

Aan de Minister van Klimaat en Groene Groei

Directoraat-generaal Klimaat
en Energie
Programmadirectie Kernenergie

TER BESLISSING

Datum
28 mei 2025

Kenmerk
DGKE-PK / 99113676

nota
TER BESLISSING

Beslisnota Kamerbrief Voortgang Programma Small
Modular Reactors

Kopie aan

Bijlage(n)
1

Parafenroute

[Redacted signature area]

Aanleiding

N.a.v. het Commissiedebat op 12 februari en het Tweeminutendebat van 10 maart jongstleden, bent u gevraagd de Kamer te informeren over de voortgang van het SMR programma en parallel private SMR-initiatieven. Ook wordt ingegaan op de kansen voor lokale overheden en de koppelmogelijkheden met de AI-sector en wordt er al een stand van zaken gepresenteerd m.b.t. de resultaten uit de eerste twee programmalijnen uit het SMR programma.

Advies

U wordt geadviseerd bijgevoegde Kamerbrief te ondertekenen voor verzending.

Kernpunten

- De brief geeft een actueel beeld van de huidige stand van zaken met betrekking tot het SMR-programma, en de vorderingen parallel aan het SMR-programma m.b.t. initiatieven (zowel bij lokale en regionale overheden als commercieel).
- In de brief wordt ingegaan waarom het kabinet voor SMR's een faciliterende rol ziet, in tegenstelling tot de conventionele kerncentrales, waar het Rijk een initiërende rol heeft.
- De faciliterende rol wordt komende periode verder uitgewerkt (o.a. in ondersteuning van lokale en regionale overheden, als door onderzoek naar financieringsopties die het beste aansluiten in deze fase van SMR-ontwikkeling in Nederland).
- Een actuele ontwikkeling internationaal is het project in Darlington, Canada. Eerste kostenindicaties zijn openbaar gemaakt en worden in de Kamerbrief genoemd.

Toelichting

- De brief is afgestemd met het ministerie van EZ (inzake AI) en het ministerie van VRO (inzake AI én ruimtelijk beleid), zij hebben concrete tekstsuggesties aangeleverd.
- Naar aanleiding van de debatten geeft u antwoord op de eerdere toezegging om voor de zomer te rapporteren wat de voortgang is m.b.t. de private initiatieven rondom SMR's.
- Op verzoek van lid Erkens (VVD) gaat u in deze brief ook op de koppelkansen tussen Artificial Intelligence en SMR's.
- Ondertussen wordt er gewerkt aan de SMR visie, parallel aan het opleveren van de resultaten uit het SMR-programma. De SMR visie zal na de zomer worden opgeleverd voor publicatie (waarschijnlijk Q3), deze zal ook via MR worden geleid.

Kenmerk
DGKE-PK / 99113676