

Ministerie van Economische Zaken  
en Klimaat

> Retouradres Postbus 20401 2500 EK Den Haag

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

**Programma DG Groningen en  
Ondergrond**

Directie Transitie Diepe  
Ondergrond

**Bezoekadres**

Bezuidenhoutseweg 73  
2594 AC Den Haag

**Postadres**

Postbus 20401  
2500 EK Den Haag

**Overheidsidentificatienr**

00000001003214369000

T 070 379 8911 (algemeen)

F 070 378 6100 (algemeen)

[www.rijksoverheid.nl/ezk](http://www.rijksoverheid.nl/ezk)

Datum 31 januari 2023

Betreft Kabinetsappreciatie rapport "Gaswinning op de Noordzee – En de afspraken daarover in het Akkoord voor de Noordzee"

**Ons kenmerk**

PDGGO-DTDO / 22570040

Geachte Voorzitter,

Op 23 december jl. heb ik het onderzoeksrapport "Gaswinning op de Noordzee - En de afspraken daarover in het Akkoord voor de Noordzee" aan uw Kamer gestuurd (Kamerstuk 33529, nr. 1110) inclusief een reactie op dit rapport van de voorzitter van het Noordzeeoverleg. Middels deze brief geef ik mijn appreciatie op dit rapport en reageer ik op de hoofdconclusies van de voorzitter van het Noordzeeoverleg.

Zoals ik eerder stelde in mijn brief aan de Kamer van 29 juni jl. (Kamerstuk 33529, nr. 1043) waarin ik in ben gegaan op de toezegging aan het lid Kröger om te komen tot een plan ten aanzien van olie- en gaswinning in lijn met de doelen van Parijs, heeft dit kabinet stevige klimaatambities die in lijn zijn met de afspraken zoals vastgelegd in het Parijsakkoord. Daarom is in het coalitieakkoord afgesproken om uiterlijk in 2050 klimaatneutraal te zijn en de doelen voor 2030 in de Klimaatwet aan te scherpen tot tenminste 55% CO<sub>2</sub>-reductie (ten opzichte van de emissies in 1990) en is afgesproken om het beleid te richten op een hoger reductiedoel, namelijk 60% CO<sub>2</sub>-reductie in 2030.

In het Akkoord voor de Noordzee<sup>1</sup> is ten eerste afgesproken dat het Nederlandse energie- en klimaatbeleid, en daarbinnen het aardgasgebruik en -winning te allen tijde in lijn zal moeten zijn met de doelen van het klimaatakkoord van Parijs. Dat wil zeggen, een maximale opwarming van de aarde ruim onder 2 graden en een streven om de maximale opwarming niet boven de 1,5 graden uit te laten komen, dan wel grenzen die worden gesteld door actualisaties van het IPCC ten aanzien van deze doelen en de doorvertaling daarvan voor Nederland. Ten tweede is in het Akkoord voor de Noordzee opgenomen dat de Nederlandse gaswinning op de Noordzee in ieder geval te allen tijde onder het niveau van de binnenlandse aardgasvraag blijft en dus slechts dient om import van nog meer buitenlands gas zoveel mogelijk te beperken.

Aan de onderzoekers van CE Delft en TNO is daarbij specifiek gevraagd te onderzoeken of de afspraken uit het Noordzeeakkoord met betrekking tot gasvraag- en winning, binnen het Nederlandse emissiebudget dat theoretisch kan

---

<sup>1</sup> [Het Akkoord voor de Noordzee | Rapport | Rijksoverheid.nl](https://www.rijksoverheid.nl/rapporten/2022/01/31/het-akkoord-voor-de-noordzee)

worden afgeleid van het Parijsakkoord, blijft. Dit is een benadering die afwijkt van de kaders zoals vastgesteld in de Klimaatwet.

**Programma DG Groningen en  
Ondergrond**  
Directie Transitie Diepe  
Ondergrond

Met deze brief geef ik daarom invulling aan de motie van de leden Kröger en Thijssen waarin de regering wordt verzocht een wetenschappelijk onderbouwd afbouwpad voor fossiele winning vast te stellen voor bestaande en eventuele nieuwe vergunningen in lijn met het doel om temperatuurstijging tot 1,5 graden te beperken (Kamerstuk 33529, nr. 1052).

**Ons kenmerk**  
PDGGO-DTDO / 22570040

#### *Nederlandse aardgasproductie en binnenlandse vraag*

Dit onderzoek geeft allereerst een bevestigend antwoord op de vraag of Nederlandse aardgasproductie onder de Nederlandse vraag zal blijven. Volgens dit onderzoek zal naar alle waarschijnlijkheid tot 2047 de binnenlandse productie onder de binnenlandse vraag blijven. Voor de periode na 2047 is het afhankelijk van het feit of aardgas zal worden gebruikt voor de productie van waterstof, of de binnenlandse productie de vraag nog steeds niet zal overschrijden. De onderzoekers hebben hierbij naar verschillende gasproductie scenario's gekeken. Ook in een optimistisch productiescenario, waarin het versnellingsplan gaswinning op de Noordzee (Kamerstuk 33529, nr. 1058) is meegenomen, blijft de binnenlandse gasproductie in ieder geval tot 2047 onder de binnenlandse vraag naar aardgas.

Volgens het rapport komen zo'n 90% van de emissies van aardgas vrij bij het gebruik hiervan, bijvoorbeeld voor het verwarmen van onze huizen of bij de productie van elektriciteit. Het meest effectief is dan ook om het verbruik van aardgas zo snel als mogelijk (in de komende decennia) af te bouwen. Het kabinet zet daar ook op in door onder andere isolatieprogramma's, aardgasvrije wijken, de "zet de knop om" campagne, verduurzaming van de glastuinbouw, elektrificatie van de industrie, opwekking van hernieuwbare elektriciteit en de ontwikkeling van groene waterstofproductie. Daarnaast benadrukt dit rapport ook dat de emissie die gepaard gaat met de productie en transport van binnenlands geproduceerd aardgas vele malen (zo'n 5 tot 6 keer) lager is dan het meeste gas dat wordt geïmporteerd uit andere landen (met als enige uitzondering het aardgas dat via pijpleidingen uit Noorwegen komt). Daarom is het ten aanzien van de mondiale CO<sub>2</sub>-emissies beter voor het klimaat om het benodigde gas in Nederland te winnen in plaats van dat aardgas te importeren, mits dat veilig en verantwoord kan en zolang aardgas nog noodzakelijk is in onze energietransitie. Daarnaast draagt binnenlandse gasproductie bij aan de gasleveringszekerheid en biedt het ook economische voordelen zoals werkgelegenheid, gasbaten en behoud van kennis en infrastructuur die ingezet kan worden ten behoeve van de energietransitie.

#### *Aansluiting gaswinning bij doelen Parijsakkoord*

In dit onderzoek is aangesloten bij de randvoorwaarden zoals opgenomen in bijlage 4 van het Akkoord voor de Noordzee. Dit zijn de voorwaarden waarvan de Noordzeeoverleg partijen vinden dat het onderzoek ten minste aan zou moeten voldoen. Eén daarvan is dat de verwachte Nederlandse cumulatieve CO<sub>2</sub>-emissies van de economie als geheel, waaronder van aardgasverbruik, niet hoger mag zijn dan het koolstofbudget van Nederland. Dit op basis van het 80% waarschijnlijkheid scenario van het IPCC voor een opwarming van max 1,5 graad. Hier concludeert het onderzoek dat de verwachte Nederlandse cumulatieve CO<sub>2</sub>-emissies van de economie als geheel hoger zullen zijn dan het geconstrueerde koolstofbudget dat de onderzoekers op basis hiervan hebben vastgesteld.

Het kabinet hanteert geen (nationale) budgetbenadering voor het vaststellen van (nationale) klimaatdoelen. Immers het kabinetsbeleid is gericht op 60% CO<sub>2</sub>-reductie in 2030 en een netto nul uitstoot in 2050, passend binnen de afspraken zoals vastgelegd in het Parijsakkoord. Internationaal zijn er geen specifieke verdelingsprincipes afgesproken, op basis waarvan een nationaal koolstofbudget kan worden vastgesteld en de budgetbenadering wordt internationaal ook niet breed toegepast als beleidsdoel op nationaal niveau.

De Europese klimaatwet bevat als bindende doelstelling om uiterlijk in 2050 in de EU netto nul broeikasgasemissies te realiseren. Dat is eerder dan mondiaal gemiddeld benodigd volgens het IPCC 1,5 graden scenario waarbij een beperkte en tijdelijke overschrijding van 1,5 graden wordt geaccepteerd. Het doel van de EU en Nederland om in 2050 netto nul uitstoot van broeikasgassen te bereiken, oftewel per saldo 100% reductie, gaat daarmee verder dan wat het IPCC aangeeft dat wereldwijd gemiddeld nodig is. Het klimaatakkoord van Parijs<sup>2</sup> onderkent dat het voor ontwikkelingslanden langer zal duren voor een piek in de emissies wordt bereikt en daarmee impliciet ook dat het langer zal duren voor ze netto-nul emissies bereiken. Verder wordt van ontwikkelde landen verwacht dat ze het voortouw (blijven) nemen door economie-brede reductiedoelen te stellen (art. 4.4) en het mobiliseren van klimaatfinanciering (art. 9.3).

Hoewel er internationaal geen specifieke verdelingsprincipes zijn afgesproken, en de mogelijkheden voor landen om nationaal klimaatneutraal te worden ook sterk afhankelijk zijn van nationale omstandigheden, sluit dit aan bij het uitgangspunt dat van ontwikkelde landen mag worden verwacht dat ze eerder netto-nul emissies bereiken dan zich nog ontwikkelende landen. Daarmee zijn de Nederlandse en EU-klimaatdoelen voor 2030 en 2050 in lijn met de afspraak dat ontwikkelde landen, waaronder Nederland en de EU, het voortouw nemen bij de bestrijding van klimaatverandering.

#### *Reactie Noordzeeoverleg*

In haar brief geeft de voorzitter van het Noordzeeoverleg aan dat de begeleidingscommissie zeer tevreden is met het uitgevoerde onderzoek en dat het de uitkomsten er van onderschrijft. Hoewel het onderzoek in opdracht van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat is uitgevoerd, is het nadrukkelijk de bedoeling geweest dat dit onderzoek conform de voorwaarden door het Noordzeeoverleg gesteld werd uitgevoerd. Ik constateer hierbij dat dit is gebeurd. Daarbij ga ik ook in op de uitnodiging van het Noordzeeoverleg om gezamenlijk een plan te ontwikkelen om de introductie van klimaat neutrale gassen op de Noordzee te bevorderen en te versnellen.

#### *Tot slot*

Het kabinet blijft zich onverkort inspannen om 60% reductie van CO<sub>2</sub>-emissies in 2030 te halen met als doel om uiteindelijk in 2050 tot een klimaatneutraal energiesysteem te komen. Hiermee wordt voldaan aan de afspraken zoals vastgelegd in het Parijsakkoord. Ook wordt voldaan aan de afspraken zoals vastgelegd in het Akkoord voor de Noordzee. Dat is ten eerste dat het Nederlandse energie- en klimaatbeleid te allen tijde in lijn zal moeten zijn met de doelen van het klimaatakkoord van Parijs. De tweede afspraak is dat de

---

<sup>2</sup> [EUR-Lex - 22016A1019\(01\) - NL - EUR-Lex \(europa.eu\)](#)

Nederlandse gaswinning op de Noordzee in ieder geval te allen tijde onder het niveau van de binnenlandse aardgasvraag blijft. Deze studie en de afspraken zoals vastgelegd in het Akkoord voor de Noordzee, vormen het wetenschappelijk onderbouwde afbouwpad van gaswinning van het kabinet, zoals gevraagd in motie-Kröger/Thijssen. De klimaatdoelen van het kabinet zijn hierbij leidend. Daarbij richt het kabinet zich zowel op energiebesparing, de opschaling van duurzame energieproductie, alsmede de afbouw van de vraag naar fossiele brandstoffen en daarmee ook de noodzaak voor de productie daarvan. Dat laat echter onverlet dat in de transitiefase naar een volledig duurzaam energiesysteem aardgas nog steeds een belangrijke rol vervult in onze energiehuishouding. Het feit dat de productie van aardgas op de Noordzee tot significant minder CO<sub>2</sub>-emissies leidt, speelt hierbij een belangrijke rol.

**Programma DG Groningen en  
Ondergrond**  
Directie Transitie Diepe  
Ondergrond

**Ons kenmerk**  
PDGGO-DTDO / 22570040

J.A. Vijlbrief  
Staatssecretaris van Economische Zaken en Klimaat