

> Retouradres Postbus 20401 2500 EK Den Haag

De Voorzitter van de Tweede Kamer
der Staten-Generaal
Prinses Irenestraat 6
2595 BD DEN HAAG

Datum 4 februari 2026

Betreft Publicatie "Ruimtelijke en energetische inpassing van Small Modular
Reactors (SMR's) bij de industrie"

Geachte Voorzitter,

Hierbij stuurt het kabinet de Kamer de detailstudie "Ruimtelijke en Energetische inpassing Small Modular Reactors (SMR's) bij de industrie", onderdeel van het SMR-programma. Deze detailstudie is gepubliceerd op overkernenergie.nl en uitgevoerd door een consortium onder leiding van Haskoning.

Het rapport geeft inzicht in de inpassingscriteria van kleine modulaire kerncentrales (SMR's) in Nederland. De studie laat zien dat SMR's potentie hebben in Nederland, met name in relatie tot betrouwbare directe energielevering (elektriciteit en warmte) in de industrie na 2035. SMR's hebben daarmee een rol naast conventionele kerncentrales. Voor succesvolle realisatie wordt aangeraden dat overheden duidelijkheid geven over ruimtelijke randvoorwaarden en risicodeling verder te verkennen zodat private initiatieven zich kunnen ontplooiën. Deze aanbeveling zal het kabinet meenemen in de uitwerking van de toezegging aan de Kamer tijdens het debat over Kernenergie op 17 december jongstleden om de stappen inzichtelijk te maken die nodig zijn voor de realisatie van verschillende soorten SMR's.¹

Sophie Hermans
Minister van Klimaat en Groene Groei

¹ Toezegging TZ202512-061 dd 17 december 2025