

Kennisgeving ontwerpbesluit startvergunning Poeldijk II, Ministerie van Klimaat en Groene Groei

De Minister van Klimaat en Groene Groei heeft een ontwerpbesluit opgesteld voor een startvergunning om aardwarmte (geothermie) op te sporen in de diepe ondergrond.

Van vrijdag 11 april tot en met donderdag 22 mei 2025 ligt het ontwerpbesluit ter inzage. Iedereen kan reageren op het ontwerpbesluit met een zienswijze. In deze kennisgeving staat hoe dat gaat.

Winningslocatie aardwarmteproject Poeldijk II

Het vergunningsgebied waar aardwarmte opgespoord mag worden uit de diepe ondergrond ligt in de provincie Zuid-Holland; in de gemeenten Den Haag en Westland; in het verzorgingsgebied van het Hoogheemraadschap van Delfland.



Aardwarmteproject Poeldijk II

De aanvraag startvergunning Poeldijk II beschrijft de plannen van Aardwarmte Vogelaer B.V. (hierna: Vogelaer) om in de toekomst aardwarmte te winnen bij Poeldijk. In verband met ontwikkelingen tijdens de boring van beide aardwarmteputten, zijn beide putten op dit moment tijdelijk afgesloten. Met de startvergunning aardwarmte verkrijgt Vogelaer het recht om aardwarmte op te sporen en, wanneer alle benodigde vergunningen zijn verleend, de boringen af te ronden vanaf de mijnbouwlocatie aan de Arkelweg in Poeldijk. Indien Vogelaer in de toekomst de winning van aardwarmte wil opstarten, dient de startvergunning aardwarmte Poeldijk II eerst gewijzigd te worden. Meer hierover staat in het ontwerpbesluit op de aanvraag startvergunning.

Het toekomstige aardwarmtesysteem bestaat uit een zogeheten doublet (een combinatie van een productieput, waarmee het warme water omhoog wordt gepompt, en een injectieput, waarmee het water weer naar beneden wordt gepompt) en een aardwarmtecentrale. In de centrale zelf zal met een warmtewisselaar de warmte uit het ondergrondse water worden gehaald.



Startvergunning Poeldijk II

In de aanvraag staat onder meer een beschrijving van de verwachte toekomstige totale en jaarlijkse hoeveelheid water die gewonnen wordt, de temperatuur van het water, de maximale injectiedruk, de mogelijke bodembeweging als gevolg van mogelijk toekomstige winning en de maatregelen ter voorkoming van schade door bodembeweging.

De aanvraag is voorgelegd voor advies aan de betrokken decentrale overheden. Daarnaast zijn TNO, Staatstoezicht op de Mijnen, de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) en de Mijnraad om advies gevraagd. Alle uitgebrachte adviezen zijn meegenomen bij het opstellen van het ontwerpbesluit.

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.

Het aardwarmteproject Poeldijk II draagt bij aan het verminderen van de vraag naar aardgas en is daarom een belangrijke stap om minder afhankelijk te zijn van aardgas.

Waar kunt u de documenten inzien?

U kunt van vrijdag 11 april tot en met donderdag 22 mei 2025 het ontwerpbesluit, de aanvraag en alle adviezen terugvinden op www.mijnbouwvergunningen.nl/poeldijk. Indien u een papieren versie van het dossier wilt lezen, kunt u contact opnemen met medewerkers van het ministerie. Contactgegevens staan onder aan deze kennisgeving.

Een zienswijze indienen

Vindt u dat er onjuistheden in het ontwerpbesluit staan of dat uw belangen onvoldoende zijn meegewogen? Dan kunt u van vrijdag 11 april tot en met donderdag 22 mei 2025 een zienswijze indienen op het ontwerpbesluit. U kunt hierbij denken aan:

- Staan er naar uw mening onjuistheden in het ontwerpbesluit?
- Zijn er zaken en/of belangen over het hoofd gezien?
- Wordt u geraakt in uw belang? Zo ja, kunt u dit toelichten?

Geef in uw zienswijze duidelijk aan op welke onderdelen van het ontwerpbesluit u reageert en onderbouw uw zienswijze met argumenten. U kunt uw zienswijze schriftelijk indienen door een brief te sturen naar:

Ministerie van Klimaat en Groene Groei
Inspraakpunt startvergunning Poeldijk II
Postbus 111
9200 AC Drachten

Uw brief kan alleen als zienswijze in behandeling worden genomen als u ondertekent met uw naam en adres. Dit geldt ook voor eventuele medeondertekenaars. Zienswijzen per e-mail worden in deze procedure niet geaccepteerd.

Wat zijn de vervolgstappen?

Alle zienswijzen worden betrokken bij de definitieve startvergunning. In een Nota van Antwoord wordt opgenomen of en op welke wijze de zienswijzen en reacties in de definitieve startvergunning zijn verwerkt.

De publicatie van het definitieve besluit wordt te zijner tijd aangekondigd in onder andere de Staatscourant en in huis-aan-huisbladen. Daarnaast krijgen alle indieners van een geldige zienswijze een brief van het ministerie om hen op de hoogte te brengen van de publicatie van het definitieve besluit. Tegen die tijd kan er beroep worden ingediend tegen de startvergunning.

Wilt u meer weten?

Kijk op www.mijnbouwvergunningen.nl/poeldijk, www.allesoveraardwarmte.nl, www.geothermie.nl,



en op www.nlog.nl voor informatie over aardwarmte in Nederland en over het aardwarmteproject bij Poeldijk.

Voor meer informatie over het aardwarmteproject bij Poeldijk, het ontwerpbesluit op de startvergunning, de procedure of het indienen van een zienswijze kunt u contact opnemen met het ministerie via het e-mailadres: mijnbouwvergunningen@minezk.nl.