

Mijnraad

Aan
De Minister van Klimaat en Groene Groei
t.a.v. Directeur Transitie Diepe Ondergrond
Postbus 20401
2500 EK Den Haag

Datum
30-9-2025

Uw kenmerk
V-81187

Ons kenmerk
MIJR/101460960

Bijlage(n)
-

Onderwerp: Mijnraadadvies Startvergunning Aardwarmte SCAN Deurne I

Bij bericht van 18 augustus 2025 heeft de minister de Mijnraad advies gevraagd over een aangevraagde startvergunning aardwarmte in een gebied aangeduid als Deurne I. De aanvraag is ingediend door Energie Beheer Nederland B.V. op 20 december 2024, (hierna aangeduid als: aanvrager of EBN).

De Mijnraad heeft kennisgenomen van de aanvraag en de hierover uitgebrachte adviezen, te weten de adviezen van:

- Rijksdienst voor ondernemend Nederland (RVO) van 16 januari 2025;
- Gemeente Gemert-Bakel van 25 februari 2025;
- Provincie Noord-Brabant van 12 maart 2025;
- TNO Adviesgroep Economische Zaken (TNO-AGE) van 24 april 2025, en
- Staatstoezicht op de Mijnen (SodM) van 23 juni 2025.

Bij de voorbereiding van dit advies heeft de Mijnraad gekeken naar de volledigheid en de kwaliteit van de startvergunning en naar de onderlinge samenhang en balans tussen deze aanvraag en de uitgebrachte adviezen. De Mijnraad geeft in dit advies geen uitputtende behandeling van alle aspecten van de startvergunning, maar gaat met name in op die aspecten die de Mijnraad van belang acht voor uw beslissing omtrent de aangevraagde startvergunning en voor het geven van eventuele aanvullende overwegingen daarbij, dan wel voor het onderstrepen, nuanceren of verbinden van opmerkingen en/of aanbevelingen in de genoemde, eerder uitgebrachte adviezen.

Advies

De Mijnraad ziet geen redenen om de startvergunning te weigeren, mits wordt voldaan aan het advies van de Mijnraad.

Mijnraad

Toelichting

Nabijheid van Roerdalslenk

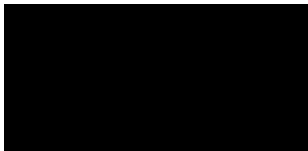
De provincie Noord-Brabant geeft in haar advies aan dat de locatie van de onderzoeks boring zich net buiten de Roerdalslenk bevindt, maar wel in de "Larger Roer Valley Graben Area". In dat gebied is sprake van natuurlijke seismiteit en worden in dat verband extra eisen gesteld aan de uitgevoerde seismische risicoanalyse. De provincie adviseert om bij het uitvoeren van de wetenschappelijke onderzoeks boring gegevens te verzamelen van de relevante parameters voor de seismische risico-inschatting, in overeenstemming met de KEM-15 studie.

De Mijnraad is van oordeel dat deze extra gegevensverzameling, zoals het aanwezige lokale spanningsveld tijdens de boring, van grote toegevoegde waarde zullen zijn vanwege de nabijheid van de Roerdalslenk. De Mijnraad adviseert om deze gegevensverzameling in overeenstemming met de KEM-15 studie als voorschrift op te nemen in het te nemen besluit.

Afstand van bekende breuken

SodM adviseert om een voorschrift op te nemen dat EBN tijdens het boren een zo groot mogelijke afstand aanhoudt tussen de dichtstbijzijnde bekende breuk en de boring. Tevens is het advies van SodM om EBN te verplichten de locatie van de boring, indien nodig, te laten baseren op informatie komende uit de nieuwe seismische lijnen.

De Mijnraad is met SodM eens dat vanwege de onzekerheid over de exacte locatie van de breuken, voldoende afstand moet worden gewaarborgd tussen breuklijnen en boring en dat, indien nodig, rekening gehouden moet worden met nieuwe inzichten op basis van de nog te vergaren seismische data. Daarnaast wil de Mijnraad opmerken dat het van oordeel is dat het stellen van eisen aan de afstand locatie van de boring tot bekende (on)diepe breuken in de ondergrond onderdeel is van het toetsingskader van de Mijnbouwwet, gezien de mogelijke impact op de activiteiten in de diepe ondergrond.



[Redacted name]

voorzitter Mijnraad