijk te zijn van zeeoverslag. Zeker gezien in de Alexiahaven de laatste uit te geven plots van de haven liggen, is dit voor het HbR een belangrijk argument in de afweging welke activiteit hier zou moeten komen. In het onderzoek van Rotterdam worden naast inwoners het HbR en de industrie verder meegenomen in de participatie.

5 Communicatiestrategie

Vooralsnog geen.