

Aan de Staatssecretaris Mijnbouw

Programma DG Groningen en  
Ondergrond

**Auteur**

[Redacted]

**TER BESLISSING**

**Datum**

19 februari 2024

**Kenmerk**

PDGGO / 45371701

# nota

**Kopie aan**

**Bijlage(n)**

**Parafenroute**

[Redacted signature area]

## Aanleiding

De Tweede Kamer wordt jaarlijks op de hoogte gehouden over het Kennisprogramma Effecten Mijnbouw (KEM). Met deze Kamerbrief brengt u de Kamer op de hoogte van de jaarrapportage 2022 en de vorderingen naar aanleiding van de evaluatie van het KEM.

## Geadviseerd besluit

U kunt de Kamerbrief ondertekenen.

## Kernpunten

- Het KEM is in 2017 gestart om het inzicht in de mogelijke dreigingen en risico's van mijnbouwactiviteiten in Nederland te vergroten.
- De doelstelling van het KEM is drieledig:
  - onafhankelijk toegepast onderzoek uitvoeren om inzicht te vergroten in de mogelijke effecten en onzekerheden van mijnbouwactiviteiten;
  - kennis samenbrengen in methoden en gereedschappen om effecten te kwantificeren, die gebruikt kunnen worden voor beleid en toezicht in de energietransitie;
  - bijdragen aan kennis van en vertrouwen in mijnbouwactiviteiten door communicatie naar experts en andere stakeholders (o.a. inwoners) over KEM-projecten.
- Het kennisprogramma heeft een panel van onafhankelijke, wetenschappelijke deskundigen die toezien op de kwaliteit, relevantie, volledigheid, geschiktheid en onafhankelijkheid van het programma.
- Het KEM wetenschappelijk panel heeft een jaarrapportage 2022 opgesteld en opgestuurd naar EZK.
- Deze rapportage bevat de resultaten van (lopende) KEM onderzoeken over het jaar 2022.

- Het KEM-panel geeft aan tevreden te zijn dat er gewerkt wordt aan een nationale onderzoeksstrategie voor verantwoord gebruik van de Nederlandse ondergrond in de energietransitie.
  - U refereert aan een gezamenlijke notitie van het KEM-panel en DEEP-NL en een aanbeveling in de Parlementaire enquêtecommissie aardgaswinning Groningen (hierna: PEGA) die het belang van een nationale onderzoeksstrategie onderstrepen.
  - Het kabinet heeft in zijn reactie op de PEGA maatregel 49 aangekondigd, welke toeziet op méér kennis, betere data en monitoring van mijnbouweffecten.
- In 2022 is er een evaluatie van het KEM uitgevoerd. In december 2022 is deze evaluatie per brief naar de Tweede Kamer verzonden. Met deze brief komt u tegemoet aan de toezegging om de Kamer op de hoogte te houden van de vorderingen naar aanleiding van de evaluatie.
- De brief benoemt drie concrete vorderingen:
  - de beleidsdoelen zijn verduidelijkt in de onderzoekstrategie van het KEM;
  - samen met experts is onderzocht hoe de communicatie met stakeholders beter kan. Dit heeft geleid tot een proces naar een vernieuwingsproces van de KEM-website;
  - naar aanleiding van de PEGA en de evaluatie wordt het KEM uitgebreid met een extra panel van sociaal wetenschappers om maatschappelijke mijnbouweffecten te onderzoeken.
- Tot slot geeft u aan dat de KEM-onderzoeken die genoemd zijn in het jaarrapportage 2022 van hoogwaardig niveau zijn en dat er concrete vorderingen zijn gemaakt naar aanleiding van de evaluatie. De Tweede Kamer zal jaarlijks op de hoogte worden gehouden van de vorderingen en resultaten van het KEM.