

TER ONDERTEKENING

Aan de Staatssecretaris Mijnbouw

Programma DG Groningen en  
Ondergrond  
Directie Transitie Diepe  
Ondergrond

Auteur

TER BESLISSING

Datum

9 november 2022

Kenmerk

PDGGO-DTDO / 22544604

Bhm: 22555680

Kopie aan

Bijlage(n)

1

nota

Verzenden MKBA oliewinning Schoonebeek aan de  
Tweede Kamer

Parafenroute

[Redacted signature area]

### Aanleiding

De Tweede Kamer heeft de regering via de motie Bromet c.s. (Kamerstuk 33529-936) opgeroepen om een maatschappelijke kosten- en batenanalyse (MKBA) uit te voeren naar de oliewinning in Schoonebeek. Via de motie Kröger (Kamerstuk 36072-5) wordt de regering ook gevraagd om in de MKBA rekening te houden met de recente ontwikkelingen rondom gas en de situatie in Oekraïne. Het dictum van beide moties is opgenomen in de achtergrondinformatie van deze nota.

Tijdens het interpellatiedebat van 12 april jl. is door het lid Kröger specifiek aandacht gevraagd voor de hoeveelheden aardgas die gebruikt worden om de olie te winnen en dat de geactualiseerde prijzen van aardgas meegenomen dienen te worden in de MKBA.

Op 29 juni 2022 heeft u de Tweede Kamer per brief<sup>1</sup> geïnformeerd dat de MKBA niet voor de zomer gereed zal zijn en dat de onderzoekers verwachten om in september klaar te zijn. U heeft in de brief ook aangegeven dat u de Tweede Kamer zo spoedig mogelijk zal informeren zodra de MKBA gereed is.

### Geadviseerd besluit

U kunt de brief ondertekenen en het rapport MKBA Oliewinning Schoonebeek naar de Tweede Kamer toesturen.

### Kernpunten en uitkomsten MKB Schoonebeek

- CE-Delft heeft in samenwerking met TNO de MKBA oliewinning Schoonebeek opgesteld.
- In het MKBA zijn vier beleidsalternatieven uitgewerkt:
  1. Een verplaatsingsalternatief, waarbij de waterinjectie wordt verplaatst

<sup>1</sup> Kamerstuk 33529, nr. 1041

naar de Schoonebeek gasvelden.

2. Een vast-zout-alternatief, waarbij het productiewater wordt gescheiden in een schone zoetwaterstroom die geloosd moet worden op oppervlaktewater en een vast-zout-stroom die ook geloosd moet worden.

3. Een circulair alternatief, waarbij het productiewater wordt hergebruikt voor de productie van stoom en waarbij beperkte injectie in het Schoonebeek olieveld plaatsvindt.

4. Een stopalternatief, waarbij de oliewinning in Schoonebeek niet meer wordt hervat en er dus geen waterinjectie meer noodzakelijk is.

- Het startjaar van de kosten en baten is begin 2022. De looptijd van de MKBA is 100 jaar. In de praktijk zal oliewinning in Schoonebeek eerder stoppen. Door de langere looptijd van de MKBA kunnen ook de bodemrisico's en verstoringen na de productiefase worden meegenomen.
- De oliewinning in Schoonebeek heeft aanzienlijke positieve welvaartseffecten. Het verplaatsingsalternatief heeft de meeste baten. Dit komt doordat bij dit alternatief de waterinjectiecapaciteit niet meer de oliewinning limiteert.
- De olieproductie in Schoonebeek heeft een grotere CO2 footprint dan geïmporteerde aardolie. Onderzoekers geven aan dat met elektrische boilers (duurzame elektriciteit) het gasverbruik van de oliewinning zo wordt verminderd dat de CO2 footprint van Schoonebeek kleiner wordt dan die van geïmporteerde aardolie.

### **Achtergrondinformatie**

Motie Bromet c.s. (Kamerstuk 33529-936): oproep om een maatschappelijke kosten- en batenanalyse (MKBA) uit te voeren naar de oliewinning in Schoonebeek. Het dictum van de motie luidt als volgt:

*"verzoekt de regering om een breed opgezette maatschappelijke kosten- en batenanalyse op basis van het bredewelvaartsbegrip in opdracht te geven naar de beste lange termijn opties voor de oliewinning in Schoonebeek, met daarin nadrukkelijk de lokale belangen van Drenthe en Twente en die van toekomstige generaties,".*

Motie Kröger (Kamerstuk 36072-5) vraagt de regering om in de MKBA rekening te houden met de recente ontwikkelingen rondom gas en de situatie in Oekraïne. Het dictum van deze motie luidt als volgt:

*"verzoekt de regering de oliewinning in Schoonebeek mee te nemen in de energiebesparingsplannen van het kabinet;  
verzoekt de regering ervoor zorg te dragen dat in de op te stellen MKBA over de oliewinning in Schoonebeek en de beleidsuitgangspunten in het afwegingskader de recente ontwikkelingen rondom gas en de situatie in Oekraïne mee worden genomen,"*