

Postbus 10.001

5280 DA Boxtel

Bosscheweg 56

5283 WB Boxtel

Tel. (0411) 618 618

Fax (0411) 618 688

info@dommel.nl

www.dommel.nl

Watervergunning

Z49596/O97281

Aanvraag

Het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel heeft op 9 april 2018 een aanvraag ontvangen van Brabant Water N.V., Magistratenlaan 200, 5223MA te 's-Hertogenbosch. De aanvraag is ingediend via het Omgevingsloket (OLO) onder nummer 3596799. De aanvraag is bij het waterschap geregistreerd onder nummer Z49596/O97281. Het is een vergunningaanvraag als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet voor het verrichten van handelingen in een watersysteem of beschermingszone waarvoor krachtens de Keur Waterschap De Dommel 2015 een vergunning is vereist.

De aanvraag heeft betrekking op het brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam met een hoeveelheid van 600 m³ per uur.

Dit is nabij het perceel, kadastraal bekend als gemeente Eindhoven/Woensel, sectie P, nummer 3299.

Algemene overwegingen

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.
- d. de doelmatige werking van de zuivering technische werken.

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

Specifieke overwegingen

Brabant Water gaat 2 kilometer transportleiding inspecteren met een lekdetectiemodule. De lekdetectie moet inzicht geven in de integriteit van de transportleiding. Ten behoeve van

deze lekdetectie is stroming nodig in de transportleiding. Hiervoor wordt schoon drinkwater gebruikt dat vervolgens met een hoeveelheid van maximaal 600 m³ p/u zal worden geloosd in de riolering. Mocht de riolering op dat moment een te kleine capaciteit hebben, dan wordt er geloosd in de watergangen nabij de Fakkellaan/Vijfkamplaan te Eindhoven. Deze watergangen voeren na ongeveer 600 meter af op de a-watergang met code ER38 H04.

Het lozen van water in een oppervlaktewater met meer dan 100 m³ p/u is vergunning plichtig op grond van artikel 3.7 van de Keur Waterschap de Dommel 2015.

De aanvraag wordt getoetst aan beleidsregel 12 “Water brengen in een oppervlaktewaterlichaam” van de beleidsregels voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater waterschap de Dommel juni 2016.

Het doel van deze beleidsregel is het voorkomen van een overbelasting van het watersysteem. Het brengen van water in oppervlaktewaterlichamen heeft vanuit waterhuishoudkundig oogpunt namelijk een effect op de bergingscapaciteit van die oppervlaktewaterlichamen. Bij de toetsing is gekeken naar de bergings-capaciteit, onderhoud, doorstroming, stabiliteit en natschade. Naast het voorkomen van wateroverlast, mag het brengen van water geen aanvullende onderhoudswerkzaamheden voor het waterschap of voor derden veroorzaken.

De afvoer wordt door het plaatsen van een tijdelijke dam, gestuurd, omdat via deze route meer bergingscapaciteit beschikbaar is, en de afvoer daardoor beter verloopt. De mogelijkheid voor afvoer is echter sterk afhankelijk van de bergingscapaciteit en de eventuele overige lokale omstandigheden ten tijde van uitvoering van de aangevraagde activiteit. Om, indien nodig, tijdig sturing te geven wordt hiertoe een voorschrift opgenomen in de vergunning en de geloosde hoeveelheid m³ water, dient volgens art 1.4 lid 1 en 3 van de Keur Waterschap de Dommel 2015 te worden gemeten.

Voorafgaande aan de lozing, is het nodig om de reeds eerder geloosde hoeveelheid water de kans te geven af te voeren dan wel te laten infiltreren in de watergangen.

De aangevraagde activiteit is getoetst aan beleidsregel 12 “Water brengen in een oppervlaktewaterlichaam” van de beleidsregels voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater Waterschap de Dommel juni 2016.

De activiteit valt binnen de uitgangspunten van de beleidsregel, omdat de hoeveelheid te lozen water geen gevolgen heeft voor de aangrenzende watergangen, er geen schade en wateroverlast ontstaat en er geen gevolgen zijn voor het onderhoud, de bergingscapaciteit, stabiliteit van de taluds/ watergangen en doorstroming van het water.

Toetsing aan Algemene Regels Keur Waterschap de Dommel 2015.

Ten behoeve van de lozingsroute wordt in het ontvangende oppervlaktewater een tijdelijke dam geplaatst die onder art 4.1 “activiteiten en werken in en nabij c-wateren” van de Algemene Regels Keur Waterschap de Dommel 2015 kan worden aangelegd, en is er geen meldplicht.

De dam dient tot aan het maaiveld te worden aangelegd en dient binnen 48 uur na de laatste lozing te worden verwijderd.

Voor het plaatsen van een lozingsconstructie in een oppervlaktewaterlichaam geldt op basis van algemene art 14 “Lozingsconstructies en onttrekkingswerken in en nabij oppervlaktewaterlichamen” van de Algemene Regels Keur Waterschap de Dommel 2015, vrijstelling van vergunningplicht, is er geen meldplicht.

De specifieke lozingsconstructie in combinatie van, en ter plaatse van het riool en de watergang, dient i.v.m. de meting conform art 1.4 lid 1 en 3 van de Keur Waterschap de Dommel 2015 te worden aangelegd. Hierover dient 1 week voorafgaande aan de lozing contact met de gebiedsbeheerder van het waterschap te worden opgenomen.

Voor het overzicht is in bijlage 1 de situatie opgenomen.

Tijdelijke werkzaamheden

De aangevraagde lozing betreft een lozing van tijdelijke duur, namelijk een aaneengesloten zeer korte periode van maximaal 30 minuten met een geplande startdatum tussen 1 september 2018 en 31 december 2018.

De vergunning wordt daarom voor een bepaalde tijd verleend, namelijk tot 31 december 2018.

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:

- de gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 3.7 van de Keur Waterschap De Dommel 2015 te verlenen aan Brabant Water N.V., gelegen aan de Magistratenlaan in 's -Hertogenbosch. De vergunning heeft betrekking op het brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam, nabij het perceel, kadastraal bekend als gemeente Eindhoven/Woensel, sectie P, nummer 3299;
- De vergunning te verlenen tot 31 december 2018;
- Aan dit besluit de volgende voorschriften te verbinden.

Voorschriften

Reikwijdte van de vergunning

Artikel 1

Deze vergunning heeft uitsluitend betrekking op het brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam.

Lozen op een oppervlaktewaterlichaam

Artikel 2

Kwantiteit

1. Het debiet van de lozing mag niet meer bedragen dan 600 m³/uur;
2. De hoeveelheid te lozen water dient door meting en registratie kunnen worden vastgesteld;
3. Eén week vóór aanvang van de activiteit dient contact te worden opgenomen met de gebiedsbeheerder van Waterschap De Dommel via tel nummer 0411-618618.

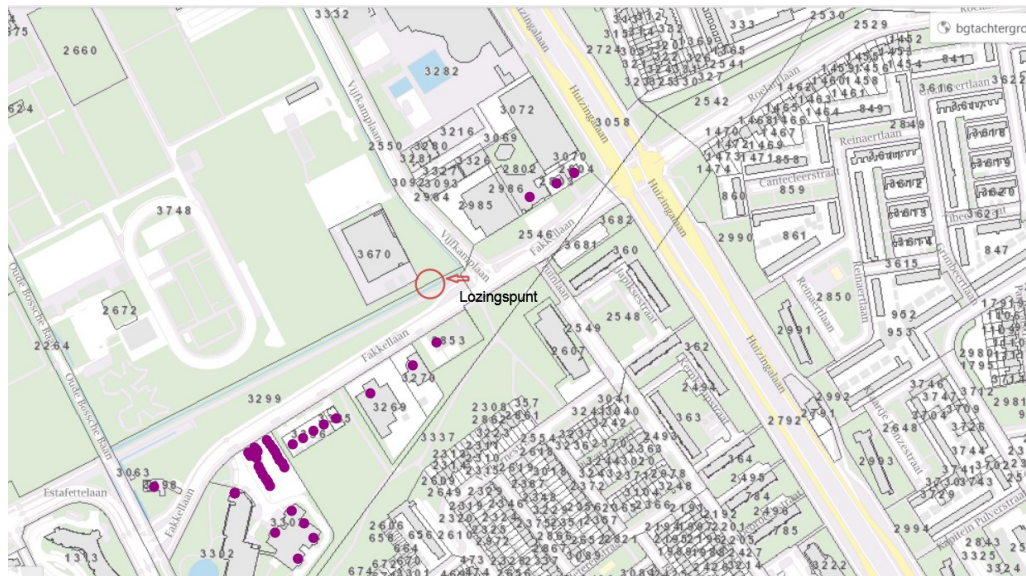
Dossiernummer Z49596/O97281

Boxtel, 1 juni 2018
namens het dagelijks bestuur,

A.F.H. Verhees
procesmanager Vergunningen

Bijlage 1 situatie lozing

Lozingspunt



Lozing route met dam

