

Aan de Minister van Klimaat en Groene Groei  
Aan de Staatssecretaris van Klimaat en Groene Groei

**Directoraat-generaal Klimaat  
en Energie**

**Auteur**

[Redacted]

**TER BESLISSING**  
**Datum aangemaakt**  
12 mei 2026

**Kenmerk**  
KGG\_DGKE / 106347392

**nota**  
TER BESLISSING

Actuele ontwikkelingen diepe ondergrond

**Kopie aan**  
Staatssecretaris van Klimaat en  
Groene Groei

**Bijlage(n)**

**Parafenroute**

|            |            |            |
|------------|------------|------------|
| [Redacted] | [Redacted] | [Redacted] |
| [Redacted] | [Redacted] | [Redacted] |
| [Redacted] | [Redacted] | [Redacted] |
| [Redacted] | [Redacted] | [Redacted] |
| [Redacted] | [Redacted] | [Redacted] |
| [Redacted] | [Redacted] | [Redacted] |

## Aanleiding

Bijgaand treft u de Kamerbrief die voortgang schetst van het kabinetsbeleid rondom het duurzaam en veilig gebruik van de diepe ondergrond in de energietransitie. Centraal staan de ruimtelijke inpassing van ondergrondse toepassingen, de verdere ontwikkeling van aardwarmte en kennisopbouw over geothermie, evenals een zorgvuldige omgang met risico's, schadeafhandeling en verantwoordelijkheden op de lange termijn. Daarbij benadrukt het kabinet het belang van samenwerking tussen Rijk, regio, kennisinstellingen en sectorpartijen.

## Geadviseerd besluit

U kunt beiden kennisnemen van de nota en akkoord gaan met verzending van de Kamerbrief voorafgaand aan het Commissiedebat Mijnbouw dat plaatsvindt op 3 juni 2026.

## Kernpunten

### **Programma Duurzaam Gebruik Diepe Ondergrond**

- Het kabinet werkt aan een integraal afwegingskader voor het duurzame gebruik van de diepe ondergrond, in samenhang met andere ruimtelijke en maatschappelijke opgaven.
- Daarbij worden milieueffecten onderzocht en vindt brede participatie plaats met overheden, burgers en andere belanghebbenden. Ook wordt de samenhang gezocht met beleid voor de ondiepe ondergrond en grondwater.

### **Traject Stimulering Aardwarmte**

- Het kabinet neemt een actievere regierol om de opschaling van aardwarmte te versnellen.
- Knelpunten zoals financiering, geologische onzekerheden en vergunningprocedures worden samen met betrokken partijen uitgewerkt in een uitvoeringsagenda met concrete maatregelen, die eind 2026 gereed moet zijn.

### **Kennisontwikkeling aardwarmte in Limburg**

- Het kabinet zet in op versterking van de kennisbasis voor aardwarmte en onderzoekt daarom de oprichting van een onderzoeksfaciliteit in Noord-Limburg.
- Daar kan onderzoek worden gedaan naar ultradiepe geothermie en mogelijke effecten zoals bodemtrillingen, om veilige toepassing van aardwarmte verder te ondersteunen.
- Tevens kan dit onderzoek toekomstperspectief bieden voor de verduurzaming van de glastuinbouw in Limburg.

### **Schadeafhandeling Limburg**

- Wat betreft de schadeafhandeling in Limburg wordt in de brief benoemd dat Rijk en regio hun samenwerking voortzetten bij de afhandeling van mijnbouwschade in Zuid-Limburg.
- Met structureel bestuurlijk overleg en een vaste rol voor regionale adviezen wil het kabinet zorgen voor een regionaal verbond en zorgvuldige uitvoering van de schadeafhandeling.

### **Vervolg CATO-programma**

- Het kabinet wil de kennisontwikkeling rond CO<sub>2</sub>-opslag en koolstofbeheer voortzetten door een nieuwe subsidie aan TNO voor het CATO-programma, welke gericht is op CO<sub>2</sub>-afvang, -transport en -opslag.
- Hiermee wordt de kennissamenleving behouden en verbreed naar meerdere vormen van koolstofbeheer binnen de energietransitie.

### **Gebiedsproces Zuidwending**

- Nu de provincie Groningen haar beroepen tegen de winningsplannen heeft ingetrokken, kan de zoutwinning bij Zuidwending en Heiligerlee worden voortgezet tot 2035.
- Tegelijkertijd is het gebiedsproces Zuidwending gestart, waarbij veilige en verantwoorde winning centraal staat.