



> Retouradres Postbus 24037 2490 AA Den Haag

Minister van Klimaat en Groene Groei
Ministerie van Klimaat en Groene Groei
Directie Transitie Diepe Ondergrond/Directie Realisatie Groene Groei
mijnbouwvergunningen@minezk.nl
t.a.v. [REDACTED]

Staatstoezicht op de Mijnen

Bezoekadres

Henri Faasdreef 312
2492 JP Den Haag

Postadres

Postbus 24037
2490 AA Den Haag

T 070 379 8400 (algemeen)
F 070 379 8455 (algemeen)

info@sodm.nl
www.sodm.nl

Behandeld door

Datum 14 april 2025
Betreft VERMIL Verwijderingsplan Nieuwendijk-A

Geachte [REDACTED]

Ons kenmerk

ADV-8950

Uw kenmerk

IV-85282

Bijlage(n)

-

Op 20 februari 2025 heeft u namens de Minister van Klimaat en Groene Groei (hierna: KGG) aan de Inspecteur-generaal der Mijnen van Staatstoezicht op de Mijnen (hierna: SodM) gevraagd advies uit te brengen met betrekking tot een verwijderingsplan van Vermilion Energy Netherlands B.V. (hierna: Vermilion).

Op grond van artikel 127, eerste lid, onder b van de Mijnbouwwet adviseert de Inspecteur-generaal der Mijnen bij besluiten inzake mijnbouw.

SodM is van mening dat het verwijderingsplan voldoet aan de vereisten die er aan worden gesteld. Mijn advies is daarom om in te stemmen met het verwijderingsplan. Ik zal dat in deze brief toelichten.

Adviesverzoek

KGG heeft op 7 februari 2025, in het kader van artikel 44, derde lid, van de Mijnbouwwet, een verwijderingsplan ontvangen voor het mijnbouwwerk op locatie Nieuwendijk-A inclusief de bijbehorende put.

Navolgend ga ik in op de binnen het adviesdomein van SodM vallende weigeringsgronden (artikel 40d, eerste lid, onder a, b, g en h van het Mijnbouwbesluit), met uitzondering van de weigeringsgronden over hergebruik als daarvan geen sprake is. SodM adviseert over de volgende onderdelen:

- a. Beschrijving van werkzaamheden en methode, met uitzondering van de kosten van de verwijdering;
- b. Beschrijving van het verwachte resultaat;
- g. Bestemming af te voeren materialen en afvalstoffen;
- h. Planning en termijn van uitvoering.

Tevens adviseert SodM over mogelijke nadere verplichtingen die uit andere beschikkingen of besluiten voortvloeien die niet voldoende worden behandeld in het verwijderingsplan.

Bij het opstellen van dit advies heb ik gebruik gemaakt van de volgende documenten:

1. 20250207 Nieuwendijk aanvraag instemming verwijderingsplan_update

2. 20250207 vertrouwelijk Nieuwendijk aanvraag instemming verwijderingsplan_update
3. Email 11-4-2025 met gegevens over de wijze van transport

Achtergrond van de aanvraag

Het betreft het verwijderen van het mijnbouwwerk op de locatie Nieuwendijk-A, inclusief de bijbehorende put. De locatie is gelegen aan de Krouwerskade te Werkendam.

De locatie betreft een proefboorlocatie, waarbij één put aanwezig is, genaamd NDK-01. Deze put was oorspronkelijk bestemd voor gaswinning, echter heeft er nooit daadwerkelijke gaswinning plaatsgevonden. Verder zijn er op de locatie geen installaties aanwezig.

Advies

a. Toetsing voldoende beschrijving van werkzaamheden en methode, waaronder monitoring

Ten aanzien van het buiten gebruik stellen van de mijnbouwlocatie Nieuwendijk-A heeft Vermilion aangegeven te starten met het verwijderen van de locatie. Daarna zal put NDK-01 worden verwijderd conform het werkprogramma dat zal worden voorgelegd aan SodM. Na afronding vindt minstens 3 maanden monitoring plaats, waarna de put conform de Mijnbouwregeling wordt afgesneden op minimaal 3 meter beneden maaiveld. Het gehele terrein wordt vervolgens cultuurtechnisch afgewerkt. Deze werkzaamheden zullen circa vijf jaar in beslag nemen.

SodM heeft geen verdere vragen over de uit te voeren werkzaamheden en monitoring.

b. Toetsing voldoende beschrijving van het verwachte resultaat

Vermilion geeft aan dat de put volledig wordt geabandonneerd en afgesneden op minimaal 3 meter onder het maaiveld conform de Mijnbouwregeling. De precieze dieptes van de al gezette en de nog te zetten pluggen worden beschreven in het werkprogramma, wat voor abandonment wordt overlegd aan SodM.

Met betrekking tot de staat van het terrein en de bodem na de abandonment, geeft Vermilion aan dat er nog afspraken worden gemaakt met de grondeigenaar. Mocht Vermilion niet slagen in het maken van afspraken met de landeigenaar, dan heeft Vermilion de verantwoordelijkheid om de locatie met verwaarloosbare milieu- en veiligheidsrisico's op te leveren conform de huurovereenkomst.

SodM adviseert KGG om Vermilion te verplichten om de afspraken met de landeigenaar vast te leggen in een overdrachtsdocument, waarin de staat van het terrein en de bodem worden gedocumenteerd.

SodM adviseert dat KGG een voorschrift opneemt in een eventueel besluit waarin Vermilion wordt verplicht de ruimte tussen het afgesneden boorgat en het maaiveld niet-hermetisch op te vullen met zand of grond.

Vanuit paragraaf 5.2.1 uit het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) moet na het opruimen van de locatie een bodemonderzoek uitgevoerd worden conform de NEN 5740.

Uitgangspunt is dat de bodem in zijn oorspronkelijke staat wordt teruggegeven aan de eigenaar. Als uit het bodemonderzoek blijkt dat de uitgevoerde activiteiten op de locatie hebben geleid tot bodemverontreiniging, dan dient de bodem te worden hersteld tot de bodemkwaliteit gelijk aan de nulsituatie die is bepaald voorafgaande aan de uitvoering van de activiteiten, of de bodemkwaliteit op basis van een geldende bodemkwaliteitskaart van de locatie, of kwaliteitsklasse landbouw/natuur voor landbodem. Deze rapportage dient aan alle bevoegde gezagen te worden overgebracht.

g. Toetsing bestemming van af te voeren materialen en afvalstoffen

Vermilion geeft in de aanvraag een overzicht van alle mogelijk vrijkomende onderdelen en afvalstoffen en diens bestemming. Verder meldt Vermilion in document 3 dat de materialen en afvalstoffen per as vervoerd worden.

Omdat de materialen als afvalstof worden afgegeven aan een afvalverwerker, moet Vermilion voldoen aan artikel 10.38 van de Wet milieubeheer (Wm). Op grond van artikel 10.38 van de Wm zijn bedrijven verplicht om de gegevens betreffende de afgifte van afval te registreren. Bij de afgifte geldt zodoende een wettelijke verplichting vanuit de Wm om onder andere te registreren welke afvalstoffen zijn afgegeven, de naam en het adres van de afvalverwerker aan wie de afvalstoffen zijn afgegeven. Vermilion lijkt aan deze eis te voldoen, echter wordt niet expliciet genoemd dat ook de naam en het adres van de afvalverwerker daarbij geregistreerd wordt. SodM adviseert om een mededeling op te nemen in het besluit over het verwijderingsplan, waarmee verwezen wordt naar de registratieverplichting in artikel 10.38 van de Wm.

In het verwijderingsplan van Vermilion worden mogelijk niet alle aanwezige hoeveelheden van gevaarlijke stoffen genoemd, zoals asbest, kwik, lood of chroom6 in verf of brandvertragers (allen zeer zorgwekkende stoffen (ZZS¹)). SodM adviseert aan KGG om een mededeling op te nemen in een eventueel besluit, waarin wordt aangegeven dat indien er toch gevaarlijke stoffen aanwezig blijken, Vermilion ook in de sloopmelding uitsluitel geeft over de hoeveelheid en bestemming van de (sloop) materialen, inclusief de gevaarlijke stoffen. Daarnaast dient Vermilion in het LMA (Landelijk Meldpunt Afvalstoffen) informatie te verschaffen over de mogelijk aanwezige ZZS (benaming, aard en hoeveelheid van de ZZS, en van toepassing zijnde code van de afvalstoffenlijst). De registratie van de vrijgekomen afvalstromen wordt opgenomen in het rapport over de verwijdering.

¹ Op grond van artikel 57 van Verordening (EG) 1907/2006, Registratie, Evaluatie, Autorisatie en restrictie van Chemische stoffen (REACH). Verder zijn deze gevaarlijke stoffen ook genoemd in de zogenaamde ZZS-lijst van het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM).

h. Toetsing planning en termijn van de uitvoering

Vermilion meldt dat het abandonneren van de put staat gepland tussen 2030 en 2033. Het terrein terugbrengen in oorspronkelijke staat (tenzij anders overeengekomen met de eigenaar), staat gepland in 2032 en 2033.

SodM merkt op dat de verwijdering pas in 2030 start, wat SodM te laat vindt.

Toetsing verplichtingen uit andere beschikkingen of besluiten

Ik heb de in de aanvraag genoemde vergunningen en besluiten gecontroleerd en concludeer dat er geen verdere verplichtingen zijn die samenhangen met het mijnbouwwerk. Ik adviseer KGG om na te gaan of er andere beschikkingen, afgegeven door (lokaal) bevoegd gezag, van toepassing zijn.

Conclusie

Ik heb het verwijderingsplan beoordeeld en concludeer dat ik geen reden zie om instemming met het verwijderingsplan te weigeren. Wel adviseer ik om de volgende voorschriften aan de instemming te verbinden:

1. De uitvoerder vult de ruimte tussen het afgesneden boorgat en het maaiveld (niet-hermetisch) op met zand of grond.

Ik ga er vanuit dat uw adviesvraag hiermee voldoende beantwoord is. Vanzelfsprekend ben ik bereid dit advies nader toe te lichten.

t,
al der Mijnen,



ning afdeling Vergunningen