

Bezoekadres

Maria Theresialaan 99
6043 CX Roermond

Postadres

Postbus 2207
6040 CC Roermond

IBAN: NL10NWAB0636750906
KvK: 67682065

088 88 90 100
info@waterschaplimburg.nl
www.waterschaplimburg.nl

Minister van Klimaat en Groene Groei
Hare Excellentie Mevrouw S.Th.M. Hermans
Postbus 20401
2500 EK Den Haag

datum 29 november 2024
uw kenmerk IV-72297
zaaknr. 2024-Z11036
documentnr. WLDOC-1663486819-370646
onderwerp Advies inzake aanvraag startvergunning Kerkrade

Beste mevrouw Hermans,

Op 8 oktober 2024 ontving ik van [REDACTED] van uw ministerie de door Mijwater Energy B.V. ingediende aanvraag voor de startvergunning Kerkrade. Gelet op artikel 24g van de Mijnbouwwet ontvangt u graag advies over de grondwaterkwaliteit en -kwantiteit in en rondom het aangevraagde gebied en de mogelijke invloed van de opsporing en winning van aardwarmte hierop.

In ons advies 'aanvraag toewijzing zoekgebied Kerkrade 1' d.d. 9 november 2023 is aangegeven dat er geen nadelige effecten op de grondwaterkwaliteit- en kwantiteit als gevolg van beïnvloeding van het grondwatersysteem te verwachten zijn. De opsporing en winning van aardwarmte gaat plaatsvinden op een diepte van > 500 m -mv.

Uit de aanvraag startvergunning van Mijwater Energy B.V. blijkt echter dat de onttrekking en infiltratie leiden tot stijghoogteveranderingen. Niet inzichtelijk is of deze stijghoogteveranderingen leiden tot beïnvloeding van de bovenliggende grondwaterpakketten door stijgend mijnwater.

Voorkomen moet worden dat door de winning van aardwarmte de stijging van mijnwater zodanig wordt beïnvloed dat daardoor de bovenliggende grondwaterpakketten negatief worden beïnvloed.

Ons advies is om te onderzoeken of het onttrekken of infiltreren van water ten behoeve van het winnen van aardwarmte door Mijwater Energy B.V. op termijn ertoe kan leiden dat het stijgende mijnwater leidt tot beïnvloeding van de bovenliggende grondwaterpakketten. En indien dit het geval zou zijn, welke maatregelen hiertegen worden genomen.

Bel met [REDACTED] als u vragen heeft. Mailen kan ook naar [REDACTED]

Wilt u het zaaknummer 2024-Z11036 noemen als u ons belt of mailt. Dan kunnen wij u beter helpen.

Hoogachtend,



namens het dagelijks bestuur,



Clustermanager Vergunningen, Toezicht en Handhaving