

BEP-2348 Instemmingsbesluit op het winningsplan Lansingerland III voor aardwarmtewinning bij Bergschenhoek, Ministerie van Economische Zaken en Klimaat

De Staatssecretaris van Economische Zaken en Klimaat heeft ingestemd met het winningsplan Lansingerland III voor de winning van aardwarmte (geothermie). Van vrijdag 30 juni 2023 tot en met vrijdag 11 augustus 2023 ligt het instemmingsbesluit ter inzage.



Het aardwarmteproject Lansingerland III

Wayland Energy B.V. (hierna: Wayland) is van plan om in de toekomst bij Bergschenhoek en Bleiswijk een aardwarmtesysteem te ontwikkelen. De warmte zal gewonnen worden om de lokale glastuinbouwsector van duurzame warmte te voorzien. Geografisch gezien ligt het aardwarmtesysteem in de provincie Zuid-Holland, in de gemeenten Lansingerland en Zuidplas, en het verzorgingsgebied van het Hoogheemraadschap van Schieland en Krimpenerwaard, waarbij de warmtewinning plaatsvindt vanaf de mijnbouwlocatie aan de Schreyrackseweg in Bergschenhoek.

Winningsplan Lansingerland III

Het winningsplan Lansingerland III beschrijft de winning van aardwarmte door Wayland. 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 Lansingerland III 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 instemmingsbesluit en zitten bij de onderliggende stukken die ter inzage liggen.



De aardwarmte-installatie gaat bestaan uit een zogeheten doublet (twee putten) en een aardwarmte-centrale. De aardwarmte-installatie bestaat uit een productieput en een injectieput met daartussen een ontgasser, gasverwerkingsinstallaties en een aardwarmtecentrale met filters en warmtewisselaars, waar warmte wordt onttrokken aan het geproduceerde water.

Huidig beleid voor aardwarmte

Voor de afbouw van de vraag naar aardgas moeten kansrijke duurzame alternatieven, zoals aardwarmte, ontwikkeld worden. Aardwarmte heeft de potentie om een belangrijke rol te spelen in de verduurzaming van de warmtevoorziening en daarmee in de transitie naar een CO₂-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 ontwerpinstemmingsbesluit

Het ontwerpinstemmingsbesluit Lansingerland III met betrekking tot het gelijknamige winningsplan heeft reeds ter inzage gelegen van vrijdag 12 mei 2023 tot en met donderdag 22 juni 2023. Er zijn tijdens de terinzagelegging van het ontwerpinstemmingsbesluit 8 zienswijzen ingediend op het ontwerpbesluit.

De ingediende zienswijzen gaven aanleiding artikel 4 van het instemming met het winningsplan inhoudelijk aan te passen ten opzichte van het ontwerpinstemmingsbesluit, omdat het gevraagde onderzoek pas kan worden uitgevoerd als er enige tijd warmte is geproduceerd waardoor het niet voorafgaand aan de winning kan worden ingediend bij de Staatssecretaris.

Wat zijn de vervolgstappen?

Bent u belanghebbende of heeft u een zienswijze ingediend tegen het ontwerpbesluit? Dan is het voor u mogelijk om van vrijdag 30 juni 2023 tot en met vrijdag 11 augustus 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.

Wilt u meer weten?

Kijk op www.allesoveraardwarmte.nl, www.geothermie.nl, www.mijnbouwvergunningen.nl/lansingerland en op www.nlog.nl voor meer informatie over aardwarmte in Nederland en aardwarmte in uw regio.

Voor nadere informatie over het aardwarmteproject Lansingerland III, het instemmingsbesluit, en 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).