

WATERVERGUNNING

Waterdossier 24221

1200416/1550702

Inhoudsopgave

1	INLEIDING.....	3
2	CONCLUSIE	3
3	BESLUIT	3
4	ONDERTEKENING	3
5	VOORSCHRIFTEN.....	4
5.1	ALGEMENE VOORSCHRIFTEN.....	4
5.2	VOORSCHRIFTEN VOOR HET BRENGEN VAN STOFFEN IN EEN ZUIVERINGSTECHNISCH WERK VAN DELFLAND	4
6	AANVRAAG	6
6.1	LOCATIE.....	6
6.2	AANLEIDING	6
6.3	HANDELINGEN WAARVOOR VERGUNNING WORDT AANGEVRAAGD.....	6
6.4	BEDRIJFSSITUATIE.....	6
7	TOETSING VAN DE AANVRAAG AAN DE DOELSTELLINGEN VAN HET WATERBEHEER	6
7.1	ALGEMEEN	6
7.2	OVERWEGINGEN VOOR HET BRENGEN VAN STOFFEN IN EEN OPPERVLAKTEWATERLICHAAM.....	7
7.3	EINDCONCLUSIE OVERWEGINGEN.....	7
8	PROCEDURE.....	8
8.1	ALGEMEEN	8
8.2	TIJDELIJKHEID VAN DE VERGUNNING	8
9	MEDEDELINGEN	8

1 Inleiding

Dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Delfland (hierna: Delfland) hebben op 23 juni 2015 een aanvraag voor een watervergunning ontvangen van Gemeenschappelijke regeling beheer grondwateronttrekking Delft noord.

De aanvraag betreft het lozen van grondwater vanuit het boostergemaal aan de Kerstanjewetering in Delft, op een zuiveringstechnisch werk van Delfland; te weten de koelwaterpersleiding van Delft naar de koppelleiding nabij de afvalwaterzuiveringsinstallatie 'Houtrust' te Den Haag.

2 Conclusie

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften wordt gewaarborgd dat de vergunning verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer. Gelet op de overwegingen kan de gevraagde vergunning worden verleend.

3 Besluit

Gelet op de Keur Delfland, de Waterwet en de overwegingen van deze vergunning, besluit het college van dijkgraaf en hoogheemraden als volgt:

- a) de gevraagde watervergunning te verlenen aan Gemeenschappelijke regeling beheergrondwateronttrekking Delft noord te Delft (hierna: vergunninghouder) voor het lozen van grondwater vanuit het boostergemaal aan de Kerstanjewetering in Delft op een zuiveringstechnisch werk van Delfland.
- b) de vergunning te verlenen voor de periode van 28 juni 2015 tot 28 december 2015
- c) aan de vergunning voorschriften, opgenomen in hoofdstuk 5, te verbinden.

4 Ondertekening

Delft, 26 JUNI 2015

namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,
de Teamleider Regulering en Planadvisering,



drs. W. van Harmelen

5 Voorschriften

5.1 Algemene voorschriften

Voorschrift 1.

Algemeen

1. De start- en einddatum van de vergunde werkzaamheden moeten ten minste één week van tevoren worden gemeld aan Delfland.
2. Tijdens de werkzaamheden moet ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning.
3. Er moet minimaal één persoon worden aangewezen die in het bijzonder belast is met het toezien op de naleving van deze vergunning, waarmee door of namens Delfland in spoedgevallen overlegd kan worden.
4. Direct nadat de werken voltooid zijn, moeten alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval worden opgeruimd en afgevoerd.
5. Calamiteiten, schade aan waterstaatkundige voorzieningen, verstoring van de waterhuishouding of andere bijzondere omstandigheden waardoor niet aan de vergunning kan worden voldaan, moeten direct worden gemeld en schriftelijk bevestigd aan Delfland. Aanwijzingen van Delfland moeten direct worden opgevolgd.
6. Alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen moeten worden getroffen, om te voorkomen dat het watersysteem schade lijdt ten gevolge van het gebruik van de vergunning.
7. Een adreswijziging van de vergunninghouder moet binnen twaalf weken worden gemeld aan Delfland.
8. Delfland kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen. Dit kan gebeuren in verband met werken die Delfland zelf uitvoert of werkzaamheden in het belang van de waterstaat.

5.2 Voorschriften voor het brengen van stoffen in een zuiveringstechnisch werk van Delfland

Voorschrift 2.

Afvalwaterstromen

1. De afvalwaterstroom mag uitsluitend bestaan uit grondwater.
2. De afvalwaterstroom mag uitsluitend via het boostergemaal worden geloosd op de koelwaterpersleiding (de leiding vanaf Delft naar de koppelleiding nabij de afvalwaterzuiveringsinstallatie 'Houtrust' te Den Haag).

Voorschrift 3.

Voorzieningen

1. De afvalwaterstroom moet voordat deze in de koelwaterpersleiding wordt geloosd, op een doelmatige manier kunnen worden bemonsterd, middels steekbemonstering. De bedoelde voorziening moet op elk moment goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

Voorschrift 4.

Lozingseisen

1. De vracht van de hieronder genoemde parameter mag in de betreffende afvalwaterstroom niet worden overschreden.

Parameter	vracht	Eenheid
Chloride	1.870	kg/u

2. De afvalwaterstroom mag op ieder moment niet meer bedragen dan 900 m³/uur, gemeten ter plaatse van de in voorschrift 4, lid 3 genoemde debietmeting. Het debiet moet continu worden gelogd.
3. De druk in de koelwaterleiding mag op ieder moment niet meer bedragen dan 3,5 bar, gemeten ter plaatse van de in voorschrift 4, lid 4 genoemde drukmeting. De druk moet continu worden gelogd.

Voorschrift 5.

Metten, bemonsteren, analyseren en rapportage

1. De bemonstering, conservering en analyse van afvalwatermonsters moeten worden uitgevoerd volgens de methoden die vermeld zijn in bijlage 1.

Voorschrift 6.

Logboek

1. De vergunninghouder moet een logboek bijhouden, waarin in ieder geval de volgende gegevens worden opgenomen:
 - a. deze vergunning;
 - b. de registratiegegevens van het debiet en de druk;
 - c. de data en de analyseresultaten van monsters die uit een bemonsteringsvoorziening zijn genomen;
 - d. eventuele bijzonderheden zoals ongewone voorvallen of storingen die invloed kunnen hebben op de waterkwantiteit en/of waterkwaliteit;
2. Het logboek moet te allen tijde op de locatie beschikbaar zijn voor inzage door medewerkers van Delfland.
3. De inhoud van het logboek moet bewaard worden tenminste vijf jaar en zonodig langer op schriftelijke aanwijzing van Delfland.

Voorschrift 7.

Ongewone voorvallen

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewater of voor de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken zijn of dreigen te ontstaan moet de vergunninghouder onmiddellijk maatregelen treffen, om een nadelige beïnvloeding van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater c.q. de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken.
2. Van een dergelijk ongewoon voorval moet Delfland binnen 8 uur nadat het voorval of de omstandigheid is geconstateerd in kennis gesteld worden. De informatie moet bevatten:
 - a. de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
 - b. de ten gevolge van het voorval vrijkomende stoffen en hun eigenschappen;
 - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het oppervlaktewater/de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken te kunnen beoordelen;
 - d. de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.
3. Zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen 14 dagen na een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder aan Delfland schriftelijk informatie over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

6 Aanvraag

6.1 Locatie

De werkzaamheden of activiteiten vinden plaats nabij:

Adres: Kerstanjewetering/Provinciale weg/A. Fleminglaan
Plaats: Delft

6.2 Aanleiding

De vergunning wordt aangevraagd voor de overgangsfase van aanleg naar eindsituatie.

6.3 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

De vergunning is aangevraagd voor het gedurende een half jaar lozen van grondwater vanuit het boostergemaal aan de Kerstanjewetering in Delft op een zuiveringstechnisch werk van Delfland, te weten de koelwaterpersleiding van Delft naar de koppelleiding nabij de afvalwaterzuiveringsinstallatie 'Houtrust' te Den Haag.

De lozing bedraagt gemiddeld 750 m³/uur en maximaal 900 m³/uur.

De druk in de koelwaterpersleiding wordt continu gemonitord. Indien de totale druk in de koelwaterpersleiding hoger wordt dan 3,5 bar wordt de afvoer, zoals vergund in deze vergunning, teruggebracht, dan wel beëindigd.

6.4 Bedrijfsituatie

Het grondwater wordt rechtstreeks geloosd op een zuiveringstechnisch werk (dus niet via de gemeentelijke riolering).

7 Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer

7.1 Algemeen

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 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. De doelstellingen zijn gericht op:

- voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Indien water of stoffen op een zuiveringstechnisch werk worden gebracht als bedoeld in artikel 6.2, tweede lid, van de Waterwet omvat het toetsingskader mede het belang van de doelmatige werking van de zuiveringstechnische werken.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de werken niet verenigbaar zijn met de doelstellingen van het waterbeheer en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer voldoende te beschermen door het verbinden van voorschriften of beperkingen aan de vergunning.

7.2 Overwegingen voor het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam

7.2.1 Toetsing aan regelgeving en beleid

De aanvraag is getoetst aan:

- de Waterwet;
- de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht;
- de Wet milieubeheer;
- het Nationaal waterplan 2009-2015;
- Provinciaal waterplan 2010-2015;
- het Waterbeheerplan Delfland 2010-2015.

De aangevraagde werken zijn in overeenstemming met bovengenoemd toetsingskader.

7.2.2 Waterwet, Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en Wet milieubeheer

Deze vergunning geeft toestemming om te lozen, maar geeft geen recht om te lozen. Indien de koelwaterpersleiding defect of in onderhoud is, kan niet van de leiding gebruik worden gemaakt. Het is aan de vergunninghouder om een geschikt alternatief voorhanden te hebben. Het water mag niet op het oppervlaktewater worden geloosd.

De vergunninghouder heeft aangegeven dat in geval van problemen met de installatie (waaronder het niet kunnen lozen van het water) kan worden teruggevallen op de oude installatie op het terrein van DSM. Het water wat met de oude installatie wordt opgepompt wordt geloosd onder de vergunning van DSM. Dus bij problemen wordt teruggevallen op de situatie van voor de ingebruikname van de installatie van de vergunninghouder.

Ingevolge artikel 6.26, eerste lid, van de Waterwet en artikel 2.14. eerste lid, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, zijn – kort samengevat en voor zover relevant- bij de beoordeling van de aanvraag de volgende aspecten betrokken dan wel in acht genomen:

- de maatregelen die zijn genomen om het ontstaan en verontreiniging van afvalwater te voorkomen of te beperken, de afvalwaterstromen gescheiden te houden en her te gebruiken;
- de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken;
- de bestaande toestand van en de gevolgen van de lozing voor het oppervlaktewater;
- de mogelijkheden om de nadelige gevolgen die de lozing kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken;
- de maatregelen die de aanvrager treft om de gevolgen van de lozing, te monitoren, te beheersen en om nadelige gevolgen te verminderen.

Vervolgens is beoordeeld of er voldoende maatregelen zijn genomen om de gevolgen voor de ontvangende zuiveringstechnisch werk en de achterliggende zuiveringstechnische werken zo veel als mogelijk te voorkomen.

Overwegingen t.a.v. de bescherming van het oppervlaktewater en de zuiverings-technische werken

De afvoer is beperkt in duur (½ jaar).

Om de negatieve gevolgen voor de zuiveringstechnische werken te voorkomen zijn normen gesteld aan het debiet, de druk en de chloridevracht.

7.3 Eindconclusie overwegingen

Gelet op de te verwachten aard en omvang van het te lozen afvalwater in relatie tot die van het ontvangende zuiveringstechnische werken en oppervlaktewaterlichaam worden deze lozingen

onder voorschriften aanvaardbaar geacht en bestaan er geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

8 Procedure

8.1 Algemeen

De vergunning is voorbereid met toepassing van titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht.

De aanvraag is op 23 juni 2015 bij Delfland ingediend. De aanvraag is ingediend door Hoogheemraadschap van Delfland, namens Gemeenschappelijke regeling beheer. De aanvraag is geregistreerd onder waterdossiënummer 24221.

Bezwarenprocedure

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking, tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Delfland, t.a.v. de bezwaarschriftencommissie Awb Delfland, Postbus 3061, 2601 DB Delft. Het bezwaarschrift moet zijn voorzien van naam en adres, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen bezwaar wordt ingesteld en de gronden van het bezwaar.

De indiener van het bezwaarschrift kan in het bezwaarschrift verzoeken om rechtstreeks beroep bij de administratieve rechter. Indien het college met een dergelijk verzoek instemt, kan de bezwaarprocedure op grond van artikel 7:1 van de Awb worden overgeslagen en zendt het college het bezwaarschrift onverwijld door aan de bevoegde rechter.

De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Awb schorst het bezwaar de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit bezwaar wordt aangetekend, tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend.

Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Sector bestuursrecht van de Rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is eveneens een griffierecht verschuldigd.

Het is ook mogelijk om digitaal een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening in te dienen via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

8.2 Tijdelijkheid van de vergunning

De vergunning is aangevraagd en verleend voor een periode van ½ jaar.

9 Mededelingen

- I. Het correspondentieadres betreffende deze vergunning en samenhangende meldingen is:
Hoogheemraadschap van Delfland
Team Regulering en Planadvisering
Postbus 3061
2601 DB Delft
Telefoon: (015) 260 81 08
Internet: www.hhdelfland.nl
E-mail: loket@hhdelfland.nl

- II. Naast deze vergunning kan ook een vergunning- of meldingplicht gelden op grond van andere regelgeving.
- III. Wij plaatsen de watervergunning op onze website onder 'bekendmakingen'. Daarnaast leggen wij de aanvraag en de vergunning met bijbehorende stukken gedurende zes weken ter inzage op onze kantoorlocatie Delftechpark 23 te Delft.
- IV. De Regionale Belasting Groep (RBG) stuurt een afzonderlijke aanslag voor verschuldigde heffingen, zoals leges of precario.

Bijlage 1 Bemonsterings en analysevoorschriften

De in deze vergunning genoemde meting, bemonstering en conservering moeten worden uitgevoerd conform de voorschriften in de Verordening verontreinigingsheffing Delfland en de onderstaande NEN normen:

Behandeling	Norm
Monsterneming afvalwater	NEN 6600-1 (2002)
Monsterneming oppervlaktewater	NEN 6600-2 (2002)
Monsterconservering	NEN-EN-ISO 5667-3 (2003)
Ontsluiting metalen	NEN 6961 (2005)
Chloride	NEN-EN-ISO 15682: NEN-EN-ISO 15682:2001

Parameter	Norm
-----------	------

Afkortingen:

NEN (-EN) = Nederlandse norm (- Europese Norm)

Voor alle bepalingen geldt dat zij moeten voldoen aan NPR 6603, kwaliteitsbeheersing bij chemische analyse.

Analyses door middel van andere (dan in deze bijlage) genoemde analysemethoden mogen slechts plaatsvinden na verkregen toestemming van Delfland. De vergunninghouder moet Delfland vooraf schriftelijk informeren over de alternatieve methode en aantonen dat deze methode in gelijkwaardige mate of beter geschikt is voor de analyse van betreffende parameter.