



Hoogheemraadschap van
Rijnland

Watervergunning

Vergunning
In het kader van de Waterwet

V60123

Ten name van:
VBK Hoorn
Kernweg 37
1627 LH Hoorn



1 Aanhef

Dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland hebben op 9 september 2014 van VBK Hoorn, Kernweg 37 te Hoorn een aanvraag ontvangen voor een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het eenmalig lozen van water vanuit de bouwkuip, ten behoeve van de toepassing van onderwaterbeton, in oppervlaktewater. Hiervoor is op grond van artikel 6.2, lid 1 van de Waterwet een vergunning vereist.

Een en ander voor het realiseren van een fietstunnel onder de N207 aan de andere zijde nabij Getsewoudweg 4 te Nieuw- Vennep. Het betreft hier fase 2 in het project rijbaanverdubbeling van de N207.

Daarnaast is de afvalwaterstroom lozing van grondwater (lek- en kwelwater al dan niet vermengd met neerslag) in de aanvraag opgenomen. Deze valt onder de bepalingen van het Besluit lozen buiten inrichtingen en wordt derhalve als melding afgehandeld.

2 Conclusie

Deze vergunning kan worden verleend daar verlening verenigbaar is met de doelstellingen die worden genoemd in artikel 2.1 van de Waterwet of de in artikel 6.11 van de Waterwet bedoelde belangen. Door het verbinden van voorschriften aan een vergunning wordt gewaarborgd dat de te bereiken doelstellingen worden beschermd. Vanwege de vereisten die voortvloeien uit de Waterwet en andere relevante wet- en regelgeving en zoals toegelicht in de bij dit besluit behorende overwegingen kan een vergunning, inclusief voorschriften, worden verleend.

Beoordeling melding Besluit lozen buiten inrichtingen

Uit de beoordeling van uw melding Besluit lozen buiten inrichtingen is gebleken dat de voorwaarden ten aanzien van het lozen van grondwater afkomstig van ontwatering zijn ondergebracht in het Besluit lozen buiten inrichtingen (hierna Besluit). Het betreft hier de lozing van grondwater (lek- en kwelwater) al dan niet vermengd met neerslag dat afkomstig is uit de bouwkuip na het leegpompen ervan. De controle op de voorwaarden, waaronder de lozing van afvalwater in het oppervlaktewater valt onder de bevoegdheid van het hoogheemraadschap van Rijnland. In het Besluit is bepaald dat bij het lozen van grondwater bij ontwatering ten minste wordt voldaan aan artikel 3.2 tweede tot en met het tiende lid.

Het lozen van grondwater afkomstig van een ontwatering in oppervlaktewater is overeenkomstig artikel 3.2 lid 3 toegestaan, indien:

- het gehalte onopgeloste stoffen in enig steekmonster ten hoogste 50 milligram per liter bedraagt; en
- als gevolg van het lozen geen visuele verontreiniging optreedt.

Dit besluit is voor de overige voorwaarden te raadplegen via www.wetten.nl. Hierin is onder andere een artikel over de zorgplicht opgenomen (art. 2.1). Zorgplicht houdt ondermeer in dat nadelige gevolgen voor het milieu zoveel mogelijk voorkomen of beperkt moeten worden.

V60123



Ik attendeer u er op dat de lozing heffingsplichtig is (zie bijlage 3). Over de hoogte van de aanslag zult u door het hoofd van de Belastingssamenwerking Gouwe-Rijnland (BSGR) te Leiden worden geïnformeerd.

Grondwateronttrekking

De onttrekking van grondwater (lek- en kwelwater) al dan niet vermengd met neerslag dat afkomstig is uit de bouwkuip na het leegpompen ervan vindt plaats gedurende maximaal vijf maanden met een maximaal debiet van 1 m³/ uur door middel van bronbemaling. Op basis van artikel 3.3.1 van de Keur van het hoogheemraadschap van Rijnland hoeft er geen melding aan Rijnland te worden gedaan van grondwateronttrekkingen indien de hoeveelheid maximaal 1 m³ per uur bedraagt.

Op grond van deze informatie laat ik uw melding voor het onttrekkingsdeel verder buiten beschouwing.

3 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Wet milieubeheer, de Algemene wet bestuursrecht, de overige bij de Waterwetgeving behorende algemene maatregelen van bestuur en ministeriële regelingen en de hieronder vermelde overwegingen besluiten dijkgraaf en hoogheemraden als volgt:

- I. De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 6.2 lid 1 van de Waterwet aan VBK Hoorn, Kernweg 37 te Hoorn te verlenen voor het eenmalig lozen van water vanuit de bouwkuip, na afloop van het uithardingsproces bij het toepassen van onderwaterbeton, met een maximaal debiet van 75 m³ per uur en een maximaal totaal debiet van 3.000 m³ op de Nieuwkerkertocht. Een en ander voor het realiseren van een fietstunnel onder de N207 nabij Getsewoudweg 4 te Nieuw Vennep. Het betreft fase 2 in het project rijbaanverdubbeling van de N207.
- II. Aan de vergunning de hierna opgenomen voorschriften te verbinden ter bescherming van de in de Waterwet genoemde doelstellingen en belangen.

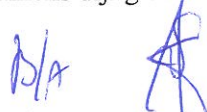
Voor een toelichting op de in deze vergunning vermelde begrippen wordt verwezen naar bijlage 1 van deze vergunning.

4 Ondertekening

Besloten te Leiden op 16 oktober 2014.

Verzonden op: 16 oktober 2014

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,


drs. ir. I. Kramps-Luitwieler,
hoofd afdeling Vergunningverlening en Handhaving



5 Voorschriften

Voorschrift 1

Algemeen

1. Tijdens de werkzaamheden moet ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning aanwezig zijn.
2. De houder moet de startdatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, ten minste één week van tevoren melden aan de afdeling Handhaving. U kunt dit doen middels een e-mail (grondwater@rijnland.net) of fax (071 5 123 916).
3. De houder moet de einddatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend binnen twee dagen na afloop ervan melden aan de afdeling Handhaving. U kunt dit doen middels een e-mail (grondwater@rijnland.net) of fax (071 5 123 916).
4. Als de houder als gevolg van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningsvoorwaarden kan voldoen, moet hij dit direct melden en schriftelijk bevestigen aan de afdeling Handhaving. De aanwijzingen moeten direct worden opgevolgd.
5. De houder moet alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het waterschap, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van het gebruik van de vergunning.

Voorschrift 2

Beheer en onderhoud

De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

Voorschrift 3

Soort afvalwaterstroom

Het eenmalig lozen van water uit de bouwkuip, na afloop van het uithardingsproces bij het toepassen van onderwaterbeton, dat vrijkomt bij het realiseren van een fietstunnel nabij Getsewoudweg 4 te NieuwVennep op de Nieuwkerkertocht.

Voorschrift 4

Lozingseisen

1. De in voorschrift 3 omschreven afvalwaterstroom mag een hoeveelheid van 75 m³/uur en een totaaldebiet van 3.000 m³ niet overschrijden.
2. De in voorschrift 3 omschreven afvalwaterstroom mag alleen in de Nieuwkerkertocht nabij Getsewoudweg 4 te Nieuw Vennep worden gebracht, als aan de volgende per parameter aangegeven lozingseis op het betreffende lozingspunt wordt voldaan.

Parameter	Lozingseis
Onopgeloste bestanddelen	< 50 mg/l
Minerale olie	< 1 mg/l
IJzer-totaal	< 3 mg/l
Chemisch zuurstofverbruik	< 75 mg/l



3. De waarden van de in lid 2 genoemde parameters dienen te worden bepaald volgens de in bijlage 2 genoemde analysevoorschriften.
4. Het zuurstofgehalte van het te lozen bouwkuipwater mag de waarde van 3 mg/l niet onderschrijden.
5. Bouwkuipwater, dat moet worden geloosd, dient maximaal 3 werkdagen voorafgaand aan het lozen onderzocht te worden op de stoffen/parameters genoemd in lid 2, door of namens de vergunninghouder. De resultaten hiervan dienen op het moment van lozen op het werk aanwezig te zijn.
6. Het te lozen bouwkuipwater kan op een doelmatige wijze worden bemonsterd.

6 Aanvraag

6.1 Algemeen

Voor het realiseren van een fietstunnel onder de N207 wordt een bouwputbemaling uitgevoerd nabij Getsewoudweg 4 te Nieuw Vennep. De fietstunnel maakt onderdeel uit van fase 2 in het project rijbaanverdubbeling van de N207. In de bouwput wordt onderwaterbeton toegepast. Na het uitharden van het onderwaterbeton wordt het in de bouwkuip aanwezige water eenmalig geloosd in een maximaal debiet van 75 m³ per uur met een maximaal totaaldebiet van 3.000 m³. Het te lozen water wordt geloosd op de Nieuwkerkertocht. Dit is een primaire watergang in de Haarlemmermeerpolder. Deze watergang maakt deel uit van het algemeen waterbergend stelsel van het hoogheemraadschap van Rijnland.

Op grond van artikel 3.2.1, lid a van de Keur van Rijnland hoeft geen melding plaats te vinden vanwege het lozen van het bouwkuipwater op de primaire watergang de Nieuwkerkertocht.

Voor het maken en hebben van een brug met landhoofden en een beschoeiing bestaande uit stalen damwanden in de kern- en beschermingszone van de Nieuwkerkertocht en in de bodem in gebieden met een sterke kwel/wegzijging in de Haarlemmermeerpolder is reeds op 25 juni 2012 een watervergunning afgegeven met als kenmerk 12.36624/V54550.

6.2 Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 en artikel 6.21 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In artikel 2.1 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 en;
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Concretisering van deze doelstellingen vindt overwegend plaats door middel van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, het Besluit Kwaliteitseisen en Monitoring Water 2009 (BKMW2009), het Provinciaal waterplan en het Waterbeheerplan 4 van het Hoogheemraadschap van Rijnland.



6.3 Toepassing algemene regels

In diverse algemene maatregelen van bestuur (amvb's), waaronder bijvoorbeeld het Activiteitenbesluit, zijn algemene regels opgenomen. Deze regels kunnen direct werkende eisen bevatten voor het verrichten van bepaalde activiteiten. Deze eisen gelden voor een ieder die deze activiteit uitvoert. Dit betekent dat in deze vergunning geen voorschriften zijn opgenomen ingeval er regels uit een amvb van toepassing zijn.

6.4 Functie en status van het oppervlaktewaterlichaam

Functie oppervlaktewaterlichaam

Vanwege Europeesrechtelijke en nationale verplichtingen in samenhang met de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen, zijn aan oppervlaktewaterlichamen bepaalde functies toegekend. Deze functies kunnen consequenties hebben voor het beheer of gebruik van het betreffende oppervlaktewaterlichaam. Voor de functies drinkwater(winning), zwemwater en de ligging in of nabij een Natura2000-gebied geldt bovendien dat sprake kan zijn van aanvullende normstelling. De functies van oppervlaktewaterlichamen zijn opgenomen in het provinciaal waterplan.

Uit het provinciaal waterplan van de provincie Noord-Holland blijkt dat aan oppervlaktewaterlichaam de Nieuwkerkertocht in de Haarlemmermeerpolder geen specifieke functie is toegekend. De Nieuwkerkertocht vormt een onderdeel van het algemeen waterbergend stelsel en heeft als primaire functie het vasthouden, bergen en af- en aanvoeren van water.

Uitgangspunt van het Waterbeheerplan 4 van het hoogheemraadschap van Rijnland is dat in beginsel aan de eisen van de gebruiksfuncties wordt voldaan wanneer de basisfuncties veiligheid, voldoende water en schoon & gezond water op orde zijn.

Status oppervlaktewaterlichaam

Verder is van belang of het oppervlaktewaterlichaam in het Provinciaal waterplan van de provincie Noord-Holland is aangemerkt als een waterlichaam in de zin van de Kaderrichtlijn Water (KRW). De KRW schrijft voor dat op termijn een goede toestand van bepaalde, aangewezen oppervlaktewaterlichamen bereikt moet zijn. Deze goede toestand bestaat uit een chemische en een ecologische component. Voor beide componenten gelden bepaalde eisen waaraan de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam moet voldoen. Dit heeft consequenties voor de lozingseisen die aan de aangevraagde lozing worden verbonden.

In het provinciaal waterplan van de provincie Noord-Holland is beschreven dat oppervlaktewaterlichaam de Nieuwkerkertocht waarop geloosd wordt geen KRW-waterlichaam is en als een 'overig water' wordt aangemerkt.

6.5 Toetsing lozing in het brongerichte spoor

Een hoog niveau van bescherming van het milieu moet worden gerealiseerd door aan deze vergunning voorschriften te verbinden die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de lozing voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat ten minste de voor deze lozing in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast. Toepassing van de BBT, zoals omschreven in de Wet Milieubeheer, volgt uit artikel 6.26 van de Waterwet.



Bij de bepaling van de beste beschikbare technieken voor de onderhavige lozingssituatie, zijn de in artikel 5a.1 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) vermelde aspecten en de verplichtingen, zoals die in de artikelen 8.12, 8.12a en 8.12b van de Wet milieubeheer zijn verwoord, speciaal in aanmerking genomen. Daarbij is rekening gehouden met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel.

Gezien het voorgaande kan de toepassing van een zandvang in combinatie met beluchting als de BBT worden aangemerkt. De in voorschrift 4 beschreven lozingseisen zijn afgestemd op deze techniek.

6.6 Toetsing lozing in het effectgerichte spoor

Lozing in overig water

Na toepassing van de BBT in het brongerichte spoor is nagegaan of de restlozing gevolgen heeft voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam. Dit oppervlaktewater is niet aangewezen als een KRW-waterlichaam en kan aangemerkt worden als een 'overig' water.

Waterkwaliteitsdoelstellingen voor stoffen die zijn meegenomen in de waterkwaliteitstoets voor een 'overig' water zijn onder andere opgenomen in bijlage 1 van het BKMW2009.

7 Procedure

7.1 Algemeen

De aanvraag omvat de volgende stukken:

- Aanvraagformulier watervergunning (registratie: 14.63651).

De aanvraag is op 9 september 2014 binnengekomen.

De voorbereiding van deze vergunning heeft plaatsgevonden conform de Waterwet, de Algemene wet bestuursrecht en de Wet milieubeheer. De Waterwet bepaalt dat op de voorbereiding van een vergunning tot het verlenen van een vergunning voor het lozen van stoffen de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer van toepassing zijn (artikel 6.16 Waterwet). In het Waterbesluit is hierop een uitzondering gemaakt in artikel 6.1b. Een dergelijke uitzondering is in dit geval van toepassing.

Vanwege artikel 6.1b van het Waterbesluit is toepassing gegeven aan titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht. Er is geen aanleiding geweest om de aanvrager of een andere belanghebbende in de gelegenheid te stellen een zienswijze naar voren te brengen.



8 Mededelingen

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 Rijnland, postbus 156, 2300 AD te Leiden.

De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Algemene wet bestuursrecht schorst het bezwaar de werking van deze vergunning niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit bezwaar wordt aangetekend, gedurende de bezwaartermijn 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 's-Gravenhage. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd.

Bij de voornoemde rechtbank kan ook via de digitale weg worden verzocht worden om een voorlopige voorziening. Dit is mogelijk via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuur>. Er dient hiervoor wel beschikt te kunnen worden over een elektronische handtekening (DigiD). Op de genoemde site worden de precieze voorwaarden vermeld.

Ik attendeer u er op dat het lozen van grondwater heffingsplichtig kan zijn, zie hiervoor bijlage 3.

Kopie aan:

- Burgemeester en wethouders van de gemeente Haarlemmermeer;
- Belasting samenwerking Gouwe-Rijnland (BSGR) te Leiden.



Bijlage 1. Begripsbepalingen

In deze vergunning wordt verstaan onder:

1. 'Aanvraag': de aan deze vergunning ten grondslag liggende aanvraag van 22 april 2013;
2. 'Afvalwater': water dat verontreinigd is met afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen;
3. 'BKMW2009': Besluit Kwaliteitseisen en Monitoring Water 2009;
4. 'Bevoegd gezag': Het dagelijks bestuur;
5. 'Concentratie': het gehalte van een (som-)parameter, uitgedrukt in *mg/l* of *µg/l*;
6. 'Effluent': afvalwater afkomstig uit een installatie waarin dit afvalwater een zuiveringstechnische behandeling heeft ondergaan;
7. 'KRW': Kaderrichtlijn Water
8. 'Lozingspunt': een punt van waaruit afvalwater in het oppervlaktewaterlichaam wordt geloosd.
9. 'Meetpunt': een intern controlepunt;
10. 'Ongewoon voorval': een voorval waardoor nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn ontstaan of dreigen te ontstaan;
11. 'Steekmonster': een op enig moment genomen monster van het afvalwater;
12. 'Vergunninghouder': diegene die krachtens deze vergunning handelingen verricht zoals deze in artikel 6.2 tot en met 6.5 van de Waterwet zijn opgenomen en in staat is naleving van het gestelde in deze vergunning te borgen;
13. 'Waterbeheerder': Het dagelijks bestuur;
14. 'Werken': bouwwerk, weg- of waterbouwkundig werk of anderszins functionele toepassing van een bouwstof;
15. 'Werkzaamheden': het maken, aanleggen, houden, onderhouden en opruimen van het op grond van de vergunning (te behouden) werk.



Bijlage 2. Analysevoorschriften

De in deze vergunning genoemde stoffen en/of parameters dienen te worden bepaald volgens de voorschriften, vermeld in de 'methoden voor de analyse voor afvalwater' van het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI):

Stof/parameter:	NEN-nummer:
Minerale olie	NEN-EN-ISO 9377-2
IJzer-totaal	NEN 6966 of NEN-EN-ISO 17294-2
Chemisch zuurstofverbruik	NEN 6633
Onopgeloste bestanddelen	NEN 6499
Zuurstof	NEN-ISO 5813 of NEN-ISO 5814

Een wijziging in het normblad treedt automatisch inwerking 6 weken nadat de wijziging in de Staatscourant is gepubliceerd. Indien de vergunninghouder een andere, vergelijkbare methode wil gebruiken, heeft dit voorafgaand de schriftelijke toestemming van de waterbeheerder.



Bijlage 3. Heffing

Bij lozing van minder dan 2.500 m³ in totaal in een kalenderjaar bedraagt de heffing 3 vervuilingseenheden (v.e.). De kosten per v.e. worden jaarlijks vastgesteld. Hiervoor is het nodig dat u na beëindiging van de werkzaamheden het volgende rapporteert:

- a. datum aanvang en datum beëindiging van de bemaling;
- b. debiet: per etmaal, per week en het totaal.

Bij lozing van meer dan 2.500 m³ in totaal in een kalenderjaar wordt de werkelijke vervuilingswaarde, en dus de hoogte van de heffing, berekend. Hiervoor is het nodig dat u het volgende rapporteert:

- a. datum aanvang en datum beëindiging van de bemaling;
- b. debiet: per etmaal, per week en het totaal.
- c. chemisch zuurstofverbruik;
- d. kjeldahl stikstof.
- e. chloride
- f. fosfaat
- g. sulfaat
- h. arseen, zink, koper, lood, nikkel en chroom

Het verdient aanbeveling de onder c. en d. genoemde parameters wekelijks te bepalen.

Over de hoogte van de aanslag zult u door het hoofd van de afdeling Belastingen worden geïnformeerd.