



> Retouradres Postbus 20401 2500 EK Den Haag

Vermilion Energy Netherlands B.V.
Zuidwalweg 2
8861 NV Harlingen

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Bezoekadres

Bezuidenhoutseweg 73
2594 AC Den Haag

Postadres

Postbus 20401
2500 EK Den Haag

Overheidsidentificatienr

Behandeld door

Datum 02 februari 2026
Betreft Instemmingsbesluit actualisatie winningsplan Geesbrug

Ons kenmerk
DGRGG-DTDO / V-83174
Uw kenmerk

Bijlage(n)

Besluit

1. Aanvraag

Vermilion Energy Netherlands B.V., geregistreerd onder KVK-nummer 34201179, (hierna: Vermilion) heeft bij e-mailbericht van 29 januari 2025 een aanvraag ingediend bij de Minister van Klimaat en Groene Groei. Vermilion heeft de aanvraag bij e-mailberichten van 10 april 2025 en 1 mei 2025 aangevuld. Met het geldende winningsplan Geesbrug van 22 oktober 2008 is op 17 augustus 2009 (kenmerk: ET/EM / 9136563) ingestemd.¹

De aanvraag betreft het verzoek om instemming met de actualisatie van het winningsplan voor het gasveld Geesbrug. De redenen die Vermilion aangeeft voor de actualisatie van het geldende winningsplan zijn:

- vijf extra putten om het gasveld Geesbrug te ontwikkelen.
- Verlenging van de productietermijn tot en met 2049 om het eerder ingestemde volume te produceren.

De Minister van Klimaat en Groene Groei (hierna: de minister) is op grond van artikel 34, derde lid, Mijnbouwwet (hierna: Mbw) bevoegd op deze aanvraag te beslissen.

Vermilion is houder van de door de minister verleende winningsvergunning Drenthe V, te weten de winningsvergunning van 20 juni 2015, nr. DGETM/EM/15074373 (Staatscourant 2015, nr. 18 037)². Het gasveld ligt binnen de grenzen van deze winningsvergunning, in de provincie Drenthe, binnen de grenzen van de gemeenten Coevorden, Hoogeveen en Midden-Drenthe en in het verzorgingsgebied van de waterschappen Drents Overijsselse Delta en Vechtstromen.

Sinds 2009 is 361 miljoen normaal kubieke meter (hierna: Nm³)³ gas geproduceerd uit het gasveld Geesbrug vanaf de locatie Geesbrug via de put Geesbrug-1. De productie blijft ver achter bij het in 2008 ingestemde volume. Om het ingestemde volume te bereiken wil Vermilion het aantal putten uitbreiden.

¹ <https://www.nlog.nl/nlog-mapviewer/field/GSB?lang=nl>

² <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/stcrt-2015-18037.html>

³ Normaal kubieke meter is het volume gas omgerekend naar een bepaalde temperatuur en druk en wordt afgekort als Nm³.

Vermilion verwacht uit het producerende gasveld nog maximaal 3145 miljoen Nm³ aardgas te kunnen winnen. Vermilion verwacht dat de gaswinning uit gasveld Geesbrug tot en met 2049 zal plaatsvinden.

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Ons kenmerk

DGRGG-DTDO / V-83174

2. Beleid gaswinning in Nederland

Het kabinet zet in op besparing en de ontwikkeling van duurzame energie. Gas zal echter, als transitiebrandstof, de komende jaren noodzakelijk blijven. Aardgas speelt nog een belangrijke rol in de Nederlandse energiehuishouding. In 2024 was het aardgasverbruik circa 30 miljard m³. Dat is circa 38% van het primaire energieverbruik in Nederland. Het kabinet kijkt hoe de afhankelijkheid van gas afgebouwd kan worden. Aardgas is de fossiele brandstof met de minste CO₂-uitstoot en dus het minst belastend voor het klimaat. In de overgang naar duurzame energie blijft aardgas de komende decennia nog steeds nodig voor de industrie, voor het verwarmen van een groot deel van de huizen en voor het in stand houden van een betrouwbare elektriciteitsvoorziening. Door het gas in Nederland te winnen zijn we minder afhankelijk van import van aardgas uit andere landen. Gaswinning in Nederland draagt daarmee bij aan energieleveringszekerheid. Dit is onder andere toegelicht in de brief aan de Tweede Kamer van 30 maart 2020 ([Kamerstukken II 2019/20, 32813, nr. 486](#))⁴ en in de brief van 20 januari 2023 ([Kamerstukken II, 2022/23, 32849, nr. 214](#))⁵. Zoals uit het voorgaande volgt is aardgas in de transitie naar duurzame energie nog steeds nodig en is dit een onderdeel van het klimaatbeleid ([Kamerstukken II, 2022/23, 33529, nr. 1116](#))⁶.

3. Juridisch kader en voorbereidingsprocedure

3.1. Mijnbouwregelgeving

Een verzoek tot instemming met een gewijzigd winningsplan wordt getoetst aan de Mbw en de daarop gebaseerde regelgeving. De artikelen 34, 35 en 36 van de Mbw en artikel 24 van het Mijnbouwbesluit (hierna: Mbb) vormen het juridisch kader waaraan de aanvraag wordt getoetst.

Uit artikel 34, vierde lid, onder b, van de Mbw volgt welke procedure van toepassing is. De uniforme openbare voorbereidingsprocedure als bedoeld in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: Awb) is niet van toepassing indien sprake is van een wijziging van ondergeschikte aard omdat de wijziging niet leidt tot een andere beoordeling van:

- de effecten van de wijze van winning, alsmede daarmee verband houdende activiteiten,
- de effecten van bodembeweging als gevolg van de winning en de maatregelen ter voorkomen van schade door bodembeweging en
- de risico's voor omwonenden, gebouwen en infrastructurele werken of de functionaliteit daarvan.

Of ik kan instemmen met het gewijzigde winningsplan, toets ik aan artikel 36, eerste lid, van de Mbw. Ik kan mijn instemming geheel of gedeeltelijk weigeren of daaraan voorschriften of beperkingen verbinden, indien dat gerechtvaardigd wordt door één van de volgende belangen:

- de veiligheid van omwonenden,
- het voorkomen van schade aan gebouwen of infrastructurele werken of de functionaliteit daarvan,

⁴ <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/kst-32813-486.html>

⁵ <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/kst-32849-214.html>

⁶ <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/kst-33529-1116.html>

- het belang van planmatig gebruik of beheer van delfstoffen, aardwarmte of andere natuurlijke rijkdommen, waaronder grondwater met het oog op de winning van drinkwater, of mogelijkheden tot het opslaan van stoffen,
- de nadelige gevolgen voor het milieu,
- de nadelige gevolgen voor de natuur.

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Ons kenmerk

DGRGG-DTDO / V-83174

Ik kan daarnaast mijn instemming met het opgestelde winningsplan geheel of gedeeltelijk weigeren op grond van het gebrek aan efficiëntie en verantwoordelijkheidszin, daaronder mede verstaan maatschappelijke verantwoordelijkheidszin, waarvan de vergunninghouder blijkt heeft gegeven bij activiteiten onder deze vergunning of een eerdere vergunning op grond van de Mijnbouwwet.

3.2. Voorbereidingsprocedure

Advies is gevraagd aan de Adviesgroep Economische Zaken van de Nederlandse Organisatie voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek (TNO-AGE; artikel 123, tweede lid, van de Mbw), Staatstoezicht op de Mijnen (SodM; artikel 127 van de Mbw) en de betrokken decentrale overheden (artikel 34, vijfde lid, van de Mbw).

Dit besluit is op de volgende wijze bekendgemaakt:

- op 2 februari 2026 is een kennisgeving met betrekking tot het besluit gepubliceerd in de Staatscourant;
- kennisgeving heeft ook plaatsgevonden langs elektronische weg, en
- op 2 februari 2026 is het besluit aan Vermilion gezonden.

3.3. Adviezen wettelijke adviseurs

Over het geactualiseerde winningsplan Geesbrug hebben op verzoek van de minister de volgende adviseurs advies uitgebracht:

- TNO heeft op 19 juni 2025 advies uitgebracht (kenmerk: AGE 25-10.043);
- SodM heeft op 4 augustus 2025 advies uitgebracht (kenmerk: ADV-8926)
- het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Drenthe heeft op 7 oktober 2025 advies uitgebracht (kenmerk: 41/4.1/2025001302);
- het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Midden-Drenthe heeft op 15 september 2025 advies uitgebracht (kenmerk: 5010792);
- Namens het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Coevorden is op 3 december 2025 advies per mail uitgebracht;
- het dagelijks bestuur van het waterschap Vechtstromen heeft op 2 oktober 2025 advies uitgebracht (kenmerk: 00062239).
- het dagelijks bestuur van het waterschap Drents Overijsselse Delta heeft op 6 oktober 2025 advies uitgebracht (kenmerk: Z/25/071196-307025).

Ik heb geen advies van de gemeente Hoogeveen ontvangen. Naast de aanvraag van Vermilion hebben de betrokken decentrale overheden ook de adviezen van SodM en TNO ontvangen.

4. Winningsplan op hoofdlijnen, adviezen en beoordeling

De gaswinning moet plaatsvinden volgens een winningsplan waarmee ik heb ingestemd. In een winningsplan worden onder meer gegevens opgenomen over de verwachte hoeveelheid gas die in totaal gewonnen kan worden en hoe lang de gaswinning gaat duren. Ook de bodemdaling en de bodemtrilling die veroorzaakt kan worden door gaswinning wordt berekend en beschreven in het winningsplan.

Vermilion heeft in het winningsplan het bodemdalingsmodel uit het vigerende winningsplan en de seismische risicoanalyse geanalyseerd.

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Hieronder wordt op hoofdlijnen beschreven welke feiten en berekeningen Vermilion in het ingediende gewijzigde winningsplan heeft opgenomen. Daarna volgen de adviezen van de adviseurs over de gepresenteerde feiten en berekeningen en de beoordeling door de minister, waarbij op basis van een integrale afweging beargumenteerd wordt of het advies of de aanbeveling wordt overgenomen.

Ons kenmerk

DGRGG-DTDO / V-83174

Of er sprake is van een andere beoordeling van de effecten van de gaswinning dan naar aanleiding van het vigerende winningsplan wordt in hoofdstuk 6 besproken. Adviezen ten behoeve van deze beoordeling door mij komen ook in hoofdstuk 6 aan de orde.

4.1. Productieduur en productievolume

Winningsplan Vermilion

Het gasveld Geesbrug is in 1992 met de put GSB-01 aangetoond. Daarbij is gas gevonden in de gesteenten van de Zechstein, Rotliegend en Limburg gesteentelagen. Het reservoir is in 2009 hydraulisch gestimuleerd en wordt sindsdien geproduceerd met put GSB-01. Er wordt enkel geproduceerd uit de Limburg en Rotliegend reservoirgesteentes, er is geen beoogde productie uit het Zechstein reservoir. Tot en met 2024 is er 361 miljoen Nm³ gas geproduceerd.

Vermilion wint het gas door natuurlijke stroming onder de aanwezige reservoirdruk. Vermilion geeft aan dat het gasveld van grote omvang is en dat put GSB-01 slechts produceert uit een klein gedeelte daarvan. Vermilion maakt in de toekomst mogelijk nieuwe perforaties in de put om een iets groter deel van het gasveld met de put in verbinding te brengen.

Vermilion vraagt een verlenging van de winningsduur aan tot en met 2049. Vermilion verwacht in het hoge productiescenario nog 3.145 miljoen Nm³ gas te kunnen produceren. Tevens verduidelijkt Vermilion de volgende fase van de veldontwikkeling, waarbij er maximaal 5 extra putten worden geboord. Deze boringen staan gepland tussen 2026 en 2030. De geplande jaartallen zijn indicatief en kunnen veranderen. Mogelijk voert Vermilion de geplande boringen niet uit wanneer de optimale productie reeds is bereikt of vanwege economische overwegingen.

Vermilion verwacht volgens de lage- en hoge productiescenario's, afhankelijk van 2 tot 5 extra productieputten, een uiteindelijke cumulatieve productie tussen de 778 en de 3.506 miljoen Nm³ gas.

De relatief grote spreiding van de productiescenario's komt volgens Vermilion door de onzekerheid van de permeabiliteit van het gesteente en de verwachte verbinding tussen de verschillende zandsteenlagen.

Advies TNO

TNO stelt dat Vermilion zich op meer dan de helft van de vergunde winningsduur bevindt en dat de huidige productie achterligt op de in 2008 verwachte productie. Het huidige geproduceerde volume is ca. 8% van het maximaal vergunde volume gas.

TNO stelt dat het aangevraagde maximale cumulatieve productievolume van 3.506 miljoen Nm³ gas uitkomt op een winningspercentage van 45% en een verlaging is ten opzichte van het maximaal vergunde volume gas.

De put GSB-01 produceert slechts uit een klein deel van het gasveld, het reservoirgesteente heeft een lage doorlaatbaarheid en er is beperkte verbinding tussen de verschillende gashoudende gesteentelagen. TNO stelt dat dit in het kader van de planmatige ontwikkeling van het voorkomen een aanleiding is om de productie te vergroten met het boren van extra productieputten.

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Ons kenmerk

DGRGG-DTDO / V-83174

TNO stelt vanuit het oogpunt van planmatig gebruik dat een verlaging van het maximale productievolume en een verlenging van de winningsduur, vanwege de achterblijvende huidige winning, realistisch is.

TNO stelt dat de plannen om extra putten te boren en zo de productie te optimaliseren een doelmatig en efficiënt gebruik van de ondergrond is.

Advies SodM

SodM stelt dat de gegeven variaties in gasproductie groot zijn. SodM stelt dat Vermilion na het boren van de nieuwe putten zou moeten aangeven of er afwijkingen worden verwacht ten opzichte van het voorliggende winningsplan. Hierdoor ontstaat meer zekerheid over de te verwachten productievolumes en de effecten die daaruit voortkomen.

SodM stelt dat, indien gerealiseerd, de voorgestelde winning doelmatig en efficiënt uitgevoerd zal worden.

SodM adviseert een maximaal volume en vaste einddatum te geven in het eventuele instemmingsbesluit.

Beoordeling van het planmatig beheer en gebruik delfstoffen

Op basis van de adviezen van SodM en TNO acht ik het door Vermilion verwachte totale eindproductievolume van 3.506 Nm³ gas tot en met 2049 realistisch. Het is minder dan het reeds toegestane productievolume uit het eerdere winningsplan.

4.2. Bodembeweging

Gaswinning in de diepe ondergrond kan bodembeweging tot gevolg hebben. Bodembeweging laat zich onderverdelen in bodemdaling en bodemtrilling. Het verzoek tot instemming met het winningsplan Geesbrug bevat een onderzoek naar de bodemdaling en de kans op bodemtrilling. Voordat de effecten van de verwachte bodembeweging kunnen worden beoordeeld, is het noodzakelijk om vast te stellen of de gepresenteerde berekeningen in de aanvraag reëel zijn.

4.2.1. Bodemdaling

Door gas te winnen daalt de druk in het gesteente waarin het gas zit opgesloten. Door de drukdaling zal deze gesteentelaag onder het gewicht van de erboven liggende lagen worden samengedrukt. Dit wordt ook wel compactie genoemd. Doordat de gesteentelagen boven het gasveld meedalen, ontstaat aan het aardoppervlak een bodemdalingskom. Hoe groot en hoe diep die kom is, wordt berekend door Vermilion en wordt gecontroleerd en nagerekend door TNO.

Winningsplan Vermilion

In de huidige aanvraag berekent Vermilion de reservoircompactie met behulp van het Rate Type Compactiemodel (RTiCM). Vermilion geeft aan rekening te hebben gehouden met onzekerheden in de bodemdalingsparameters. Dit is gedaan door een laag, midden en hoog scenario te berekenen.

Vermilion stelt dat er tot 2025 ca. 0,3 cm bodemdaling heeft plaatsgevonden. Vermilion geeft een laag, midden en hoog scenario voor de bodemdalingsprognose tot 2049. Dit leidt tot een uiteindelijke bodemdaling in het middenscenario van minder dan 3 cm. Op basis van het hoge scenario geeft Vermilion aan dat de nog te verwachten bodemdaling maximaal 3,9 cm is en de uiteindelijke maximale

bodemdaling door gaswinning uit het gasveld Geesbrug sinds de start van de winning 4,2 cm in het diepste punt is.

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Vermilion stelt dat de bodemdalingsskom van het Geesbrug gasveld in het oostelijke deel overlapt met de bodemdalingsskommen van de gasvelden Oosterhesselen en Dalen van de NAM. Vermilion geeft aan dat de bodemdaling veroorzaakt door gaswinning uit deze gasvelden niet is meegenomen in de bodemdalingsprognose, aangezien Vermilion geen invloed heeft op deze gasvelden.

Ons kenmerk

DGRGG-DTDO / V-83174

Advies TNO

TNO stelt de door Vermilion gepresenteerde onzekerheid en gekozen reservoirparameters te onderschrijven. De door Vermilion gekozen lage, midden en hoge scenario's geven een realistische inschatting van de bandbreedte van de bodemdaling die kan optreden. Hierbij wordt opgemerkt dat het hoge bodemdalingsscenario een conservatieve inschatting is omdat hiervoor zowel het hoge productiescenario als de hoogste inschatting van de reservoir compactie wordt gecombineerd. TNO stelt op vergelijkbare uitkomsten als Vermilion uit te komen, en beoordeelt de bodemdalingssprognose als gevolg van gaswinning uit het gasveld Geesbrug als realistisch.

In het geldende winningsplan is de maximale uiteindelijke bodemdaling veroorzaakt door gasproductie uit het gasveld Geesbrug berekend op maximaal 4,5 cm. In de huidige aanvraag is de maximale uiteindelijke bodemdaling berekend op maximaal 4,2 cm in het hoge scenario en zodoende onder deze waarde. TNO stelt dat de prognose met het RTICM uit de huidige aanvraag een verbetering is ten opzichte van het lineaire compactiemodel, omdat hiermee nadering wel wordt meegenomen.

TNO heeft met een controleberekening de invloed op de bodemdaling door gaswinning uit de velden Oosterhesselen en Dalen van NAM meegenomen. Er is overlap van de onderlinge bodemdalingsskommen en die zorgt voor een gezamenlijke bodemdalingsskom die een grotere reikwijdte en een andere vorm heeft ten opzichte van de individuele bodemdalingsskom van alleen het gasveld Geesbrug. TNO heeft de invloed van deze velden inzichtelijk gemaakt. De maximale uiteindelijke samengestelde bodemdaling is berekend op maximaal 5 cm in het hoge scenario. Dit heeft zodoende een geringe invloed op het diepste punt van de bodemdalingsskom boven het gasveld Geesbrug.

Advies SodM

SodM stelt dat de berekende maximale bodemdaling van 4,5 cm als een realistische bovengrens kan worden beschouwd door winning uit het gasveld Geesbrug. Wel is er sprake van een mate van onzekerheid in de verwachte bodemdaling voor het lage en midden productiescenario omdat enkel de compactiecoëfficiënt wordt gevarieerd.

In het vigerende winningsplan uit 2008 is de verwachte maximale bodemdaling berekend op 4,5 cm, $\pm 40\%$. De verwachte bodemdaling in de huidige aanvraag is dus vergelijkbaar zonder de grote onzekerheidsmarges. SodM adviseert in het kader van handhaafbaarheid en toezicht dat bij een eventueel instemmingsbesluit de maximaal toelaatbare bodemdaling wordt opgenomen.

Beoordeling van de bodemdaling

Op basis van de adviezen bedraagt de verwachte totale bodemdaling door de gaswinning uit het gasveld Geesbrug minder dan 4,2 cm en is het aannemelijk dat 3,9 cm daarvan is toe te schrijven aan toekomstige gaswinning. De bodemdalingssprognose is daarmee niet veranderd ten opzichte van het winningsplan uit 2008. Omdat op grond van artikel 34 lid 1 van de Mbw het

winnen van delfstoffen vanuit een voorkomen moet geschieden overeenkomstig een winningsplan, is dit hiermee reeds vastgelegd en zal ik hierover geen voorschrift opnemen in dit besluit. Op basis van het advies van TNO stel ik dat de maximaal te verwachten bodemdaling van minder dan 5 cm realistisch is, ook met invloed van bodemdaling door cumulatie met gaswinning uit omliggende gasvelden.

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Ons kenmerk

DGRGG-DTDO / V-83174

4.2.2. Bodemtrilling

Winningsplan Vermilion

Vermilion stelt dat er geen historische aardbevingen in of boven het gasveld Geesbrug gasveld zijn geweest en heeft conform de leidraad met de geactualiseerde DHAIS rapportage een seismische risicoanalyse (SRA) uitgevoerd. Vermilion heeft de magnitude van de realistisch sterkste beving op basis van de breukgeometrie en energiebalans berekend voor zowel het Rotliegend- als het Limburg deel van het gasveld.

Het deel van het gasveld in het Rotliegend heeft een verwaarloosbare kans op beven. Daarmee classificeert het in seismische risicocategorie 1.

Het deel van het gasveld in het Limburg heeft een kans op beven. Vermilion heeft een risicomatrix opgesteld aan de hand van onder- en bovengrondse invloedfactoren. Daaruit volgt dat dit deel van het gasveld classificeert in seismische risicocategorie 1.

Advies TNO

TNO stelt dat er geen historische aardbevingen zijn toegewezen aan het gasveld Geesbrug.

TNO-AGE heeft voor beide delen van het gasveld de invoerparameters gecontroleerd. Voor het Rotliegend deel geldt dat de dikte van gashoudend gesteente varieert. Het is in de huidige aanvraag niet duidelijk hoe groot de variatie van de reservoirdikte is. Zodoende heeft TNO een controleberekening met een verhoging van de dikte van de gaskolom uitgevoerd en concludeert dat een eventuele verhoging leidt tot een kans op beven. Dit heeft geen impact op de uiteindelijke classificatie van het Rotliegend deel.

TNO classificeert zowel het Limburg- als het Rotliegend deel van het gasveld, net als Vermilion, in seismische risicocategorie 1.

Advies SodM

SodM stelt net als Vermilion en TNO dat het gasveld zich in de laagste risicocategorie bevindt. De bestaande monitoring van seismische activiteit via het reguliere monitoring netwerk van het KNMI is voldoende voor dit gasveld.

Beoordeling van bodemtrilling

Op basis van de adviezen van SodM en TNO stel ik vast dat Vermilion de berekening van de kans op beven en de realistisch sterkst mogelijke beving heeft opgesteld volgens de geactualiseerde DHAIS-methode. De kans op bodemtrilling door de gaswinning uit gasveld Geesbrug is feitelijk niet groter dan in het winningsplan uit 2008 is berekend. Hetzelfde geldt voor de realistisch sterkst mogelijke beving.

5. Beoordeling van de effecten

Ik beoordeel of de effecten van de wijze van winning en de daarmee verband houdende activiteiten, door de gevraagde wijziging van de productieperiode, anders zijn dan in het winningsplan uit 2008 zijn omschreven. Met dit plan heeft de toenmalige minister ingestemd.

5.1. Planmatig gebruik en beheer van delfstoffen

Ik beoordeel of de gaswinning op grond van het geactualiseerde winningsplan nog steeds als planmatig beoordeeld kan worden als bedoeld in artikel 36 van de MbW. Bij planmatig gebruik en beheer van de ondergrond moet er sprake zijn van een efficiënte winning van de delfstof, waarbij de wijze waarop de delfstof wordt gewonnen, het tempo waarmee en de hoeveelheid te winnen delfstof van belang is. In het kader van het planmatig beheer vind ik het van belang dat van de technisch winbare delfstof in een veld, mits veilig, een zo hoog mogelijk percentage ook daadwerkelijk wordt gewonnen. De productie van gas kan langzamer gaan dan oorspronkelijk werd aangenomen en verwacht.

Het gasveld Geesbrug betreft een bestaand winningsgebied. Er zijn geen andere gebruiksvormen van de ondergrond voorzien.

Door de gevraagde verlenging van de productieduur voor het gasveld Geesbrug wijzigt de wijze van winning niet. De hoeveelheid te winnen gas wordt niet meer dan waarmee eerder is ingestemd. Ook een andere vorm van gebruik van de ondergrond wordt niet onmogelijk gemaakt. De verlenging van de productieduur voorkomt dat winbare delfstoffen achterblijven.

Het kabinet zet er op in de 2050-doelen die zijn opgenomen in de Klimaatwet te halen. Dat betekent dat Nederland overeenkomstig artikel 2, eerste lid, van de Europese klimaatwet de netto-uitstoot van broeikasgassen uiterlijk in 2050 tot nul reduceert, en streeft naar negatieve emissies van broeikasgassen na 2050. Hier stuurt het kabinet op door bij nieuwe en actualisatie van winningsplannen instemming te verlenen tot en met 2045. Wel blijft er ruimte voor maatwerk indien dat op een later moment nodig blijkt te zijn, bijvoorbeeld als blijkt dat er na 2045 toch nog gas nodig is en dat passend is binnen de klimaatdoelstellingen. Die afweging zal op dat moment gemaakt moeten worden.⁷ Daarom wordt besloten om de instemming met het winningsplan Geesbrug te beperken tot en met 2045.

Gezien bovenstaande stem ik in met een verlenging van de productieperiode voor het gasveld Geesbrug tot en met 2045.

Ik volg de adviseurs en neem het maximale productievolume en de ingestemde productietermijn op in dit besluit.

5.2. Schade door bodembeweging en veiligheid voor omwonenden

5.2.1. De effecten van bodemdaling

Hoe groot en hoe diep de bodemdaling is, wordt berekend door Vermilion en gecontroleerd en nagerekend door TNO.

Gedurende de periode van gaswinning wordt de bodemdaling gemeten volgens een vastgesteld meetplan. De gemeten bodemdaling kan worden veroorzaakt door autonome bodemdaling en door de gaswinning. Autonome bodemdaling is een natuurlijke daling door bijvoorbeeld inklinking van veen of kleilagen in de ondiepe bovenste grondlaag door droogte. TNO en SodM controleren of de metingen en verklaringen omtrent de gemeten bodemdaling kloppen.

Winningsplan Vermilion

Vermilion stelt geen directe schade aan gebouwen, bouwwerken en infrastructuur te verwachten, omdat de resulterende vervorming van de bovengrond zeer klein is bij de verwachte omvang en het tempo van de bodemdaling. Er zijn geen additionele maatregelen ter voorkoming of beperking van bodemdaling nodig, anders dan het periodiek monitoren volgens het meetplan.

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Ons kenmerk

DGRGG-DTDO / V-83174

⁷ <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/kst-33529-1293.html>

Advies TNO

TNO stelt dat het onwaarschijnlijk is dat de beperkte bodemdaling leidt tot directe schade aan gebouwen in of nabij het winningsgebied.

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

TNO-AGE stelt dat in het winningsgebied de verwachte autonome bodemdaling door inklinking van klei en/of veenoxidatie van een veel grotere omvang is, met een te verwachten bodemdaling van lokaal tot tientallen cm in de komende 25 jaar. Toekomstige aanpassingen in het land- en waterbeheer in het winningsgebied als gevolg van de cumulatieve bodemdaling met de daarbij horende effecten zijn daarom niet uit te sluiten.

Ons kenmerk

DGRGG-DTDO / V-83174

Advies SodM

SodM stelt dat directe schade aan gebouwen door bodemdaling als gevolg van de beoogde gaswinning zeer onwaarschijnlijk of zelfs uitgesloten is.

Advies decentrale overheden

Het waterschap Vechtstromen en het waterschap Drents Overijsselse Delta adviseren om Vermilion op te dragen de gevolgen van de te verwachten bodemdaling beter te onderbouwen, inclusief duidelijker kaartmateriaal. Daarbij uitgaande van de totale samengestelde bodemdaling in het gebied, ongeacht welke operator het betreft. De waterschappen stellen bereid te zijn om met Vermilion in gesprek te gaan over hetgeen zij verwachten van een dergelijke beoordeling. De waterschappen adviseren de besluitvorming over dit winningsplan op te schorten in afwachting van een verbeterde effectbeoordeling.

Het waterschap Vechtstromen en het waterschap Drents Overijsselse Delta stellen om als watersysteembeheerder tijdig te kunnen anticiperen op bodemdaling, het wenselijk te vinden dat de bodemdalingmetingen ook naar hen gestuurd worden. Zij adviseren een voorschrift van dergelijke strekking op te nemen in het instemmingsbesluit.

Het waterschap Drents Overijsselse Delta adviseert in het besluit conform artikel 6:177 Burgerlijk Wetboek de aansprakelijkheid van Vermilion voor de negatieve gevolgen van de gaswinning op te nemen.

Beoordeling van de effecten van bodemdaling

Op basis van de adviezen van SodM en TNO is het aannemelijk is dat de bodemdaling door de gaswinning uit het gasveld Geesbrug conform de prognose in het winningsplan verloopt. De cumulatieve bodemdaling, inclusief de invloed van de bodemdaling door gaswinning uit omliggende gasvelden, schat TNO in op 5 cm, waarvan 4,5 cm als gevolg van het gasveld Geesbrug.

Op basis van de adviezen van TNO en SodM stel ik vast dat, de effecten van bodemdaling niet wijzigen ten opzichte van het winningsplan van 2008. Om die reden zijn de gevolgen van de bodemdaling door de gaswinning voldoende onderbouwd. TNO heeft in haar analyse ook de bodemdaling door de omliggende velden van andere operators betrokken. Zodoende is er geen reden om de besluitvorming op dit winningsplan op te schorten. De bodemdaling is dermate gering dat hierdoor geen nadelige gevolgen veroorzaakt zullen worden voor de veiligheid van de omwonenden of infrastructurele werken of de functionaliteit daarvan, ook niet in cumulatie met de bodemdaling door omringende gasvelden.

Vermilion dient goed contact te houden met het waterschap over de effecten van de bodemdaling op het grondwaterpeil als gevolg van de gaswinning. Oplossingen kunnen van plek tot plek verschillen en daarom is het belangrijk dat de concretisering van de benodigde maatregelen aan de orde komt in overleggen tussen Vermilion en het waterschap. Het is daarvoor noodzakelijk dat het waterschap en de andere decentrale overheden tijdig beschikken over de

meetresultaten, alsmede de analyse daarvan. Op www.nlog.nl is alle relevante informatie over de metingen en de daarbij behorende resultaten te vinden, waaronder meetplannen, meetregisters en een overzicht van de resultaten van de metingen. Daarnaast stelt Vermilion jaarlijks een statusrapport bodemdaling op, met daarin de meetresultaten, en een analyse daarvan en publiceert deze op haar website. Mochten overheden behoefte hebben aan een toelichting op deze gegevens, dan kunnen zij contact opnemen met Vermilion.

DG Realisatie Groene Groei
Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Ons kenmerk
DGRGG-DTDO / V-83174

Wanneer eventuele schade optreedt, is Vermilion op grond van artikel 6:177 van het Burgerlijk Wetboek verplicht de schade te vergoeden. Vermilion is zodoende ook aansprakelijk voor de te nemen maatregelen om schade te voorkomen. Ook indien het waterschap compenserende maatregelen moet treffen als gevolg van bodemdaling door de gaswinning, is Vermilion op basis van het Burgerlijk Wetboek aansprakelijk voor de kosten. Dit wordt daarom niet als voorschrift in het besluit op het winningsplan opgenomen.

5.2.2. De effecten van bodemtrilling

Winningsplan Vermilion

Vermilion heeft een seismisch-risicoanalyse (SRA) uitgevoerd voor het gasveld Geesbrug. Het gasveld blijft in dezelfde risicocategorie I, de laagste seismische classificatie. Er blijft een kans op een beving bestaan. Er zijn geen historische bodemtrillingen toegeschreven aan het gasveld Geesbrug. Het bestaande seismische meetnetwerk dat is aangesloten op het KNMI kan trillingen in de omgeving van het gasveld detecteren. Om die reden is Vermilion van mening dat er geen additionele maatregelen nodig zijn.

Advies TNO

TNO stelt dat afhankelijk van de intensiteit van de beving, de locatie van het epicentrum en de kwetsbaarheid van de gebouwen er in het meest ongunstigste geval lichte schade kan optreden, met een kleine kans op matige schade.

Beoordeling van de effecten van bodemtrilling

Om het risico op bodemtrilling door gaswinning te bepalen is door Vermilion een seismisch-risicoanalyse uitgevoerd op grond van de tijdelijke leidraad 'Methodiek voor risicoanalyse omtrent geïnduceerde bevingen door gaswinning'. Op grond van de SRA wordt een gasveld geclassificeerd in één van de drie risicocategorieën: categorie I, categorie II of categorie III. De risicocategorie wordt bepaald door de combinatie van scores op zowel ondergrondse (kans op optreden) en bovengrondse factoren (mogelijk effect van een bodemtrilling) die de hoogte van het risico (kans x effect) kunnen beïnvloeden.

Het gasveld Geesbrug wordt nog steeds in de laagste risicocategorie I geclassificeerd. Een controleberekening van TNO onderschrijft deze conclusie.

Ik constateer op basis van het advies van TNO dat de kans op bodemtrillingen als gevolg van gaswinning uit het gasveld Geesbrug beperkt is. Daardoor is het risico op schade aan gebouwen of infrastructurele werken of de functionaliteit daarvan ook beperkt. Op basis hiervan constateer ik dat de veiligheid van omwonenden niet in gevaar is.

De gevraagde aanpassing van de verwachte productieduur leidt niet tot een andere beoordeling van de risico's voor omwonenden, gebouwen en infrastructurele werken of de functionaliteit daarvan, dan waarmee in 2009 is ingestemd. Het voorschrijven van aanvullende maatregelen is niet noodzakelijk.

5.3. Natuur en milieu

Winningsplannen worden beoordeeld op nadelige gevolgen voor natuur en milieu. Van de onderdelen die in het winningsplan beoordeeld worden kan het onderdeel

bodembeweging mogelijk gevolgen hebben voor natuur en milieu. Voor wat betreft mogelijke effecten van bodemtrillingen op natuur en milieu kan in algemene zin gesteld worden dat alleen uitzonderlijk zware trillingen gevolgen zouden kunnen hebben voor natuur en milieu. De minister stelt in algemene zin vast dat een effect van bodemdaling zou kunnen zijn dat het grondwaterpeil in relatieve zin wordt beïnvloed, wat wil zeggen dat het water hoger kan komen te staan ten opzichte van het maaiveld. Dit kan leiden tot vernatting en daarmee tot nadelige (en voordelige) gevolgen voor natuur en milieu.

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Ons kenmerk

DGRGG-DTDO / V-83174

Winningsplan Vermilion

Vermilion stelt 100 tot 2.100 m³/jaar per put aan aardgascondensaat en 100-5.000 m³/jaar per put aan water mee te produceren. Met een totaal van 6 putten komt dit tot een maximum van 12.600 m³/jaar aan aardgascondensaat en 30.000 m³/jaar aan water. Vermilion geeft ook aan dat de waterproductie toeneemt als het gas-water contact omhoog komt door de winning en de perforaties van de put bereikt. Als het mogelijk is kan Vermilion deze perforaties afsluiten zodat de productie van water afneemt.

Vermilion stelt dat het water uit het gasveld op de locatie wordt gescheiden van het gas. Het water wordt per vrachtwagen getransporteerd naar een externe locatie. Daar wordt het water teruggebracht in de ondergrond. Daarnaast kan het ook voorkomen dat het geproduceerde water naar een erkende verwerker wordt gebracht. Het aardgascondensaat wordt via een gasleiding naar een aardgasbehandelingsstation getransporteerd.

Vermilion stelt dat de hoeveelheid afgefakkeld en afgeblazen aardgas marginaal is en zich beperkt tot hoeveelheden die verloren gaan bij het drukvrij maken van het systeem bij geplande onderhouds- of inspectiewerkzaamheden.

Vermilion heeft het verbuizingsschema van GSB-01 opgenomen in het winningsplan. Daarnaast is beschreven welk type putbehandelingen wordt voorzien.

Vermilion borgt de integriteit van de put met de aanwezigheid en implementatie van een degelijk putbeheersplan en een Well Integrity Management System (WIMS).

Het beheerssysteem en beheersplan voor de putintegriteit bevat:

- een beschrijving van de uitgangspunten van het putontwerp ten aanzien van de productieparameters en de levensduur van de put;
- een analyse van de risico's voor de putintegriteit gebaseerd op de uiterste waarden voor de operationele condities van de put;
- een beschrijving van de mate waarin hulpstoffen worden toegepast en een onderbouwing van de noodzaak hiertoe;
- een monitoringsprotocol waarin wordt beschreven op welke wijze en met welke frequentie de voor de putintegriteit relevante parameters worden gemeten en beoordeeld;
- een overzicht van de preventieve en reactieve maatregelen.

Vermilion stelt dat het dichtstbij gelegen Natura-2000 gebied, Mantingerzand, net ten noorden van het gasveld ligt. Er zijn nabij de productielocatie geen waterwinning- en grondwater-beschermingsgebieden aanwezig.

Vermilion stelt dat de totale cumulatieve bodemdaling voor Mantingerzand maximaal 2 cm is. Vermilion verwacht geen negatieve effecten op natuur en milieu door de dalende bodem bij het Natura-2000 gebied. Vermilion stelt aansprakelijk te zijn bij eventuele meerkosten door het peilbeheer van het waterschap als gevolg van de bodemdaling door gaswinning.

Advies SodM

SodM stelt dat de veiligheid van mens en milieu gebaat is door de productie van water beperkt te houden. Dit omdat dan het gebruik van tankwagens en de grootte van de te verwerken afvalstroom minder wordt. De inschatting van Vermilion wat betreft water en condensaat is ruim en naar oordeel van SodM niet laag zoals Vermilion aangeeft. De aangegeven uitersten zullen mogelijk alleen plaatsvinden bij uitwatering van een put, voor een korte periode aan het eind van het productielevens. SodM adviseert dat Vermilion een plan overlegt over de wijze waarop de hoeveelheid water die met de productie meekomt zo minimaal mogelijk blijft. Dit plan dient onderbouwing te bevatten hoe, met de best beschikbare techniek, de huidige en toekomstige productie voor een minimale waterproductie zorgen. De laatste fase van winning dient daarbij verhoogde aandacht te krijgen.

SodM stelt dat de inschatting van Vermilion dat er enkel wordt afgeblazen of afgefakkeld bij het drukvrij maken van het systeem reëel is. SodM stelt dat afgelopen jaar de Methaanverordening van kracht is geworden. Vanaf 5 februari 2026 moeten bestaande locaties volledig voldoen aan artikel 15 over affakkelen en afblazen. Hierin staat beschreven dat nuttig gebruik van aardgas moet plaatsvinden voor affakkelen, en affakkelen voor aflaten. Ook is gespecificeerd onder welke voorwaarden mag worden afgeweken van deze volgorde. De Methaanverordening is rechtstreeks werkende wetgeving en de regels hoeven dus niet in de instemming op het winningsplan vastgelegd te worden.

SodM ziet toe op het gebruik van het WIMS en controleert dit steekproefsgewijs. Van de bestaande put GSB-01 is geen integriteitsprobleem bekend. SodM beoordeelt werkprogramma's en beheersplannen van toekomstige putten en kijkt dan ook of voldoende rekening is gehouden met de corrosieve eigenschappen van de te produceren stoffen.

Advies decentrale overheden

De provincie Drenthe stelt dat natuurwaarden in Drenthe onder druk staan. De provincie adviseert om Vermilion op te dragen om beter onderzoek te doen naar de effecten van de bodemdaling op natuur en milieu en daarin ook in te gaan op de effecten op Natura 2000-gebieden. De provincie adviseert de effecten te laten beoordelen met medeneming van de bodemdalingskomsten van omliggende, vergunde gaswinningen van de NAM, zodat er een volledig inzicht ontstaat van de effecten op natuur en milieu door de gaswinning uit het gasveld Geesbrug.

De provincie Drenthe adviseert om de resultaten van dit onderzoek voor te leggen aan het Ministerie van Landbouw, Visserij, Voedselzekerheid en Natuur en de provincie, gemeente en waterschap, zodat deze hun adviezen waar nodig kunnen actualiseren met medeneming van de resultaten van dit onderzoek.

Het waterschap Vechtstromen merkt op dat voor de omgevingsvergunning van een geringer aantal nieuwe putten is uitgegaan dan bij voorliggend winningsplan.

Beoordeling van de effecten op natuur en milieu

Het gasveld Geesbrug is geclassificeerd in de seismisch-risicocategorie I. Ik benadruk dat een risico op nadelige gevolgen voor natuur en milieu bij de winning uit het gasveld Geesbrug niet aan de orde is bij een dergelijke classificatie van het seismisch risico.

Ik constateer eveneens dat de bodemdaling die op basis van dit winningsplan wordt verwacht, geen ander effect zal hebben op natuur en milieu dan op basis van het winningsplan uit 2008. Een natuurtoets voor de verlenging van de productieperiode is dan ook niet aan de orde.

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Ons kenmerk

DGRGG-DTDO / V-83174

De milieueffecten van de afvoer van het meegeproduceerde water op de mijnbouwwinrichting in Geesbrug zijn, evenals andere milieueffecten als gevolg van deze mijnbouwwinrichting, geen onderdeel van de beoordeling van het winningsplan. Het vrachtverkeer van en naar de locatie Geesbrug is onderdeel van de beoordeling van de omgevingsvergunning (d.d. 29 oktober 2025, kenmerk: DGRGG-DTDO / V-90178). Ik stel vast dat Vermilion op grond van artikel 24 lid j van het Mijnbouwbesluit een opgaaf van de samenstelling en hoeveelheden van het water, dat jaarlijks onvermijdelijk bij de winning van aardgas meekomt heeft opgenomen. SodM adviseert dat de best beschikbare technieken moeten worden toegepast voor het beperken van het productiewater. Er is geen aanleiding om te stellen dat Vermilion momenteel niet de best beschikbare technieken toepast op dit punt. Vermilion heeft in het kader van dit winningsplan hiertoe nadere gegevens aangeleverd waaruit blijkt dat vermindering van het productiewater redelijkerwijs niet mogelijk is. Deze gegevens publiceer ik dan ook samen met het winningsplan.

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Ons kenmerk

DGRGG-DTDO / V-83174

Voor de mijnbouwwinrichting Geesbrug geldt een omgevingsvergunning (d.d. 29 oktober 2025, kenmerk: DGRGG-DTDO / V-90178) waarin de bovengrondse milieueffecten aan de orde komen. SodM ziet toe op naleving van deze vergunning. Deze omgevingsvergunning geldt voor 4 nieuwe putten. Het winningsplan gaat uit van maximaal 5 nieuwe putten. Indien Vermilion een 5^e nieuwe put wil aanleggen, zal Vermilion hiervoor een nieuwe omgevingsvergunning moeten aanvragen.

Ik concludeer dat de wijziging van het winningsplan leidt tot een afname van het productievolume ten opzichte van het vigerende winningsplan. De emissies als gevolg van dit volume nemen zodoende niet toe ten opzichte van het vigerende winningsplan. De wijziging van de verwachte productieduur leidt niet tot een andere beoordeling van de effecten op natuur en milieu dan bij het vigerende winningsplan en ook niet van de beoordeling van de maatregelen ter voorkoming van nadelige effecten aan natuur of milieu door bodemdaling of bodemtrilling.

5.4 Overige adviezen

Communicatie

De provincie Drenthe en de gemeente Coevorden stellen dat de communicatie over de procedure Geesbrug niet volledig was. Het was niet duidelijk dat het winningsplan ook geactualiseerd zou worden. Gaswinning ligt gevoelig en vroegtijdige communicatie over ontwikkelingen op het gebied van mijnbouw in Drenthe is noodzakelijk. Hier heeft de provincie meermaals om gevraagd. Het ontbreken van een overzicht vergroot onrust, omdat omwonenden zich afgaan vragen wat de volgende ontwikkeling zal zijn. De provincie verwacht daarom dat de minister de provincie in volgende dossiers vroegtijdig een volledig overzicht verschaft van de te verlenen vergunningen in het kader van de Mijnbouwwet.

De gemeente Midden-Drenthe stelt veel waarde te hechten aan het persoonlijk en goed informeren van omwonenden en belanghebbenden. Onder de belanghebbenden valt onder meer Natuurmonumenten als eigenaar van het rijksmonumentale munitiedepot in Nieuw-Balinge en natuurgebied het Mantingerzand. De gemeente verneemt graag, net als de omwonenden en belanghebbenden, wanneer het besluit ter inzage ligt.

Kansenkaart Geesbrug

De gemeente Coevorden stelt dat met de inwoners van Geesbrug een proces is gestart waarmee met ondersteuning van een extern adviesbureau de kansen en mogelijkheden voor de ontwikkeling van Geesbrug worden onderzocht.

In verband daarmee stelt de gemeente dat de gasbuisleiding van Vermilion is gesitueerd in het gebied tussen de kern Geesbrug en bedrijventerrein Langerak. Het nu door Vermilion ingediende geactualiseerde winningsplan levert geen belemmeringen voor de mogelijke ontwikkelingen in Geesbrug op, omdat de capaciteit en werkdruk van deze leiding naar verwachting hetzelfde blijft en zodanig laag is dat er uitsluitend sprake is van een brandaandachtsgebied. Deze gasbuisleiding brengt op dit moment ook geen veiligheidsrisico's met zich mee voor bestaande woonfuncties en de aangewezen zoekgebieden van de Kansenskaart Geesbrug. De gemeente adviseert bij de besluitvorming over het verzoek tot instemming met het gewijzigde winningsplan zodanig rekening te houden met de bestaande functies en de ontwikkelingsmogelijkheden van Geesbrug, dat deze daardoor niet worden beperkt.

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Ons kenmerk

DGRGG-DTDO / V-83174

Beoordeling van de overige adviezen

De aanvraag inclusief de adviezen worden getoetst en gewogen in het licht van de in de Mijnbouwwet opgenomen toetsingsgronden (zie § 3.1). Uitsluitend die toetsingsgronden worden gebruikt bij de beoordeling van de aanvraag en kunnen eventueel leiden tot voorschriften aan het besluit. Onderdelen van een advies die zien op andere zaken worden wel gezien en beantwoord, maar kunnen niet leiden tot een weigering van de instemming of het opnemen van voorschriften in het besluit.

Communicatie

Aan inwoners moet tijdige en transparante informatievoorziening plaatsvinden. Het is belangrijk dat Vermilion hen informeert over de gaswinning en de gevolgen daarvan. Vermilion wordt nadrukkelijk geadviseerd om in gesprek te blijven met de omgeving en zorg te dragen voor een goede informatievoorziening richting de gemeente en de burgers.

Om boringen te kunnen uitvoeren heeft Vermilion zowel een omgevingsvergunning als een instemming met een winningsplan nodig, waarin deze boringen zijn opgenomen. Het geldende winningsplan uit 2008 voorzag niet in deze boringen, waardoor een actualisatie van het winningsplan nodig was. Ik constateer dat dit beeld bij de provincie niet duidelijk was. Ik neem deze opmerking mee ten behoeve van communicatie over toekomstige procedures.

Voorafgaand aan de publicatie van het besluit zal ik de betrokken overheden informeren wanneer het besluit ter inzage ligt.

Kansenskaart Geesbrug

De kansenskaart Geesbrug of de buisleidingen van Vermilion zijn geen onderdeel van de beoordeling van het winningsplan. Mocht de ligging van de buisleiding van Vermilion consequenties gevolgen hebben voor functies in het gebied rond Geesbrug, adviseer ik de gemeente om hierover contact op te nemen met Vermilion.

5.5 Efficiëntie en verantwoordelijkheidszin

SodM stelt dat op basis van de ervaringen met de uitvoerder geen bezwaar te zien om op dit aspect in te stemmen met het geactualiseerde winningsplan.

Op basis van het advies van SodM is er op basis van efficiëntie en verantwoordelijkheidszin geen reden om instemming met het winningsplan geheel of gedeeltelijk te weigeren.

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Ons kenmerk

DGRGG-DTDO / V-83174

6. Eindbeoordeling

Gelet op artikel 36, eerste lid, en artikel 34, vierde lid, onder b, van de Mijnbouwwet komt ik samenvattend tot de volgende beoordeling van het verzoek tot aanpassing van de verwachte productieduur die in het geldende winningsplan is opgenomen.

Ik kom tot de conclusie dat het verzoek tot instemming met de wijziging van het winningsplan Geesbrug niet leidt tot een andere beoordeling van:

- de effecten van de wijze van winning,
- de effecten van bodembeweging als gevolg van de winning en de maatregelen ter voorkoming van schade door bodembeweging en
- de risico's voor omwonenden, gebouwen en infrastructurele werken of de functionaliteit daarvan.

Ik zie dan ook geen aanleiding de instemming met het geactualiseerde winningsplan Geesbrug van 29 januari 2025, aangevuld op 10 april 2025 en 1 mei 2025, te weigeren. De instemming is in het belang van een planmatig beheer van het gasveld Geesbrug. Wel wordt de aangevraagde periode van winning beperkt tot en met 2045. Ik ben van oordeel dat het aanpassen van de verwachte productieduur tot en met 2045 aangemerkt kan worden als planmatige winning. Daarnaast verwacht ik geen nadelige effecten op natuur en milieu door de verlengde winning uit het gasveld Geesbrug.

7. Besluit

Gelet op de inhoud van het door Vermilion Energy Netherlands B.V. op 29 januari 2025 ingediende winningsplan Geesbrug, aangevuld op 10 april 2025 en 1 mei 2025, en de hierover ingewonnen adviezen;

overwegende dat de winning door Vermilion Energy Netherlands B.V. vanuit het gasveld Geesbrug conform artikel 34, eerste lid, van de Mijnbouwwet plaats dient te vinden overeenkomstig het ingediende winningsplan;

en gelet op de artikelen 34, derde lid, en 36, tweede lid, van de MbW;

besluit ik in te stemmen met:

- het winningsplan Geesbrug versie 2.2, gedateerd 1 mei 2025;
- een verlenging van de productieperiode van de gaswinning uit het gasveld Geesbrug;
- een maximaal productievolume van 3506 miljoen Nm³ waarvan maximaal 3145 miljoen Nm³ na 1 januari 2025 wordt gewonnen;

onder de volgende beperking:

Artikel 1

Vermilion Energy Netherlands B.V. verkrijgt toestemming om gas te produceren uit het gasveld Geesbrug, met inachtneming van het maximale productievolume van 3506 miljoen Nm³ tot en met uiterlijk 31 december 2045.

De Minister van Klimaat en Groene Groei,
namens deze

5.1.2.e

MT-lid Directi

Tegen dit besluit kan binnen zes weken na bekendmaking van dit besluit een bezwaarschrift worden ingediend, door degene wiens belang rechtstreeks bij dit besluit is betrokken.

Het bezwaarschrift moet worden ingediend bij de minister van Klimaat en Groene Groei, directie Wetgeving en Juridische Zaken, Postbus 20401, 2500 EK Den Haag en bevat ten minste:

- de naam en het adres van de indiener;
- de datum van ondertekening;
- het kenmerk of een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- de gronden van het bezwaar

DG Realisatie Groene Groei

Directie Transitie Diepe
Ondergrond

Ons kenmerk

DGRGG-DTDO / V-83174