



Besluit verlenen winningsvergunning aardwarmte Kwintsheul

18 juli 2019

DGKE-W 19139148

De Minister van Economische Zaken en Klimaat,

Procesverloop:

- Nature's Heat B.V. (hierna: aanvrager) is houder van de bij beschikking van de Minister van Economische Zaken, thans Minister van Economische Zaken en Klimaat (hierna: EZK), verleende opsporingsvergunning aardwarmte van 30 april 2015 voor het gebied genaamd Kwintsheul II, met kenmerk DGETM-EO/16012341 (Staatscourant 2015, nr. 13276). De vergunning is voor het laatst gewijzigd bij beschikking van de Minister van EZK, met kenmerk DGETM-EO/16097339 (Staatscourant 2016, nr. 38384).
- aanvrager heeft per brief, ontvangen op 16 februari 2017, een aanvraag ingediend voor een winningsvergunning voor aardwarmte, ingevolge artikel 10 van de Mijnbouwwet (hierna: Mbw). De aanvraag is voor het laatst aangevuld per bericht ontvangen op 1 mei 2019. De aangevraagde geldigheidsduur van de vergunning is 35 jaar;
- TNO-AGE (hierna: TNO) is op verzoek van de Minister van EZK om advies gevraagd en heeft per brief van 23 augustus 2017 advies uitgebracht (kenmerk: AGE 17-10.082). Per brief van 4 december 2018 heeft TNO op verzoek van de Minister van EZK een addendum op haar advies uitgebracht (kenmerk: AGE 18-10.093);
- Staatstoezicht op de Mijnen (hierna: SodM) is op verzoek van de Minister van EZK om advies gevraagd en heeft per brief van 5 januari 2018 (kenmerk: 18002323) en per brief van 21 november 2018 advies uitgebracht (kenmerk: 18293234);
- het College van gedeputeerde staten van de provincie Zuid-Holland (hierna: GS) is op grond van artikel 16 van de Mbw om advies gevraagd en heeft per brief van 3 november 2017 advies uitgebracht (kenmerk: ODH-2017-00112949);
- de Mijraad is, op grond van artikel 105, derde lid, Mbw om advies gevraagd en heeft per brief van 18 april 2019 advies uitgebracht (kenmerk: MIJR/19103720);
- de op 30 april 2015 verleende opsporingsvergunning Kwintsheul II is geldig tot 1 januari 2018. Conform artikel 10, lid 3, Mbw, blijft de opsporingsvergunning gelden tot het tijdstip waarop de beschikking waarbij op de aanvraag voor de winningsvergunning wordt beslist onherroepelijk wordt. Bij brief van 22 januari 2019 heeft aanvrager een aanvraag ingediend om verlenging van de geldigheidsduur van de opsporingsvergunning Kwintsheul II tot 1 januari 2022. De aanvraag is voor het laatst aangevuld per bericht ontvangen op 3 juli 2019;
- de aanvrager heeft per bericht van 10 juli 2019 verzocht om wijziging van de opsporingsvergunning Kwintsheul II, zodanig dat deze komt te gelden voor een kleiner gebied.

Gelet op:

de artikelen 6, 7, 8, 9, 10, 11, eerste tot en met vierde lid, 12, eerste lid, 13, 15, 16, 17, 18, derde en vijfde lid, 19, 105, derde lid, van de Mijnbouwwet, artikel 137, 138 en 140 van het Mijnbouwbesluit, alsmede artikel 1.3.1 van de Mijnbouwregeling.

Besluit

I: Samenvoeging opsporingsvergunningen Kwintsheul II en De Lier 7

Artikel 1

De opsporingsvergunningen aardwarmte Kwintsheul II en De Lier 7 worden samengevoegd zodat een nieuwe opsporingsvergunning aardwarmte genaamd Kwintsheul 2 ontstaat.

Artikel 2

Het gebied Kwintsheul 2 ligt in de provincie Zuid-Holland, in de gemeenten Westland, Midden-Delfland en Den Haag en wordt begrensd door rechte lijnen tussen de punten zoals weergegeven in tabel 1.



Tabel 1:

Punt	X	Y
1	80795,585	447859,251
2	81285,373	446897,167
3	80165,857	446883,522
4	79664,663	446333,698
5	79493,502	446669,906
6	78567,000	446353,000
7	78281,676	446540,838
8	77115,746	447404,071
9	78764,000	449275,000
10	78764,000	449455,000

Bovenstaande coördinaten zijn weergegeven volgens het stelsel van de Rijksdriehoekmeting (RD). Het gebied waarvoor de vergunning geldt, is verticaal begrensd tot een diepte van 3.000 meter. Op basis van deze grensbeschrijving is de oppervlakte van het gebied 6,81 km².

II: Opsporingsvergunning Kwintsheul 2

Artikel 1

Aan Nature's Heat B.V. wordt een opsporingsvergunning voor aardwarmte verleend voor het gebied Kwintsheul 2, zoals beschreven in I: Samenvoeging opsporingsvergunningen Kwintsheul II en De Lier 7, artikel 1.

Artikel 2

De vergunninghouder geeft uitvoering aan het werkprogramma dat onderdeel uitmaakt van de op 3 juli 2019 ingediende aanvulling behorende bij de opsporingsvergunning Kwintsheul II.

Artikel 3

De vergunning geldt vanaf het tijdstip van inwerkingtreding tot 1 januari 2022.

Artikel 4

De vergunning treedt in werking met ingang van de dag na die waarop de beschikking is bekendgemaakt.

III: Verkleinen opsporingsvergunning Kwintsheul 2

Artikel 1

De opsporingsvergunning aardwarmte voor het gebied Kwintsheul 2, dat ligt in de provincie Zuid-Holland, in de gemeenten Westland, Midden-Delfland en Den Haag wordt verkleind.

Artikel 2

Het gebied Kwintsheul 2 wordt na verkleining begrensd door de rechte lijnen tussen de punten zoals weergegeven in tabel 2.

Tabel 2:

Punt	X	Y
1	80795,585	447859,251
2	81285,373	446897,167
3	80165,857	446883,522
4	79664,663	446333,698
5	79493,502	446669,906
6	79292,823	446601,265
7	77527,553	447871,512
8	78764,000	449275,000
9	78764,000	449455,000

Bovenstaande coördinaten zijn weergegeven volgens het stelsel van de Rijksdriehoekmeting (RD).



Het gebied waarvoor de vergunning geldt, is verticaal begrensd tot een diepte van 3.000 meter. Op basis van deze grensbeschrijving is de oppervlakte van het gebied 5,56 km².

IV: Verlenen winningsvergunning Kwintsheul

Artikel 1

Aan Nature's Heat B.V. (hierna: de vergunninghouder) wordt een winningsvergunning voor aardwarmte verleend voor het gebied genaamd Kwintsheul.

Artikel 2

De vergunning geldt voor het gebied dat ligt in de provincie Zuid-Holland, in de gemeenten Westland en Midden-Delfland en wordt begrensd door de rechte lijnen tussen de punten zoals weergegeven in tabel 3.

Tabel 3:

Punt	X	Y
1	78291,585	448738,763
2	80444,800	447189,532
3	79664,663	446333,698
4	77527,553	447871,512

Bovenstaande coördinaten zijn weergegeven volgens het stelsel van de Rijksdriehoekmeting (RD). Het gebied waarvoor de vergunning geldt, is verticaal begrensd met als bovengrens de basis van de Holland Formatie en als ondergrens de top van de kleipakketten van de Altena Groep. Op basis van deze grensbeschrijving is de oppervlakte van het gebied 3,04 km².

Artikel 3

De vergunning geldt vanaf het tijdstip waarop zij in werking is getreden tot 35 jaar na het tijdstip waarop zij onherroepelijk is geworden.

Artikel 4

De vergunning treedt in werking met ingang van de dag na die waarop de beschikking is bekendgemaakt.

Deze beschikking wordt bekendgemaakt door toezending aan de aanvrager. Van deze beschikking wordt mededeling gedaan door plaatsing in de Staatscourant.

*De Minister van Economische Zaken en Klimaat,
namens deze:
J.L. Rosch
MT-lid directie Warmte en Ondergrond*