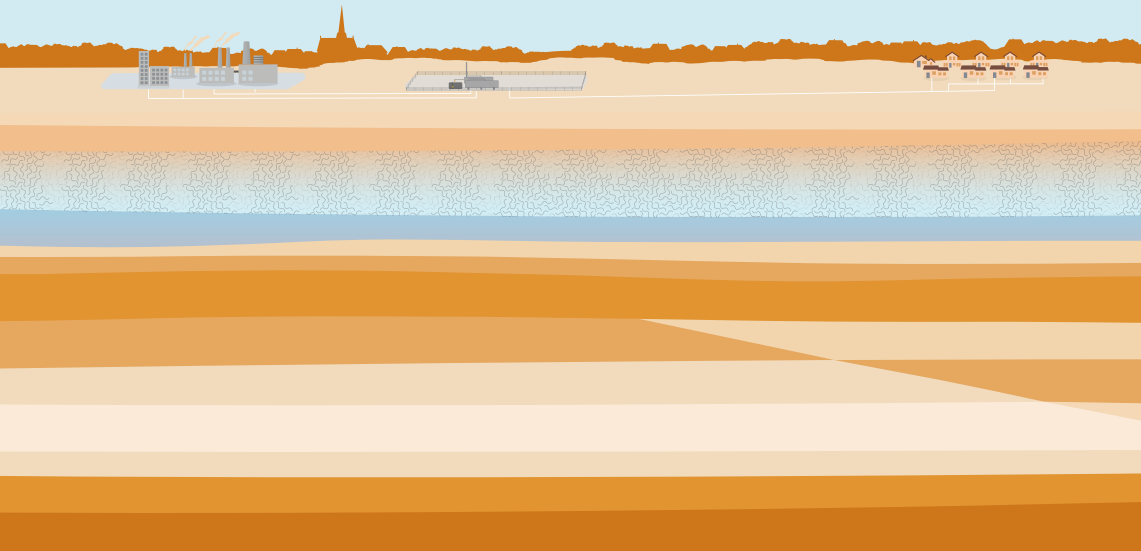




Ministerie van Klimaat en
Groene Groei

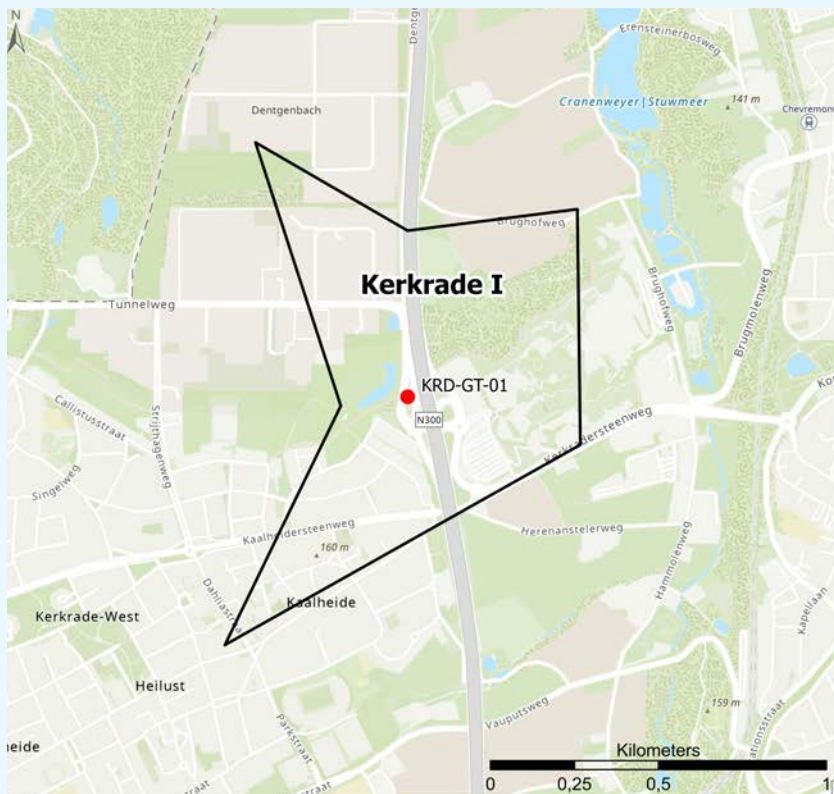
Inloopbijeenkomst aardwarmtewinning Kerkrade



Het ministerie van Klimaat en Groene Groei nodigt u uit voor een inloopbijeenkomst op **2 december 2025**. Deze bijeenkomst gaat over plannen voor aardwarmtewinning in Kerkrade.

Mijnwater Energy BV (Mijnwater) wil aardwarmte winnen uit oude mijngangen onder Kerkrade. Hiervoor heeft Mijnwater een aanvraag bij het ministerie ingediend.

In deze folder leest u meer over de bijeenkomst en de ingediende aanvraag.



Mogelijke locatie van de put voor winning van aardwarmte in gemeente Kerkrade (bron: TNO)

Over het project aardwarmte Kerkrade

Mijnwater wil aardwarmte gebruiken om gebouwen in de omgeving van Kerkrade te verwarmen. Dit systeem voor aardwarmte gebruikt meerdere putten tegelijk. Deze putten zijn verbonden met oude mijngangen die vol water staan. Samen vormen deze gangen één gesloten systeem onder de grond. De ingediende aanvraag gaat over de aanleg van de eerste warmtebron in dit systeem.

Wat is aardwarmte?

Aardwarmte – ook wel geothermie genoemd – is een natuurlijke en duurzame bron om warmte uit de diepe ondergrond te halen. In Nederland zit warm water diep onder de grond, bijvoorbeeld in gesteente met kleine openingen of in oude mijngangen, zoals in Kerkrade. Hoe dieper in de aarde, hoe warmer dit water is.

Men pompt het warme water omhoog en haalt de warmte eruit. Die warmte wordt gebruikt om bijvoorbeeld gebouwen in de omgeving te verwarmen. Het afgekoelde water pompt men direct terug naar dezelfde plek onder de grond, waar het weer opwarmt.

Waarom gebruiken we aardwarmte?

Veel gebouwen in Nederland worden nog verwarmd met aardgas. Dat willen we veranderen. Daarom zoeken we naar duurzame oplossingen, zoals aardwarmte.

Aardwarmte is een betrouwbare bron van energie. De warmtebron kan tientallen jaren meegaan. De energie wordt direct in de buurt gebruikt, dus er is geen vervoer over lange afstanden nodig. Ook komt er bij het gebruik van aardwarmte bijna geen CO₂ vrij.

Inloopbijeenkomst

Dinsdag 2 december 2025

Het ministerie organiseert op 2 december 2025 een inloopbijeenkomst. Tijdens deze bijeenkomst krijgt u als omwonende uitleg over de aanvraag en het ontwerpbesluit.

De bijeenkomst is in GaiaZOO, Event Center. Het adres is Brughofweg 25 (poort 3) in Kerkrade. U bent van harte welkom tussen 17.00 en 20.00 uur. U hoeft zich niet aan te melden.

Medewerkers van het ministerie van Klimaat en Groene Groei, Mijnwater, TNO, Staatstoezicht op de Mijnen (SodM) en de gemeente Kerkrade zijn daar aanwezig om uw vragen te beantwoorden.

Reageren op het ontwerpbesluit

Op www.mijnbouwvergunningen.nl/kerkrade vindt u de periode waarin u op het ontwerpbesluit kunt reageren. Dit doet u door een zienswijze - dat is een reactie - in te dienen. U kunt dit op twee manieren doen:



Persoonlijk - Bij de inloopbijeenkomst is iemand aanwezig die uw zienswijze opschrijft.



Schriftelijk - U kunt uw zienswijze indienen per post. Deze stuurt u naar:

Ministerie van Klimaat en Groene Groei
Inspraakpunt 'Startvergunning aardwarmte Kerkrade'
Postbus 111
9200 AC Drachten

De voorwaarden voor het schriftelijk indienen van een zienswijze vindt u op www.mijnbouwvergunningen.nl/zienswijze.

Meer informatie

Wilt u meer weten? Veelgestelde vragen en meer informatie over de startvergunning, de inloopbijeenkomst, veiligheid en toezicht, en reactiemogelijkheden vindt u op www.mijnbouwvergunningen.nl/kerkrade of scan de QR-code.

