

Aan de Minister van Klimaat en Groene Groei

Klimaat en Groene Groei

Auteur

[Redacted]

**TER BESLISSING**

**Datum**

27 augustus 2024

**Kenmerk**

KGG / 86629854

**RT 0000073329**

**Kopie aan**

[Redacted]

**Bijlage(n)**

# nota

Aanbieden jaarverslag delfstoffen en aardwarmte 2023  
aan parlement

**Parafenroute**

[Redacted]

## Aanleiding

In opdracht van het ministerie van Klimaat en Groene Groei rapporteert TNO jaarlijks over de activiteiten en resultaten van de opsporing en winning van koolwaterstoffen, steenzout en aardwarmte en over de status en toekomst van de ondergrondse (permanente) opslag van stoffen zoals aardgas, aardolie, stikstof en CO2 in Nederland. Dit resulteert in het jaarverslag Delfstoffen en Aardwarmte.

## Geadviseerd besluit

U kunt bijgevoegde Kamerbrieven, waarmee u het jaarverslag over 2023 aan de Eerste en Tweede Kamer aanbiedt, ondertekenen.

## Kernpunten

- Artikel 125 van de Mijnbouwwet verplicht de minister van Klimaat en Groene Groei om de activiteiten en resultaten over activiteiten in de diepe ondergrond bij te houden en hierover te rapporteren. Dit wordt uitgevoerd door Adviesgroep Economische Zaken (AGE) van TNO.
- U wordt geadviseerd om het jaarverslag uiterlijk 30 augustus aan de Tweede Kamer en Eerste Kamer aan te bieden, omdat CBS op die dag gegevens publiceert over minerale reserves, waarin de cijfers uit het jaarverslag van TNO over 2023 zijn verwerkt. De publicatie van de gegevens door CBS hangt samen met het proces rond de Rijksbegroting. Vanwege de publicatie door CBS, wil TNO het jaarverslag 2023 ook op 30 augustus publiceren op de website NLOG en voorzien van een persbericht.
- Directie Communicatie is op de hoogte van de voorgenomen publicaties door CBS en TNO.
- Met de Kamerbrieven biedt u het jaarverslag 2023 aan beide Kamers aan en gaat u specifiek in op de aardgasproductie en aardwarmtewinning.

Ontvangen BBR

*Aardgas:*

- Bij de aardgasproductie beschrijft u hoe dit zich verhoudt tot de doelstelling van het Klimaatakkoord van Parijs, conform de toezegging van de voormalig staatssecretaris Mijnbouw aan de Tweede Kamer tijdens het debat over Gasmarkt en Leveringszekerheid van 3 april 2024.
- In de brieven schrijft u onder meer dat de gasproductie van de kleine velden in 2023 is gedaald ten opzichte van 2022, mede door de natuurlijke uitputting van de huidige producerende velden. Verder gaat u in de op de TNO-prognoses tot en met 2048 op basis van een laag, midden en hoog scenario.
- Ook schrijft u dat de hoeveelheid in Nederland geproduceerd aardgas (op basis van de aardgasvraag tot en met 2048) de vraag niet zal overschrijden, maar dat u – zekerheidshalve – bij de actualisatie van winningsplannen en instemming van nieuwe winningsplannen toestemming geeft uiterlijk tot en met 2045.
- U geeft daarbij aan dat de afname van gaswinning uit kleine velden in 2023 en de prognose tot en met 2048 de noodzaak onderstreept om te blijven investeren in de exploratie en productie van nieuwe gasvelden op de Noordzee, en dat u dit najaar het parlement nader informeert over de voortgang van het Versnellingsplan Gaswinning Noordzee.

*Aardwarmte:*

- Bij aardwarmtewinning meldt u dat het kabinet inzet op 15 PJ aan aardwarmte per jaar in 2030. De cumulatieve jaarproductie in 2023 kwam volgens TNO uit op 6,88 PJ uitkwam, daarmee is de energieopwekking ten opzichte van 2022 slechts gestegen met 0,078 PJ (1,1%).
- Daarbij geeft u aan dat er met de wijziging van Mijnbouwwet voor aardwarmte van 1 juli 2023, het vergroten van kennis van de ondergrond door de Seismische Campagne Aardwarmte Nederland (SCAN), de ontwikkelde industriestandaarden en investeringen vanuit het klimaatfonds is ingezet op de verdere stimulering van aardwarmte. Ook meldt u dat u op basis van de cijfers uit het jaarverslag van TNO zal bezien in hoeverre verdere stimuleringsmaatregelen wenselijk zijn, en dat u in het najaar van 2024 het parlement nader zal informeren over de ontwikkeling van aardwarmte in Nederland.