

Postbus 10.001

5280 DA Boxtel

Boscheweg 56

5283 WB Boxtel

Tel. (0411) 618 618

Fax (0411) 618 688

info@dommel.nl

www.dommel.nl

Watervergunning

Z51439/O101281

Aanvraag

Het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel heeft een aanvraag ontvangen van Total Nederland / België N.V. 93 Handelsstraat 1040 te Brussel (België). Het is een vergunningaanvraag als bedoeld in hoofdstuk 6.4 en 6.5 van de Waterwet (Wtw) voor het verrichten van handelingen in een watersysteem waarvoor volgens Artikel 3.10 Keur Waterschap De Dommel 2015 een vergunning is vereist. De aanvraag is op 28 augustus 2018 ingediend en geregistreerd onder nummer Z51439/O101281.

De aanvraag heeft betrekking op:

- het onttrekken van grondwater voor de grondwatersanering van pompstation 't Haasje te Maarheeze;

De aanvraag is, blijkens de machtiging, namens de aanvrager ingediend door Aecom Netherlands B.V. Marie –Theresastraat 34A te Leuven (België).

Basisgegevens uit de aanvraag

Het project betreft de grondwatersanering van het Total pompstation 't Haasje aan de A2 te Maarheeze. Dit is op/nabij de percelen, kadastraal bekend als gemeente Maarheeze, sectie E, nummer 637.

Deze grondwateronttrekking ligt niet binnen Attentiegebied / Beschermde gebied Waterhuishouding.

Het terrein ter plaatse van de grondwateronttrekking bevindt zich op een maaiveldhoogte van circa 27.70 m+ NAP. In de aanvraag is een grondwaterstand van 25.40 m+ NAP gebruikt als uitgangspunt voor de berekening van de hoeveelheden te onttrekken grondwater en de onttrekkingsduur. Voor het uitvoeren van de voorgenomen werkzaamheden is de maximale benodigde verlaging 2 meter (tot circa 23.40 m+ NAP).

De gemiddeld laagste grondwaterstand (GLG) bedraagt 25.70 m+ NAP en de gemiddeld hoogste grondwaterstand (GHG) bedraagt 26.50 m+ NAP.

Het maximaal aangevraagde onttrekkingsdebiet gedurende 3 jaar, bedraagt 20 m³/ uur.

Het onttrokken grondwater zal na de sanering worden geloosd in het oppervlakte water middels een hemelwaterriolering van de gemeente.

Op grond van de Keur Waterschap De Dommel 2015 zijn de aangevraagde activiteiten vergunningsplichtig omdat de grondwatersanering langer duurt dan 30 maanden

Algemene overwegingen

De aanvraag wordt getoetst aan de Beleidsregels Keur voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater Waterschap De Dommel 2015.

De Waterwet omschrijft in de artikelen 2.1 en 6.11 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b. bescherming en verbetering van de chemische en de ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen.

Specifieke overwegingen

Grondwateronttrekking

Er wordt gevraagd om langer grondwater te onttrekken voor een grondwatersanering dan 30 maanden.

Het onttrekken van grondwater voor een grondwatersanering langer dan 30 maanden is vergunningplichtig volgens art 3.10 van de Keur Waterschap de Dommel 2015.

De aanvraag wordt getoetst aan de Beleidsregels Keur voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater Waterschap De Dommel 2015.

Om te komen tot verdere grondwaterbesparing zijn volgens de beleidsregels alternatieven onderzocht, is er gedurende de afgelopen 30 maanden een proefonttrekking onder de artikel 34.8 van de Algemene regels Keur uitgevoerd en zijn andere bouwtechnieken onderzocht. Dit is in vooroverleg tussen Waterschap De Dommel en aanvrager besproken en uitgewerkt in het onderbouwende bemaalingsadvies als onderdeel van de aanvraag Watervergunning.

De aangevraagde activiteiten passen binnen het genoemde beleidsregels.

Besluit vormvrije m.e.r. beoordeling

1. De aanvrager heeft alvorens de vergunningaanvraag in te dienen een vormvrije m.e.r. aanmeldingsnotitie ingediend voor "Aanmeldnotitie Vorm Vrije MER Total 't Haasje" met het verzoek om te beoordelen of bij de voorbereiding van een watervergunning een milieueffectrapportage moet worden gemaakt.
2. Het waterschap heeft op 24 juli 2018 onder Z50745/O99970, de aanmeldingsnotitie het besluit genomen dat er geen milieueffectrapportage hoeft te worden gemaakt.
3. Het besluit is door de aanvrager samen met de vergunningsaanvraag ingediend.

Omgevingsfactoren

De aangevraagde onttrekking is getoetst aan omgevingsfactoren die als gevolg van de grondwaterstandverlaging beïnvloed kunnen worden. Hierbij is gekeken naar bebouwing en infrastructuur, archeologie, landbouwpercelen en gronden, natuur en waardevolle groenvoorzieningen, andere grondwateronttrekkingen.

Een grondwaterstandverlaging van 0,05 m wordt als significante beïnvloedingssfeer van de grondwateronttrekking gezien. Uit de aanvraag blijkt dat de beïnvloedingssfeer van de grondwateronttrekking zich tot op een afstand van circa 200 m van de projectlocatie bevindt.

Binnen de beïnvloedingssfeer van de grondwateronttrekking bevinden zich geen, bebouwing en infrastructuur, archeologische waarden, landbouwgronden, natuurwaarden, waardevolle groenvoorzieningen, of andere grondwateronttrekkingen.

Tijdelijkheid van de vergunning

De onttrekking wordt aangevraagd voor een aaneengesloten periode van 3 jaar met een geplande startdatum van 1 oktober 2018.

De overwegingen in deze vergunning zijn gebaseerd op de uitgangspunten, beschreven in de aanvraag. Deze uitgangspunten zijn tijdgebonden.

Gezien de afwegingen van de omgevingsfactoren, wordt de vergunning verleend tot 1 oktober 2021.

BESLUIT

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, Keur Waterschap De Dommel 2015, de Algemene wet bestuursrecht en de hierboven vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- Aan Total Nederland / België N.V. 93 Handelsstraat 1040 te Brussel (België) vergunning te verlenen voor het onttrekken van grondwater;
- De vergunning te verlenen tot 1 oktober 2021;
- Aan dit besluit de volgende voorschriften te verbinden.

Voorschriften

Reikwijdte van de vergunning

Artikel 1

Deze vergunning heeft uitsluitend betrekking op de volgende activiteiten:

Het onttrekken van grondwater uit de bodem ten behoeve van de grondwatersanering voor het Total tankstation 't Haasje te Maarheeze;

Onttrekken van grondwater

Artikel 2

Het grondwater mag met maximaal 20 m³ per uur worden onttrokken.

Duur grondwateronttrekking

Artikel 3

De grondwateronttrekking vindt plaats binnen een aaneengesloten periode van 3 jaar.

Boxtel, 8 oktober 2018

namens het dagelijks bestuur,

A.F.H. Verhees
procesmanager Vergunningen