



Kennisgeving besluit op de aanvraag wijziging vervolgvergunning Heerlen, Ministerie van Klimaat en Groene Groei

De Minister van Klimaat en Groene Groei heeft een besluit genomen voor de wijziging van de vervolgvergunning Heerlen voor de winning van aardwarmte (geothermie).

Vanaf vrijdag 29 november 2024 zijn de besluiten in te zien.

Het aardwarmteproject in Heerlen

Mijnwater Energy B.V. (hierna: Mijnwater) wint sinds 2008 aardwarmte bij Heerlen. Deze warmte wordt gewonnen om lokale gebruikers van duurzame warmte te voorzien. Dit is een uitgebreid systeem dat zowel ondiep (<500m) als op grotere diepte (>500m) aardwarmte wint. Voor de winning die op grotere diepte plaatsvindt heeft Mijnwater vergunningen nodig en een instemming met een winningsplan op grond van de Mijnbouwwet. Mijnwater heeft daarom een verzoek tot instemming met het winningsplan Heerlen ingediend bij het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat.

Geografisch gezien ligt het aardwarmtesysteem binnen het gebied van de winningsvergunning Heerlen (zie afbeelding) in de provincie Limburg, in de gemeenten Heerlen, Kerkrade en Landgraaf, en binnen het verzorgingsgebied van het Waterschap Limburg. De winning op grotere diepte vindt alleen plaats in de gemeente Heerlen.

De aanvraag

De aanvraag Heerlen beschrijft de winning van aardwarmte door Mijnwater. De aanvraag geeft onder meer een beschrijving van de verwachte jaarlijkse en totale hoeveelheid te onttrekken water, de temperatuur van het onttrokken en geïnjecteerde water, de maximale injectiedruk, de bodembeweging als gevolg van de winning en de maatregelen ter voorkoming van schade door bodembeweging.

Procedure

De aanvraag is voorgelegd voor advies aan de betrokken decentrale overheden. Daarnaast zijn TNO, Staatstoezicht op de Mijnen (SodM) om advies gevraagd. Alle uitgebrachte adviezen zijn meegenomen bij het opstellen van de gewijzigde vergunning en zitten bij de onderliggende stukken die worden gepubliceerd.

Duurzame alternatieven

Op dit moment is een groot deel van Nederland nog afhankelijk van aardgas. Om dit af te bouwen is het nodig om over te stappen op duurzame alternatieven, zoals aardwarmte. Aardwarmte speelt een belangrijke rol in de verduurzaming van de warmtevoorziening en is daarmee een goede optie voor de overgang naar een CO₂-arme energievoorziening. In het Regeerakkoord van het kabinet Rutte IV zijn ambitieuze plannen aangekondigd op het gebied van klimaat en energie. Twee belangrijke pijlers onder de nationale ambitie zijn de Klimaatwet en het Klimaatakkoord (Kamerstuk 32 813, nr. 342). Het akkoord gaat over vijf sectoren: industrie, gebouwde omgeving, elektriciteitssector, transport en landbouw en natuur.

Waar kunt u de stukken inzien?

U kunt vanaf vrijdag 29 november 2024 de gewijzigde vervolgvergunning Heerlen en de onderliggende stukken inzien op www.mijnbouwvergunningen.nl/heerlen.

Indien u een papieren versie van het dossier wilt lezen, kunt u contact opnemen met medewerkers van het Ministerie van Klimaat en Groene Groei. Contactgegevens staan onder aan deze kennisgeving.

Wat zijn de vervolgstappen?

De gewijzigde vervolgvergunning is op donderdag 28 oktober 2024 aan Mijnwater verzonden.

De gewijzigde vergunning treedt op vrijdag 29 november 2024 in werking.

Tot en met donderdag 9 januari 2025 kunnen belanghebbenden bezwaar maken tegen dit besluit. Geef in uw bezwaarschrift duidelijk aan op welk besluit en welke onderdelen van het besluit u reageert en onderbouw uw bezwaarschrift met argumenten. Uw brief kan alleen als bezwaarschrift in behandeling worden genomen als deze voorzien is van een datum en u ondertekent met uw naam en adres. U kunt



uw bezwaarschrift schriftelijk indienen door een brief te sturen naar:

*Minister van Klimaat en Groene Groei
Directie Wetgeving en Juridische Zaken
Postbus 20401
2500 EK DEN HAAG*

Meer informatie over het indienen van bezwaar kunt u vinden op [*www.mijnbouwvergunningen.nl/*](http://www.mijnbouwvergunningen.nl/) bezwaar.

Wilt u meer weten?

Kijk op [*www.mijnbouwvergunningen.nl/heerlen*](http://www.mijnbouwvergunningen.nl/heerlen), [*www.allesoveraardwarmte.nl*](http://www.allesoveraardwarmte.nl), [*www.geothermie.nl*](http://www.geothermie.nl), en op [*www.nlog.nl*](http://www.nlog.nl) voor meer informatie over aardwarmte in Nederland en over de aardwarmteprojecten bij Heerlen.

Voor nadere informatie over de aardwarmteprojecten, de vergunningen, of de procedure kunt u contact opnemen met het ministerie ([*mijnbouwvergunningen@minezk.nl*](mailto:mijnbouwvergunningen@minezk.nl) onder vermelding van: "*Vervolgvergunning aardwarmte Heerlen*")