



## Kennisgeving instemmingsbesluit op het winningsplan Maasdijk I voor aardwarmtewinning bij Maasdijk, Ministerie van Economische Zaken en Klimaat

**De Staatssecretaris van Economische Zaken en Klimaat heeft ingestemd met het winningsplan Maasdijk I voor de winning van aardwarmte (geothermie). Van woensdag 17 mei 2023 tot en met woensdag 28 juni 2023 ligt het instemmingsbesluit ter inzage.**

### Het aardwarmteproject Maasdijk I

HVC Aardwarmte Maasdijk B.V. (hierna: HVC) heeft in 2022 bij Maasdijk een aardwarmtesysteem ontwikkeld. De warmte wordt gewonnen om de lokale glastuinbouwsector van duurzame warmte te voorzien. Geografisch gezien ligt het aardwarmtesysteem in de provincie Zuid-Holland, in de gemeenten Rotterdam en Westland, en in het verzorgingsgebied van het Hoogheemraadschap van Delfland en het Waterschap Hollandse Delta. Waarbij de warmtewinning plaatsvindt vanaf de mijnbouwlocatie aan de Lange Kruisweg 26 te Maasdijk. Het aardwarmtesysteem zal warmte leveren aan zowel de lokale glastuinbouwsector als gebouwde omgeving (bestaande woonwijken en nieuwbouwprojecten). Daarnaast zal het aardwarmtesysteem op termijn worden aangesloten op het Warmte Systeem Westland.

### Winningsplan Maasdijk I

Het winningsplan Maasdijk I beschrijft de winning van aardwarmte door HVC. Het winningsplan geeft onder meer een beschrijving van de verwachte totale hoeveelheid te onttrekken water, de hoeveelheden jaarlijks 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.

Het winningsplan Maasdijk I is voorgelegd voor advies aan de betrokken decentrale overheden. Daarnaast zijn TNO, Staatstoezicht op de Mijnen (SodM), de Technische commissie bodembeweging (Tcbb) en de Mijnraad om advies gevraagd. Alle uitgebrachte adviezen zijn meegenomen bij het opstellen van het ontwerp-instemmingsbesluit en zitten bij de onderliggende stukken die ter inzage liggen.

De aardwarmte-installatie bestaat uit drie zogeheten doubletten (een combinatie van een productieput en een injectieput) en een aardwarmtecentrale. De aardwarmte-installatie bestaat uit drie productieputten en drie injectieputten met daartussen een ontgasser, gasverwerkingsinstallaties en een aardwarmtecentrale met filters en warmtewisselaars, waar warmte wordt onttrokken aan het geproduceerde water.

### Huidig beleid voor aardwarmte

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 CO<sub>2</sub>-arme energievoorziening. In het Regeerakkoord 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.

### Aanpassingen aan ontwerp-instemmingsbesluit

Het ontwerp-instemmingsbesluit Maasdijk I met betrekking tot het gelijknamige winningsplan heeft reeds ter inzage gelegen van vrijdag 24 maart 2023 tot en met donderdag 4 mei 2023. Er zijn tijdens de terinzagelegging géén zienswijzen ingediend. Zodoende is er geen aanleiding om de instemming met het winningsplan inhoudelijk aan te passen ten opzichte van het instemmingsbesluit of te weigeren.

### Waar kunt u de stukken inzien?

U kunt van het instemmingsbesluit, het winningsplan, de onderliggende stukken en de uitgebrachte adviezen van woensdag 17 mei 2023 tot en met woensdag 28 juni 2023 inzien op



---

[www.mijnbouwvergunningen.nl/maasdijk](http://www.mijnbouwvergunningen.nl/maasdijk). Het is ook mogelijk om een papieren versie van het instemmingsbesluit te lezen. U kunt hiervoor contact opnemen met medewerkers van het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat. De contactgegevens vindt u onderaan deze kennisgeving en op de website [www.mijnbouwvergunningen.nl/maasdijk](http://www.mijnbouwvergunningen.nl/maasdijk).

### **Wat zijn de vervolgstappen?**

Bent u belanghebbende of heeft u een zienswijze ingediend tegen het ontwerpbesluit, dan is het voor u mogelijk om van woensdag 17 mei 2023 tot en met woensdag 28 juni 2023 beroep in te stellen bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag.

Het beroepschrift moet ondertekend zijn en ten minste de dagtekening bevatten en de naam en het adres van de indiener, een omschrijving van het besluit waartegen het is gericht, en de gronden van het beroep.

Voor het indienen van een beroepschrift moet u griffierecht betalen. Nadat u het beroep heeft ingediend, zal de Raad van State u laten weten hoeveel en wanneer u moet betalen. Meer informatie vindt u op [www.rechtspraak.nl](http://www.rechtspraak.nl)

### **Wilt u meer weten?**

Kijk op [www.allesoveraardwarmte.nl](http://www.allesoveraardwarmte.nl), [www.geothermie.nl](http://www.geothermie.nl), [www.mijnbouwvergunningen.nl/maasdijk](http://www.mijnbouwvergunningen.nl/maasdijk) en op [www.nlog.nl](http://www.nlog.nl) voor meer informatie over aardwarmte in Nederland en aardwarmte in de regio Maasdijk.

Voor nadere informatie over de aardwarmteprojecten bij Maasdijk, het instemmingsbesluit, de procedure kunt u tijdens kantooruren contact opnemen met de heer M.E. Kuiper (telefoon: 070 378 68 14; e-mail: [m.e.kuiper@minezk.nl](mailto:m.e.kuiper@minezk.nl)).