

Aan:  
het ministerie van Economische Zaken en Klimaat  
t.a.v. mevrouw K. Appeldoorn  
Postbus 20401  
2500 EK 's-Gravenhage



Assen, 12 september 2023  
Ons kenmerk 37/4.4/2023001203  
Behandeld door de heer I.R. de Lugt (0592) 36 5023  
Uw kenmerk IV-50280  
Onderwerp: Advies veranderingsvergunning voor de locatie Schoonebeek-447 (SCH-447)

Geachte mevrouw Appeldoorn,

Op 13 juli 2023 ontvingen wij uw adviesverzoek voor de aanvraag van een veranderingsvergunning voor de mijnbouwrichting Schoonebeek-447 (SCH-447). Het adviesverzoek heeft uw zaaknummer IV-50280. De aanvraag is ingeschreven onder nummer V-44175/OLO 7641649. U verzoekt ons om voor 15 september 2023 advies uit te brengen. Wij maken graag gebruik van deze gelegenheid.

Op 21 april 2023 heeft de Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. (NAM) een aanvraag ingediend om een vergunning voor de activiteiten Bouwen en Milieuneutraal veranderen voor de locatie SCH-447 aan de Beekweg te Emmen. De vergunningaanvraag betreft een veranderingsvergunning in het kader van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). Het gaat om de verandering van de inrichting, zodat naast het reeds vergunde deel van injectie van productiewater dat vrijkomt bij gaswinning ook aanvullende injectie van productiewater afkomstig van de oliewinning mogelijk is. De NAM is voornemens om op de bestaande mijnbouwrichting SCH-447 twee nieuwe waterinjectieputten (SCH-4473 en SCH-4474) te boren en twee waterinjectiepompen te plaatsen inclusief bijbehorende leidingen en installaties.

De hervatting van de oliewinning Schoonebeek ligt gevoelig, daarom is het ministerie van EZK een gebiedsproces gestart. "Vergunnen" is een van de pijlers in dit gebiedsproces. Er moet voor de hervatting van de oliewinning en voor de verwerking van het productiewater een aantal vergunningen afgegeven worden. Het adviesverzoek SCH-447 loopt vooruit op een adviesverzoek voor de aanvraag wijziging winningsplan Schoonebeek-Gas. Wij bezien beide adviesverzoeken bestuurlijk in onderlinge samenhang: de vergunningaanvraag voor locatie SCH-447



vraagt om een samenhangende integrale beoordeling met de aanvraag van het gewijzigde winningsplan.

Uw adviesverzoek inzake SCH-447 is ook uitgegaan naar TNO-AGE en het Staatstoezicht op de Mijnen (SodM). Zij zullen het Waterinjectie Management Plan 2023 (WMP) beoordelen. De adviezen van deze organisaties zijn nog niet beschikbaar. *Wij geven u daarom een eerste advies onder voorbehoud van een nadere reactie nadat wij kennis hebben kunnen nemen van de adviezen van TNO-AGE en het SodM.*

*De winning van koolwaterstoffen kan alleen plaatsvinden als dit veilig en verantwoord is voor mens en milieu.*

Wij vragen u er notie van te nemen dat in de ingediende aanvraag/melding omgevingsvergunning "NAM Veranderingsvergunning inrichting SCH-447" aangegeven wordt dat er een goedgekeurd winnings- of opslagplan is. Echter, voor de gewijzigde locatie in gebruik genomen kan worden voor injectie moet dit winningsplan gewijzigd dan wel aangevuld worden, daar dit nu alleen nog voorziet in opslag van bij gaswinning vrijgekomen productiewater, middels injectieput SCH-597.

Deze wijziging van het winningsplan is in voorbereiding. *Wij adviseren in uw vergunningvoorschrift expliciet op te nemen de gewijzigde ingebruikname van SCH-447 (i.e. het in gebruik nemen van de nieuw te boren injectieputten SCH-4473 en SCH-4474) pas te laten starten als het winningsplan gewijzigd is.*

De voorliggende Wabo-aanvraag maakt de aanleg van infrastructuur voor de injectie van productiewater van oliewinning mogelijk. Daarnaast bevat de aanvraag informatie die specifiek van toepassing is op de gebruiksfase, zoals een Bodem Risico Analyse, Eural-toetsing, het Waterinjectie protocol, WMP 2023 en informatie over mijnbouwhulpstoffen. Dit zijn aspecten die relevant zijn voor de diepe ondergrond. Toch maken ze al deel uit van deze veranderingsvergunning. Daarom vinden we het terecht dat TNO en het SodM al in dit stadium om advies gevraagd worden. *Wij adviseren u nu al zeer zorgvuldig te kijken naar de effecten van de injectie van productiewater op de diepe ondergrond en deze niet pas te behandelen bij uw beoordeling van het gewijzigde winningsplan.*

De Bodem Risico Analyse geeft aan dat er een verwaarloosbaar bodemrisico is, indien er voor de te installeren onderdelen wordt voldaan aan alle genoemde voorzieningen en maatregelen. Tevens wordt aangegeven dat de waterinjectiestroom onder het Eural kan worden geclassificeerd als "ongevaarlijk". *Toch adviseren wij u kritisch te kijken naar de voorgestelde "voorzieningen en maatregelen" en monitoring. Omdat het op deze locatie om grote volumes te injecteren water gaat (de verwachting is 3.500 m<sup>3</sup>/dag) kunnen incidenten toch voor forse bodemrisico's zorgen.*

*Wij adviseren u om, net als in de huidige injectievergunning voor de verwerking van productiewater in Twente, in de voorliggende vergunning een voorschrift op te nemen dat de verwerking van productiewater periodiek geëvalueerd wordt.*

Het gebiedsproces Schoonebeek heeft, via de pijler "ontzorgen" een afsprakenkader opgeleverd dat ondertekend is door de staatssecretaris van mijnbouw en de directeur van de NAM. *Is het herkenbaar hoe de afspraken uit het toezeggingenkader zijn verwerkt in de aanvraagstukken?*

De huidige injectieput SCH-597 op de locatie is een herbestemde gasproductieput uit 1995 die water in hetzelfde reservoir injecteert. Onderdeel van het afsprakenkader is het gebruik van nieuwe putten en materialen om het risico van incidenten te minimaliseren. De nieuwe ontwikkelingen geven de mogelijkheid om de waterinjectie van de gasvelden te integreren in de waterinjectie van de oliewinning. *Wij adviseren u daarom te overwegen ook de injectie van productiewater uit gaswinning via de nieuwe putten te laten plaatsvinden.*

Nogmaals, de hervatting van de oliewinning in Schoonebeek kan alleen als het veilig en verantwoord is. Wij wijzen u er, wellicht ten overvloede, graag op dat wij van u verwachten dat u deze aanvraag beoordeelt met een integrale blik en alle aspecten zoals benoemd in het gebiedsproces meeneemt in uw afweging.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Drenthe,



, voorzitter



secretaris

Afschrift aan Provinciale Staten van Drenthe