



Kennisgeving instemmingsbesluit op de winningsplannen Pijnacker-Nootdorp IV en V voor aardwarmtewinning bij Pijnacker, Ministerie van Economische Zaken en Klimaat

De Staatssecretaris van Economische Zaken en Klimaat heeft ingestemd met de winningsplannen Pijnacker-Nootdorp IV en V voor de winning van aardwarmte (geothermie). Van vrijdag 1 juli 2022 tot en met vrijdag 12 augustus 2022 liggen de instemmingsbesluiten ter inzage.

Voorgeschiedenis van de huidige situatie

Om aardwarmte te mogen winnen moeten vergunninghouders op basis van de huidige Mijnbouwwet onder andere een goedgekeurd winningsplan hebben. In een onderbouwd en goed gedocumenteerd plan moet inzichtelijk gemaakt worden hoe de productie van aardwarmte door de vergunninghouder in de toekomst ter hand genomen wordt.

In Nederland zijn ongeveer 20 aardwarmtesystemen die op dit moment aardwarmte winnen. Voor deze aardwarmtesystemen zijn in het verleden winningsvergunningen en een omgevingsvergunning afgegeven, maar in veel gevallen was er nog niet ingestemd met een winningsplan. Het aardwarmtesysteem Pijnacker-Nootdorp IV en V waren er daar twee van. Dit komt doordat de voorwaarden waaraan een winningsplan moet voldoen voor aardwarmtewinning nog niet waren opgenomen in de Mijnbouwwet en -regelgeving. Aspecten die normaal gesproken in het winningsplan worden beoordeeld zijn destijds tijdelijk beoordeeld in andere vergunningen die nodig zijn voor aardwarmtewinning en het Staatstoezicht op de Mijnen heeft toezicht gehouden op de winning vanuit het oogpunt van veiligheid, schade en milieu.

Om dit knelpunt op te lossen is, op basis van de Mijnbouwwet en -regelgeving in 2019 een format ontwikkeld voor een aardwarmte winningsplan. Dit format is aan alle vergunninghouders verzonden met het dwingende verzoek om een winningsplan conform dit format aan te leveren bij het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat. Met het voorliggende instemmingsbesluiten voor Pijnacker-Nootdorp IV en V komt een einde aan een tijdelijke situatie waarbij aardwarmte werd gewonnen zonder ingestemd winningsplan.

De aardwarmteprojecten

De winningsplannen Pijnacker-Nootdorp IV en V betreffen twee aardwarmteprojecten van Ammerlaan Geothermie B.V. en Duijvestijn Energie B.V.

Pijnacker-Nootdorp IV

Ammerlaan Geothermie B.V. (hierna: Ammerlaan) wint sinds 2010 aardwarmte bij Pijnacker. Deze warmte wordt gewonnen om lokaal duurzame warmte te leveren aan afnemers. Ammerlaan heeft daarom een verzoek tot instemming met het winningsplan Pijnacker-Nootdorp IV ingediend bij de Minister van Economische Zaken en Klimaat. Het winningsplan Pijnacker-Nootdorp IV betreft een bestaand aardwarmtesysteem. Geografisch gezien ligt het aardwarmtesysteem in de provincie Zuid-Holland, in de gemeenten Delft en Pijnacker-Nootdorp en in het verzorgingsgebied van het Hoogheemraadschap van Delfland, waarbij de warmtewinning zal plaatsvinden vanaf de bestaande mijnbouwlocatie aan de Nootdorpseweg in Pijnacker binnen het gebied van de winningsvergunning Pijnacker-Nootdorp 4.

Pijnacker-Nootdorp V

Duijvestijn Energie B.V. (hierna: Duijvestijn) wint sinds 2012 aardwarmte bij Pijnacker. Deze warmte wordt gewonnen om de lokale glastuinbouwsector van duurzame warmte te voorzien. Duijvestijn heeft daarom een verzoek tot instemming met het winningsplan Pijnacker-Nootdorp V ingediend bij de Minister van Economische Zaken en Klimaat. Het winningsplan Pijnacker-Nootdorp V betreft een bestaand aardwarmtesysteem. Geografisch gezien ligt het aardwarmtesysteem in de provincie Zuid-Holland, in de gemeenten Lansingerland en Pijnacker-Nootdorp en in het verzorgingsgebied van het Hoogheemraadschap van Delfland, waarbij de warmtewinning zal plaatsvinden vanaf de bestaande mijnbouwlocatie aan de Overgawseweg in Pijnacker binnen het gebied van de winningsvergunning Pijnacker-Nootdorp 5.



Het winningsplan

De winningsplannen Pijnacker-Nootdorp IV en V beschrijven de winning van aardwarmte door beide bedrijven. 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.

De winningsplannen zijn 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 de beoordeling van de winningsplannen en het opstellen van de besluiten. Deze adviezen zitten bij de onderliggende stukken die ter inzage liggen.

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 ontwerp-instemmingsbesluit

Het ontwerp-instemmingsbesluit Pijnacker-Nootdorp IV met betrekking tot het gelijknamige winningsplan heeft reeds ter inzage gelegen van vrijdag 17 december 2022 tot en met donderdag 27 januari 2022. Er zijn tijdens de terinzagelegging 11 unieke zienswijzen ingediend. De ingediende zienswijzen gaven geen aanleiding om de instemming met het winningsplan inhoudelijk aan te passen ten opzichte van het ontwerp-instemmingsbesluit of te weigeren. Zodoende stemt de staatssecretaris definitief in met het winningsplan Pijnacker-Nootdorp IV.

Het ontwerp-instemmingsbesluit Pijnacker-Nootdorp V met betrekking tot het gelijknamige winningsplan heeft reeds ter inzage gelegen van vrijdag 3 december 2021 tot en met donderdag 13 januari 2022. Er zijn tijdens de terinzagelegging 11 unieke zienswijzen ingediend. De ingediende zienswijzen gaven geen aanleiding om de instemming met het winningsplan inhoudelijk aan te passen ten opzichte van het ontwerp-instemmingsbesluit of te weigeren. Zodoende stemt de staatssecretaris definitief in met het winningsplan Pijnacker-Nootdorp V.

Waar kunt u de stukken inzien?

U kunt van vrijdag 1 juli 2022 tot en met vrijdag 12 augustus 2022 het instemmingsbesluit, het winningsplan, de onderliggende stukken en de uitgebrachte adviezen inzien op www.mijnbouwvergunningen.nl/pijnacker-nootdorp.

Het is ook mogelijk om een papieren versie van de instemmingsbesluiten 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/pijnacker-nootdorp.

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 1 juli 2022 tot en met vrijdag 12 augustus 2022 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.mijnbouwvergunningen.nl/pijnacker-nootdorp, www.allesoveraardwarmte.nl, en op www.geothermie.nl voor meer informatie over aardwarmte in Nederland en over het aardwarmteproject bij Pijnacker.

Voor nadere informatie over de aardwarmteprojecten bij Pijnacker, de instemmingsbesluiten, of 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).