

Datum
4 maart 2016

4.3 Overige voorschriften

Voorschrift 6 (Verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 moet op elk moment kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering. Daartoe moet het afvalwater via controlevoorzieningen worden geleid.
2. Een controlevoorziening dient zodanig te zijn geconstrueerd dat er op adequate wijze bemonsteringen kunnen worden verricht.
3. De in het eerste en tweede lid bedoelde controlevoorzieningen dienen zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

Voorschrift 7 (Analysemethode)

1. De in voorschrift 5, lid 1, genoemde parameters dienen te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.
2. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap- worden gebruikt.

Voorschrift 8 (Verplichting tot bijhouden van een logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dienen de volgende gegevens te worden bijgehouden en (direct) op verzoek te worden getoond. Dit betreffen de volgende gegevens:
 - de analyseresultaten van het afvalwater
 - storingen en calamiteiten;
 - onderhoud aan de zuiveringstechnische voorzieningen
2. De vergunninghoudster bewaart het logboek tenminste vijf jaar.

Voorschrift 9 (Ongewone voorvallen binnen het bedrijf)

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn of dreigen te ontstaan;
2. Van een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghoudster onmiddellijk het hoogheemraadschap in kennis te stellen. 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, alsmede hun eigenschappen;
 - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het hoogheemraadschap 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 vergunninghoudster aan het hoogheemraadschap informatie over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

Datum
4 maart 2016

Voorschrift 10 (Ongewone voorvallen buiten het bedrijf)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen stipt te worden opgevolgd.

Voor calamiteiten is het hoogheemraadschap tijdens kantooruren te bereiken op het algemene telefoonnummer van het hoogheemraadschap 072- 582 8282 en buiten kantooruren op het calamiteitennummer 0800-1430.

2. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal de vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 11 (Wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen die niet meer in overeenstemming zijn met de in de aanvraag overgelegde beschrijvingen en tekening(en), de vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften,

5 Aanvraag

5.1 Omschrijving van de lozing

Autorecycling A. Kossen B.V. is een bedrijf dat zich bezig houdt met innemen, bewerken en verwerken van autowrakken, het opslaan van bewerkte wrakken en de opslag van afgewerkte vloeistoffen (olie, brandstoffen, koelvloeistoffen, ruitensproeiervloeistof, remvloeistof, accuzuur) en onderdelen (glas, rubber, kunststoffen, accu's, motoren, brandstoftanks, non-ferro). Het bedrijf houdt zich ook bezig met de verkoop van gebruikte onderdelen en occasions. Jaarlijks worden ongeveer 500 autowrakken verwerkt. De onbewerkte autowrakken en onderdelen worden zo spoedig mogelijk vloeistofvrij gemaakt. De opslag van onbewerkte wrakken is overkapt. In de werkplaats zijn geen schrobputten aanwezig. Alle vloeistoffen (olie, brandstoffen en dergelijke) worden opgevangen en derhalve niet geloosd. De bewerkte wrakken en onderdelen worden buiten opgeslagen. Op het perceel is ook een bedrijfswoning aanwezig. De loodsen op het terrein worden gebruikt voor de opslag van autowrakken en onderdelen. Voor de circa vier personeelsleden zijn de nodige sanitaire voorzieningen aanwezig op het bedrijf.

Datum
4 maart 2016

Op de locatie ontstaan de volgende afvalwaterstromen:

1. niet-verontreinigd regenwater afkomstig van de dakoppervlakken en verharde terreingedeelten van het bedrijf (ca. 3000 m³/j); dit regenwater wordt niet verontreinigd met stoffen afkomstig van het bedrijf; lozing vindt plaats op het oppervlaktewater;
2. bedrijfsafvalwater (ca. 880 m³/j), bestaande uit:
 - a. afvalwater afkomstig van het afsputten van onderdelen op de afsputplaats;
 - b. verontreinigd regenwater afkomstig van de niet-overkapt vloestofdichte vloeren;

De lozing van het bedrijfsafvalwater vindt plaats via een olie-afscheider met slibvangput op het oppervlaktewater.

5.2 Beoordeling van de lozing

5.2.1 Beleidsmatige aspecten

De aanvraag wordt getoetst aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving, de daarop gebaseerde besluiten en de relevante regionale kaders. Dit houdt in dat de aanvraag is getoetst aan:

- de IPPC-richtlijn;
- de richtlijn 2006/11 EG;
- de Kaderrichtlijn Water;
- het Besluit kwaliteitseisen en monitoring water;
- Activiteitenbesluit;
- de Waterwet;
- de Wet milieubeheer;
- het Nationaal Waterplan;
- het Waterplan 2010-2015 van de provincie Noord-Holland;
- het Waterbeheersplan 2010-2015 Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;

De door de aanvrager gevraagde werken en werkzaamheden zijn niet in strijd met dit beleid. Een korte samenvatting van de toetsingskaders is te vinden op www.hhnk.nl, op de pagina Toetsingskader lozing van afvalwater.

Indien geen gebruik kan worden gemaakt van internet kan de samenvatting op verzoek worden toegestuurd. Hiervoor kan contact worden opgenomen met het hoogheemraadschap.

5.2.2 Waterkwaliteitstechnische aspecten

In het Nationaal Waterplan is beschreven dat alle bronnen van verontreinigingen via vergunningen of algemene regels de best beschikbare technieken worden voorgeschreven om de emissies terug te dringen. Dit betekent dat een bedrijf dient milieueffecten te voorkomen, dan wel te beperken door technieken toe te passen die voldoen aan de Best Beschikbare Technieken (BBT). Vervolgens wordt beoordeeld of aanvullende maatregelen nodig zijn. Beoordeeld wordt of de handeling, lozing, vanuit het perspectief van de waterkwaliteitsdoelstellingen van HHNK acceptabel is. Deze beoordeling vindt plaats aan de hand van een aantal beoordelingsstappen. Ten eerste is beoordeeld of er voldoende preventieve, kosteneffectieve brongerichte inspanningen worden verricht om verontreiniging zo veel als mogelijk te voorkomen. Vervolgens wordt met de emissie-immisietoets verkend of de handeling of lozing een significant negatieve of onaanvaardbaar gevolg heeft voor de plaatselijke waterkwaliteit.

Datum
4 maart 2016

De toetsing van het preventie en emissiebeleid vindt plaats aan de hand van verschillende nota's, besluiten en aanbevelingen van adviescolleges zoals de CIW. Vervolgens wordt getoetst of de handeling niet leidt tot een verlaging in de classificatie van de chemisch of ecologische toestand van het KRW-waterlichaam en of deze handeling het tijdig bereiken van de goede toestand van de KRW-waterlichamen frustreert. Deze doelstellingen zijn voor het betreffende watertype of waterlichaam vastgelegd in het Waterplan 2010- 2015 van de provincie Noord-Holland.

5.2.3 Activiteitenbesluit

Sinds 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer, het Activiteitenbesluit van kracht (Staatsblad 2007, 415). Dit geldt ook voor de bijbehorende Ministeriële Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer, de Regeling (Staatscourant 2007, 223). Dit Activiteitenbesluit en de Regeling bevatten algemene regels voor een aantal specifieke activiteiten en installaties.

Bij het bedrijf vinden activiteiten plaats waarop voor de lozing van (afval)water op het oppervlaktewater het Activiteitenbesluit van toepassing is.

De onderstaande tabel verwijst naar onderdelen of voorschriften in het Activiteitenbesluit die van toepassing zijn op enkele in de aanvraag genoemde activiteiten.

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Hoofdstuk 1 | |
| Artikel 1.4 | Reikwijdte van het besluit |
| | |
| Hoofdstuk 2 | |
| Artikel 2.1 | Zorgplicht |
| Artikel 2.2 | Lozingen |
| | |
| Hoofdstuk 3 | |
| Artikel 3.3 | Lozen van hemelwater |

5.3 Beoordeling van de lozing

Het huishoudelijk afvalwater van het bedrijf loost via een rioolgemaaltje op het rioolsysteem van de gemeente. Het gemeentelijke riool is bedoeld voor de afvoer van huishoudelijk afvalwater. De capaciteit van de leidingen en het genaaltje zijn te klein om ook het afvalwater van het bedrijf te verwerken. Het afvalwater wordt geloosd op poldersloot dat afwatert op het Molenwater voert het hoogheemraadschap zowel het kwaliteitsbeheer als het kwantiteitsbeheer.

Op het terrein vinden bedrijfsactiviteiten plaats waardoor op het terrein het regenwater afkomstig van de niet-overkapte vloestofdichte vloeren mogelijk verontreinigd wordt met minerale olie en zand/slibdeeltjes. Het verontreinigde regenwater afkomstig van de vloestofdichte vloeren wordt in een olie-afscheider met slibvangput behandeld. Ook ontstaat er afvalwater afkomstig van het afsputten van onderdelen op de afsputplaats dat eveneens in een olie-afscheider met slibvangput wordt behandeld.

Datum
4 maart 2016

Voor deze lozing op het oppervlaktewater is de emissieaanpak van toepassing en dat houdt in dat onafhankelijk van de te bereiken waterkwaliteitsdoelstellingen een inspanning moet worden geleverd om de verontreiniging aan de bron te beperken. In deze beschikking opgenomen lozingseisen ten aanzien van minerale olie en onopgeloste bestanddelen zijn afgestemd op het gebruik van een zuiveringstechniek die te beschouwen is als best uitvoerbare techniek. De concentratie minerale olie (uitgedrukt in mg/l) zijn aangepast aan de nieuwe eisen, namelijk 5 mg/l, van de beschikbare olie-afscheiders. De lozingseisen ten aanzien van onopgeloste bestanddelen wordt niet gewijzigd. Uit de beoordeling volgt dat er geen extra maatregelen nodig zijn. De vergunning wordt ambtshalve verleend.

6 Procedure

6.1 Algemeen

In artikel 6.16 van de Waterwet is bepaald dat op de voorbereiding van een beschikking tot het verlenen van een vergunning voor het lozen van stoffen op oppervlaktewaterlichaam als bedoeld in artikel 6.2 van de Waterwet de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer van toepassing zijn. In het Waterbesluit zijn hierop enkele uitzonderingen gemaakt. Een dergelijke uitzondering is in dit geval niet van toepassing.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.4 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

6.2 Procedurele overwegingen

Met ingang van 2014 wordt de officiële bekendmaking van besluiten en kennisgevingen van ontwerpbesluiten gepubliceerd in een elektronisch publicatieblad, namelijk het Waterschapsblad. Ingevolge artikel 3:11 van de Awb en artikel 6.16 van de Waterwet was het ontwerp van het besluit de daarop betrekking hebbende stukken van 7 december 2015 tot en met 14 januari 2016 ter inzage in het Waterschapsblad en lag het tevens ter inzage op het kantoor van gemeente Schagen. Het Waterschapsblad is te raadplegen op de website <http://www.overheid.nl/> en op onze eigen website op <http://www.hhnk.nl/actueel/bekendmakingenzoeker>.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben wij op 30 november 2015 gezonden aan het college van burgemeester en wethouders van Schagen. Deze hebben dit college geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van een zienswijze.

Belanghebbenden kunnen vanaf de dag waarop het ontwerpbesluit ter inzage is gelegd gedurende zes weken hun zienswijze(n) naar keuze schriftelijk of mondeling naar voren brengen bij het college van dijkgraaf en hoogheemraden van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

Datum
4 maart 2016

Dit kan op de volgend manieren.

- Schriftelijk per post. U stuurt uw zienswijze naar Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard. Vermeldt daarbij de naam van de contactpersoon.
- Digitaal, via het daarvoor bestemde webformulier op www.hhnk.nl/zienswijze.
- Mondeling. U kunt hiervoor een afspraak maken met de heer [REDACTED] J. Hij is telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED] J.

Van uw zienswijze wordt een verslag gemaakt.

Het hoogheemraadschap beantwoordt alle ingebrachte zienswijzen in het definitieve besluit. Het definitieve besluit wordt (digitaal) ter inzage gelegd. Als u bezwaar heeft tegen vermelding van uw persoonsgegevens (naam, adres en woonplaats) in het besluit, verzoeken wij u dit in uw zienswijze aan te geven. In dat geval zullen wij uw zienswijze anonimiseren.

Naar aanleiding van de terinzagelegging zijn geen zienswijzen ingediend.

De ingebrachte zienswijzen hebben geen aanleiding gegeven tot wijziging van de ontwerpbeschikking.

Op grond van de Mandaatregeling HHNK 2012 zijn het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken en het hoofd cluster Vergunningen bevoegd op vergunningaanvragen te beslissen.

6.3 Behandeling van zienswijzen

Tegen de (ontwerp)wijzigingsbeschikking zijn geen zienswijzen ingebracht

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

Stichting Dierenpark van Blanckendaell
Veilingweg 9
1747 HG TUITJENHORN

Datum
29 april 2016

Uw kenmerk

Contactpersoon

Onderwerp
Watervergunning lozing afvalwater

Registratienummer
15.0055641

Doorkiesnummer

Geachte heer [REDACTED]

Op 17 september 2015 hebben wij van u een aanvraag ontvangen om de bestaande vergunning voor het lozen van afvalwater afkomstig van dierenpark Blanckendaell in Tuitjenhorn te wijzigen. Hierbij ontvangt u de verleende vergunning.

Ons besluit wordt op onze website (www.hhnk.nl) bekend gemaakt. Zowel uzelf als andere belanghebbenden hebben de mogelijkheid om bezwaar te maken tegen de vergunning. In het besluit en op de website is aangegeven wat u daarvoor moet doen.

Op grond van onze legesverordening bent u voor het behandelen van uw aanvraag leges verschuldigd. In uw geval bedragen de leges € 600. U ontvangt de legesaanslag op korte termijn.

Hebt u nog vragen, dan kunt u contact opnemen met [REDACTED] telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED].

Met vriendelijke groet,
namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,

[REDACTED]
Hoofd o [REDACTED] ningen
Afdeling [REDACTED] n, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlage [REDACTED]
Watervergunning

NB: Het hoogheemraadschap ontvangt uw post bij voorkeur digitaal op post@hhnk.nl.

Hoogheemraadschap
Hollands Noorderkwartier
Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard
Bevelandseweg 1, 1703 AZ Heerhugowaard

T 072-582 8282
F 072-582 7010
post@hhnk.nl
www.hhnk.nl

NL66 NWAB 0636 7537 78
KvK 37161516

Watervergunning

Ten name van:

Stichting Dierenpark van Blanckendaellpark

Veilingweg 9

1747 HG Tuitjenhorn

Betreffende:

Dierenpark van Blanckendaellpark, Veilingweg 9, 1747 HG Tuitjenhorn

Registratienummer

15.0055641

Datum

29 april 2016

Afdeling

Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Datum
29 april 2016

Inhoudsopgave

1 Aanhef

2 Besluit

3. Ondertekening

4 Voorschriften voor het lozen van stoffen in oppervlaktewater

4.1 Voorschriften van algemene aard

4.2 Voorschriften voor het brengen van afvalstoffen in een oppervlaktewaterlichaam

5 Aanvraag

5.1 Achtergrond van de aanvraag

5.2 Behoordeling van de aanvraag

5.3 Beoordeling van de lozing

6 Procedure

6.1 Algemeen

6.2 Procedurele overwegingen

6.3 Behandeling van zienswijzen

Bijlagen

1. Tekening

2. Algemene Beoordelingsmethode (ABM)

Datum
29 april 2016

1 Aanhef

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier gevestigd te Heerhugowaard, hierna te noemen het college, heeft op 17 september 2015 een aanvraag ontvangen van Stichting dierenpark Van Blanckendaell, hierna te noemen de aanvrager, om een vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1, van de Waterwet (Wtw).

De aanvraag betreft het lozen van afvalwater afkomstig van dierenpark Van Blanckendaellpark. Het dierenpark is gelegen aan Veilingweg 9, 1747 HG Tuitjenhorn, kadastraal bekend als Harenkarspel, sectie I, nrs. 4544 en 4857 ged.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 15.50088.

2 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt.

- I. De Wvo-vergunning met nr. 09.30191, verleend op 9 juli 2010, in te trekken.
- II. De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1, van de Waterwet (hierna: Wtw) te verlenen aan Stichting dierenpark van Blanckendaell, Veilingweg 9, 1747 HG Tuitjenhorn, voor het lozen van afvalwater afkomstig van dierenpark Van Blanckendaellpark.
- III. Aan de vergunning de in hoofdstuk 4 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

3 Ondertekening

Gedaan op 29 april 2016

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Datum
29 april 2016

Voorschriften voor het lozen van stoffen in het oppervlaktewater

3.1 Voorschriften van algemene aard

Voorschrift 1 (Algemeen)

1. Tijdens de werkzaamheden op de locatie moet voortdurend een exemplaar (kopie) van deze vergunning aanwezig zijn.

Voorschrift 2 (Beheer en onderhoud)

De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren¹, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

Voorschrift 3 (Contactpersoon)

1. De vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolene, waarmee door of namens het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken (hierna: het afdelingshoofd) in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
2. De vergunninghoudster deelt schriftelijk binnen veertien dagen nadat deze vergunning inwerking is getreden het afdelingshoofd mee, de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen.
3. De houder toont op verzoek van het hoogheemraadschap deze vergunning.

3.2 Voorschriften voor het brengen van afvalstoffen in de persleiding of in een oppervlaktewaterlichaam

Voorschrift 4 (Soorten afvalwaterstromen)

De ingevolge deze vergunning op oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen afkomstig van het dierenpark, gelegen aan de Veilingweg 9, 1747 HG Tuitjenhorn, mogen uitsluitend bestaan uit gefilterd afvalwater uit de waterpartijen op het oorspronkelijke dierenpark en gezuiverd afvalwater uit het moerasgebied.

¹ Doelmatig functioneren: moet geschikt zijn voor het doel waarvoor het gemaakt is en functioneren waarvoor deze bedoeld is.

Datum
29 april 2016

Voorschrift 5 (Lozingseisen)

1. In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in voorschrift 4 mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.

| <i>Stoffen</i> | <i>Concentratie in enig steekmonster</i> |
|---------------------------|--|
| Chemisch zuurstofverbruik | 125 mg/l |
| Stikstof (N-totaal) | 2 mg/l |
| Fosfaat (P-totaal) | 1 mg/l |
| Onopgeloste bestanddelen | 60 mg/l |

2. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 mag geen visueel zichtbare oprijvende stoffen bevatten (bijvoorbeeld hout, plastics etc.).

4.1 Overige voorschriften

Voorschrift 6 (Verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 moet op elk moment kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering. Daartoe moet het afvalwater via controlevoorzieningen worden geleid.
2. Een controlevoorziening dient zodanig te zijn geconstrueerd dat er op adequate wijze bemonsteringen kunnen worden verricht.
3. De in het eerste en tweede lid bedoelde controlevoorzieningen dienen zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

Voorschrift 7 (Analysemethode)

1. De in voorschrift 5 genoemde parameters dienen te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.
2. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap- worden gebruikt.

Voorschrift 8 (Verplichting tot bijhouden van een logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dienen de volgende gegevens te worden bijgehouden en (direct) op verzoek te worden getoond. Dit betreffen de volgende gegevens:
 - de data waarop lediging en reiniging van zuiveringstechnische voorzieningen hebben plaatsgevonden;
 - de hoeveelheden van de afval(water)stromen die bij de hiervoor bedoelde lediging en reiniging zijn ingezameld;
 - op welke wijze deze afval(water)stromen zijn verwerkt, onderscheiden naar:
 - afvoer door/naar derden;
 - in eigen beheer;

Datum
29 april 2016

- de analyseresultaten van de effluentstroom zoals bedoeld in voorschrift 1, eerste lid;
 - indien zich storingen hebben voorgedaan, de aard hiervan, de mogelijke oorzaak en de getroffen maatregelen.
2. De vergunninghoudster bewaart het logboek tenminste vijf jaar.

Voorschrift 9 (Wijziging grond- en hulpstoffen)

1. Wijziging in de aard en hoeveelheid van te gebruiken grond- en hulpstoffen, voor zover deze in het afvalwater kunnen geraken, behoeft vooraf de goedkeuring van het afdelingshoofd. De vergunninghoudster dient dan de volgende procedure te volgen.
De vergunninghoudster laat de stoffen en preparaten volgens de ABM toetsen, zie bijlage 2, en overlegt daarnaast de volgende gegevens schriftelijk aan het dagelijks bestuur:
- Samenstelling en dosering.
 - Een beschrijving van de getroffen maatregelen om de lozing van schadelijke componenten te beperken en het effect van de maatregelen op de lozing.
2. De stoffen en preparaten mogen pas worden toegepast, nadat het afdelingshoofd schriftelijk goedkeuring heeft gegeven en uitsluitend in de concentratie en hoeveelheid die door het afdelingshoofd zijn goedgekeurd.

Voorschrift 10 (Ongewone voorvallen binnen het bedrijf)

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn of dreigen te ontstaan;
2. Van een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghoudster onmiddellijk het hoogheemraadschap in kennis te stellen. 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, alsmede hun eigenschappen;
 - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het hoogheemraadschap 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 vergunninghoudster aan het hoogheemraadschap informatie over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

Voorschrift 11 (Ongewone voorvallen buiten het bedrijf)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen strikt te worden opgevolgd.

Voor calamiteiten is het hoogheemraadschap tijdens kantooruren te bereiken op het algemene telefoonnummer van het hoogheemraadschap 072- 582 8282 en buiten kantooruren op het calamiteitenummer 0800-1430.

Datum
29 april 2016

2. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal de vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 12 (Wijzigingen)

Vorgenomen wijzigingen die niet meer in overeenstemming zijn met de in de aanvraag overgelegde beschrijvingen en tekening(en), de vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften, moeten schriftelijk aan het afdelingshoofd worden gemeld. Deze melding moet plaatsvinden uiterlijk 14 weken voor het tijdstip waarop de voorgenomen verandering is gepland.

4 Aanvraag

4.1 Achtergrond van de aanvraag

Stichting dierenpark Blanckendaell is een dierenpark waar talloze diersoorten, variërend van exotische vogels tot Hollandse boerderijdieren, zijn ondergebracht. Op het terrein zijn ook een molen, een historisch museum, een kleine speeltuin en een restaurant aanwezig.

Voor de lozing van het afvalwater op het oppervlaktewater afkomstig van de inrichting is op 9 juli 2010, met nummer 09.30191, een watervergunning afgegeven.

Aanvrager is voornemens om het dierenpark uit te breiden. De voorgenomen uitbreiding betekent ook dat de lozingssituatie wijzigt.

Het dierenpark wordt met ca. 5 hectare uitgebreid. In deze uitbreiding worden nieuwe waterpartijen, een moerasgebied en een savanne aangelegd.

Vanuit het naast gelegen oppervlaktewater wordt in water ingelaten en door de nieuwe waterpartijen gepompt. Ten opzichte van de reeds vergunde situatie wordt het in het uitbreidingsgebied ingelaten water uiteindelijk via het moerasgebied terug geloosd op het oppervlaktewater.

Voor deze gewijzigde lozingssituatie wordt nu een wijzigingsvergunning aangevraagd.

4.2 Beoordeling van de aanvraag

4.2.1 Beleidsmatige aspecten

De aanvraag wordt getoetst aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving, de daarop gebaseerde besluiten en de relevante regionale kaders. Dit houdt in dat de aanvraag onder meer is getoetst aan de Waterwet en de Wet milieubeheer.

De aangevraagde lozing is onderdeel van het totale watersysteem van het dierenpark en wordt daarom samen met de andere (afval)waterstromen in zijn totaliteit beoordeeld. Mede door veranderingen van de wetgeving (de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) is vervallen) wordt de oude Wvo-vergunning ingetrokken en een nieuwe, de gehele inrichting omvattende Watervergunning verleend.

Registratienummer
15.0055641

Pagina
8

Datum
29 april 2016

De door de aanvrager gevraagde werken en werkzaamheden zijn niet in strijd met dit beleid. Een korte samenvatting van de toetsingskaders is weergegeven op de website van het hoogheemraadschap, 'Toetsingskader lozing van afvalwater'.

Datum
29 april 2016

4.2.2 Waterkwaliteit technische aspecten

Het afvalwater van het dierenpark dat op het oppervlaktewater wordt geloosd is afkomstig van verschillende waterpartijen op het terrein. Op het oorspronkelijke park zijn dat 4 waterpartijen, waarbij het te lozen afvalwater wordt gefilterd voordat dit wordt geloosd. Het (afval)water uit het uitbreidingsgebied wordt gezuiverd in een moerasgebied voordat dit wordt geloosd.

Daarnaast is er een lozing van niet verontreinigd hemelwater.

Beoordeeld wordt of de handeling, lozing, vanuit het perspectief van de waterkwaliteitsdoelstellingen van HHNK acceptabel is. Deze beoordeling vindt plaats aan de hand van een aantal beoordelingsstappen. Ten eerste is beoordeeld of er voldoende preventieve, kosteneffectieve brongerichte inspanningen worden verricht om verontreiniging zo veel als mogelijk te voorkomen. Vervolgens wordt met de emissie-immissietoets verkend of de handeling of lozing een significant negatieve of onaanvaardbaar gevolg heeft voor de plaatselijke waterkwaliteit. De toetsing van het preventie en emissiebeleid vindt plaats aan de hand van verschillende nota's, besluiten en aanbevelingen van adviescolleges zoals de CIW .

Vervolgens wordt getoetst of de handeling niet leidt tot een verlaging in de classificatie van de chemisch of ecologische toestand van het KRW-waterlichaam en of deze handeling het tijdig bereiken van de goede toestand van de KRW-waterlichamen frustreert. Deze doelstellingen zijn voor het betreffende watertype of waterlichaam vastgelegd in het Waterplan 2010- 2015 van de provincie Noord-Holland.

4.2.3 Activiteitenbesluit

Naast de afvalwaterstromen uit de bedoelde waterpartijen wordt al het afvalwater van huishoudelijke aard afgevoerd naar de gemeentelijke riolering. Hiervoor is de gemeente het bevoegde gezag.

Het lozen op het oppervlaktewater van niet- en mogelijk verontreinigde regenwater van het verharde terrein en van de daken van de gebouwen is toegestaan. De lozing hiervan valt onder de regels van het Activiteitenbesluit.

De onderstaande tabel verwijst naar onderdelen of voorschriften in het Activiteitenbesluit die van toepassing zijn op enkele in de aanvraag genoemde activiteiten.

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Hoofdstuk 1 | |
| Artikel 1.4 | Reikwijdte van het besluit |
| | |
| Hoofdstuk 2 | |
| Artikel 2.1 | Zorgplicht |
| Artikel 2.2 | Lozingen |
| | |
| Hoofdstuk 3 | |
| Artikel 3.3 | Lozen van hemelwater |

4.3 Beoordeling van de lozing

4.3.1 Afvalwaterstromen

Op het oorspronkelijke dierenpark zijn, ten behoeve van de diverse diersoorten, vier waterpartijen in het park aangelegd. Vanuit de naast gelegen sloot wordt oppervlaktewater in gelaten, door de waterpartijen gepompt en vervolgens geloosd op dezelfde naastgelegen sloot.

Datum
29 april 2016

Ook in uitbreidingsgebied zijn verschillende waterpartijen aangelegd, waarbij ten behoeve van goede doorstroming van het water verschillende peilverschillen worden gecreëerd. Het waterpeil wordt verhoogd ten opzicht van het reguliere polderpeil.

Het interne watersysteem is van het oppervlaktewater afgescheiden door middel van stuwen. Het hemelwater afkomstig van de daken van de naastgelegen opslagloodsen watert af op het interne watersysteem. Normaal gesproken levert dat geen probleem op. Alleen in geval van hevige regenval c.q. wateroverlast zou een overstort van het interne watersysteem naar het oppervlaktewater kunnen plaatsvinden.

In de waterpartijen van het oorspronkelijke park zijn onder andere flamingo's, pinguïns en koikarpers aanwezig. Door de aanwezigheid van waterdieren wordt het water verontreinigd met onder andere meststoffen. Het water van deze waterpartijen wordt daarom door filters geleid voordat het (op verschillende punten) wordt geloosd op oppervlaktewater. In de filters worden zand, vuil, algen en andere bestanddelen afgevangen, verwijderd en vervolgens opgeslagen in afvalcontainers.

Uit onderzoek van het oppervlaktewater waarop de lozing plaatsvindt is gebleken dat de waterkwaliteit niet nadelig wordt beïnvloed door de lozing van het gefilterde water.

In het vooroverleg is afgesproken dat er in het uitbreidingsgebied geen waterdieren komen die zorgen voor verontreiniging van het interne watersysteem. Zodoende wordt water in het uitbreidingsgebied in principe niet verontreinigd. Om te voorkomen dat er toch verontreinigingen in het oppervlaktewater terecht komen wordt het te lozen water geleid door een moerasgebied van ca. 2.000 m² waarvan de randen met riet (helofyten) worden beplant. In het moerasgebied wordt het water uit de verschillende waterpartijen van het uitbreidingsgebied zodanig gezuiverd dat kan worden voldaan aan de in deze vergunning gestelde lozingseisen.

Bij de uitstroom naar oppervlaktewater wordt een monsternamevoorziening geplaatst.

Met het oog op bovenstaande hebben wij vanuit het oogpunt van waterkwaliteitsbeheer tegen het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater geen bezwaren, mits wordt voldaan aan de voorschriften die wij aan deze vergunning verbinden.

5 Procedure

5.1 Algemeen

In artikel 6.16 van de Waterwet is bepaald dat op de voorbereiding van een beschikking tot het verlenen van een vergunning voor het lozen van stoffen op oppervlaktewaterlichaam als bedoeld in artikel 6.2 van de Waterwet de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer (Wm) van toepassing zijn. In het Waterbesluit zijn hierop enkele uitzonderingen gemaakt. Een dergelijke uitzondering is in dit geval niet van toepassing.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.4 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

Datum
29 april 2016

5.2 Procedurele overwegingen

Met ingang van 2014 wordt de officiële bekendmaking van besluiten en kennisgevingen van ontwerpbesluiten gepubliceerd in een elektronisch publicatieblad, namelijk het Waterschapsblad. Ingevolge artikel 3:11 van de Awb en artikel 6.16 van de Waterwet was het ontwerp van het besluit de daarop betrekking hebbende stukken van 31 december 2015 tot en met 11 februari 2016 ter inzage in het Waterschapsblad en lag het tevens ter inzage op het kantoor van de gemeente Schagen. Het Waterschapsblad is te raadplegen op de website <http://www.overheid.nl/> en op onze eigen website op <https://www.hhnk.nl>.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben wij op 24 december 2015 gezonden aan het college van burgemeester en wethouders van Schagen. Deze hebben dit college geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van een zienswijze.

Belanghebbenden kunnen vanaf de dag waarop het ontwerpbesluit ter inzage is gelegd gedurende zes weken hun zienswijze(n) naar keuze schriftelijk of mondeling naar voren brengen bij het college van dijkgraaf en hoogheemraden van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

Dit kan op de volgende manieren.

- Schriftelijk per post. U stuurt uw zienswijze naar Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard. Vermeldt daarbij de naam van de contactpersoon.
- Digitaal, via het daarvoor bestemde webformulier op www.hhnk.nl/zienswijze.
- Mondeling. U kunt hiervoor een afspraak maken met de heer [REDACTED] Hij is telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED].

Van uw zienswijze wordt een verslag gemaakt.

Het hoogheemraadschap beantwoordt alle ingebrachte zienswijzen in het definitieve besluit. Het definitieve besluit wordt (digitaal) ter inzage gelegd. Als u bezwaar heeft tegen vermelding van uw persoonsgegevens (naam, adres en woonplaats) in het besluit, verzoeken wij u dit in uw zienswijze aan te geven. In dat geval zullen wij uw zienswijze anonimiseren.

Naar aanleiding van de terinzagelegging zijn geen zienswijzen ingediend.

De ingebrachte zienswijzen hebben geen aanleiding gegeven tot wijziging van de ontwerpbeschikking.

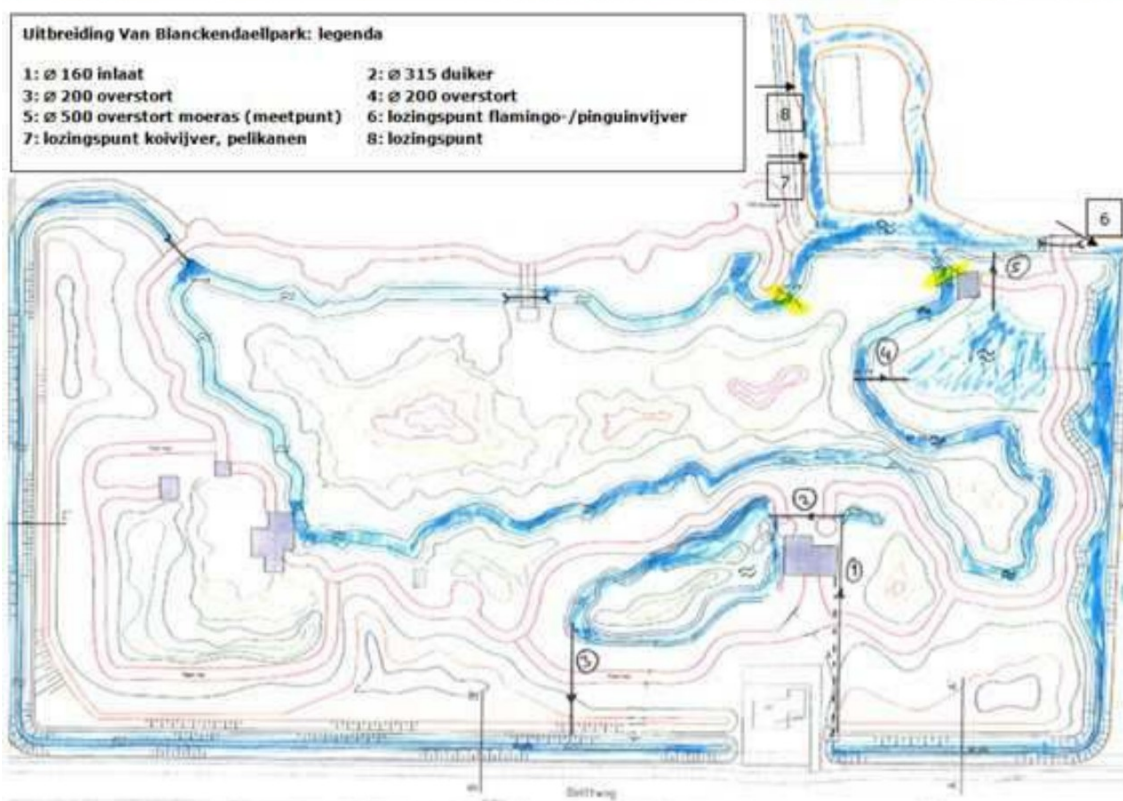
Op grond van de Mandaatregeling HHNK 2012 zijn het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken en het hoofd cluster Vergunningen bevoegd op vergunningaanvragen te beslissen.

5.3 Behandeling van zienswijzen

Tegen de (ontwerp)wijzigingsbeschikking zijn geen zienswijzen ingebracht

Bijlagen

1. Tekening uitbreiding Van Blanckendaellpark



Datum
29 april 2016

2. Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM)

Hulpstoffen

In productieprocessen, koelwatersystemen en (afvalwater)systemen kunnen hulpstoffen en reinigingsmiddelen worden gebruikt. Een deel van deze stoffen kan in het te lozen afvalwater terecht komen. De aard van dit soort middelen is aan frequente verandering onderhevig doordat er regelmatig nieuwe producten op de markt komen. Het is daarom niet mogelijk om de actuele aard en omvang van de te lozen hulpstoffen en reinigingsmiddelen in deze vergunning vast te leggen. In de onderhavige aanvraag is een overzicht gegeven van alle hulpstoffen die door het bedrijf worden gebruikt.

Beoordeling hulpstoffen

Voor een goede uitvoering van het waterkwaliteitsbeleid is het noodzakelijk om inzicht te hebben in de mate waarin de te lozen grond- en hulpstoffen, tussen- en eindproducten een potentieel gevaar vormen voor het aquatisch milieu. In mei 2000 is hiervoor door de CIW² de Algemene Beoordelingsmethodiek voor stoffen en preparaten (hierna ABM) vastgesteld. De ABM hanteert de parameters en criteria uit de geldende Europese stoffen en preparaten regelgeving die worden geïmplementeerd in de Wet Milieugevaarlijke stoffen.

Op 20 januari 2009 de verordening EU-GHS³ in werking getreden. Deze verordening geeft nieuwe regels over het indelen, etiketteren en verpakken van chemische stoffen en mengsels. Dit heeft gevolgen voor de beoordelingsmethode voor (gevaarlijke) stoffen. Stoffen kunnen een andere gevarenaanduiding krijgen. Dit kan leiden tot een zwaardere of lichtere classificatie van stoffen en mengsels.

De ABM deelt voor alle bedrijfstakken op een transparante en eenduidige wijze de te lozen stoffen en preparaten (hierna stof te noemen) in op grond van de eigenschappen. Daarbij geeft de methodiek aan in welke mate emissiebeperkende maatregelen bij een bepaalde stof, gezien de eigenschappen, wenselijk zijn.

Uit de ABM volgt een aanduiding van de waterbezwaarlijkheid en een suggestie voor de saneringsinspanning (BBT of waterkwaliteitsaanpak). De ABM is een hulpmiddel bij het vaststellen van de gewenste saneringsinspanning en gaat niet in op het wel of niet gebruiken van een stof, of het beoordelen van de restlozing. De ABM is beschreven in het CIW-rapport² 'Het beoordelen van stoffen en preparaten voor de uitvoering van het emissiebeleid van water'. Het doel van de ABM is te komen tot een eenduidige beoordeling van waterbezwaarlijkheid van stoffen. De beoordeling moet worden uitgevoerd door het bedrijf zelf. Uit de beoordeling volgt een gewenste saneringsinspanning voor die bepaalde stof. De saneringsinspanning is in drie categorieën ingedeeld.

² De Commissie Integraal Waterbeheer (CIW) was, tot de opheffing van de commissie op 12 februari 2004, het bestuurlijk overleg voor de afstemming van beleid en uitvoering van integraal waterbeheer. De Adviescommissie Water is de opvolger van het CIW.

³ EU-GHS: **G**lobally **H**armonised **S**ystem for the classification and labelling of chemicals. Eén van de doelstellingen van het EU-GHS is een harmonisatie van regelgeving voor de indeling, etikettering en verpakking van chemische stoffen en mengsels. Met de nieuwe verordening EU-GHS (EG nr 1272/2008) wordt VN-GHS in de Europese wetgeving verankerd. EU-GHS bevat ook onderdelen van de Stoffenrichtlijn (67/548/EEG) en Preparatenrichtlijn (1999/45/EG). De uniforme regels moeten ertoe leiden dat leveranciers van chemische stoffen en mengsels de gevaren daarvan op de juiste manier kunnen identificeren en communiceren.

Datum
29 april 2016

Aanpak A is overeenkomstig de aanpak van prioritaire stoffen met vergelijkbare eigenschappen. Het doel is een "nullozing" zo dicht mogelijk te benaderen. Daartoe zullen bedrijfsprocessen moeten worden aangepast (met behulp van de best beschikbare technieken) of zullen andere stoffen en/of preparaten moeten worden ingezet.

Aanpak B is overeenkomstig de aanpak van relatief schadelijke stoffen. Hierbij is het doel om de lozing van deze stoffen zoveel mogelijk te voorkomen door het toepassen van de best beschikbare technieken. De proceskeuze en interne bedrijfsvoering moet hierop worden afgestemd.

Aanpak C is overeenkomstig de aanpak van relatief onschadelijke stoffen. Voor relatief onschadelijke stoffen (bijvoorbeeld sulfaat en chloride) moet de lozing zoveel mogelijk worden voorkomen. In welke mate hiertoe maatregelen moeten worden genomen, is afhankelijk van de voor het ontvangende oppervlaktewaterlichaam geldende waterkwaliteitsdoelstellingen.

Sinds 1 augustus 2002 wordt van de producenten/leveranciers van hulpstoffen verwacht dat zij gegevens over de waterbezwaarlijkheid van een stof en/of preparaat beschikbaar stellen aan de gebruiker/afnemer van de stof. De gebruiker is verantwoordelijk voor het verstrekken van de gegevens aan het bevoegd gezag.

De aanvraag bevat informatie over de door het bedrijf gebruikte stoffen en de beoordeling van deze stoffen op de waterbezwaarlijkheid.

Indien het bedrijf van plan is nieuwe stoffen te gaan gebruiken en als van deze stoffen of resten ervan met het te lozen afvalwater in het oppervlaktewaterlichaam kunnen geraken, moet het bedrijf vooraf de voorgeschreven ecotoxicologische beoordeling overleggen aan het bevoegd gezag. Afhankelijk van de resultaten zal het gebruik van deze stoffen al dan niet definitief worden goedgekeurd door het hoofd van de afdeling Vergunningen en Handhaving.

De ABM is een aanbeveling van de Commissie Integraal Waterbeheer (CIW²) en wordt daarmee beschouwd als bestaand beleid. De ABM is beleid en is in die zin dus afdwingbaar.

De ABM is een hulpmiddel en doet derhalve geen rechtstreeks werkende uitspraak of een stof wel of niet gebruikt mag worden. Deze beoordeling vindt plaats door het bevoegd gezag. In een aantal gevallen hoeft geen extra toxicologisch onderzoek te worden verricht omdat de stof al is beoordeeld in het kader van Stoffenrichtlijn (EU). Wij bevelen het bedrijf aan om de ABM op te nemen in het interne bedrijfsintern milieuzorgsysteem.

Tenslotte dient het bedrijf steeds vóór 1 april een overzicht te geven van de wijziging in hoeveelheid grond- en/of hulpstoffen en preparaten die in het voorgaande jaar zijn gebruikt en die mogelijk in het afvalwater kunnen geraken.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

H&G Exporttractors
De heer [REDACTED]
Abbestederweg 30 b
1759 NB CALLANTSOOG

Datum
8 augustus 2016

Uw kenmerk

Contactpersoon

Onderwerp
Watervergunning

Registratienummer
16.0070012

Doorkiesnummer
[REDACTED]

Geachte heer [REDACTED]

Op 14 maart 2016 hebben wij van u een melding Activiteitenbesluit Milieubeheer ontvangen voor het lozen van verontreinigd hemelwater afkomstig van het opstelplaats van de tractoren en landbouwmachines bij Abbestederweg 30b te Callantsoog. Wij hebben de melding beoordeeld en gebruiken de melding als aanvraag om een watervergunning. Hierbij ontvangt u de verleende vergunning.

Verlenen watervergunning

Wij hebben besloten de watervergunning te verlenen

Publicatie

Ons besluit wordt op onze website (www.hhnk.nl) bekend gemaakt. Zowel uzelf als andere belanghebbenden hebben de mogelijkheid om bezwaar te maken tegen de vergunning. In het besluit en op de website is aangegeven wat u daarvoor moet doen.

Leges

Op grond van onze legesverordening bent u voor het behandelen van uw aanvraag leges verschuldigd. In uw geval bedragen de leges € 600. U ontvangt de legesaanslag op korte termijn.

Datum
8 augustus 2016

Heeft u nog vragen en/of opmerkingen, neem dan contact op met de heer [REDACTED] J telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED] J.

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,

[REDACTED] J

Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

NB: Het hoogheemraadschap ontvangt uw post bij voorkeur digitaal op post@hhnk.nl.

Afschrift aan:

- de heer [REDACTED] J toezichthouder hoogheemraadschap
- Gemeente Schagen
- Regionale Uitvoeringsdienst Noord Holland Noord, postbus 95, 1620 EB, Hoorn

Bijlage

- Watervergunning

Watervergunning

Ten name van:
Handelsonderneming H&G
Abbestederweg 30b
1759NB CALLANTSOOG

locatie:
Abbestederweg 30b
1759NB CALLANTSOOG

Registratienummer
16.0070012

Datum
8 augustus 2016

Afdeling
Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Datum
8 augustus 2016

Inhoudsopgave

1 Aanhef

2 Besluit

3. Ondertekening

4 Voorschriften voor het lozen van stoffen in oppervlaktewater

4.1 Voorschriften van algemene aard

4.2 Voorschriften voor het brengen van afvalstoffen in een oppervlaktewaterlichaam

4.3 overige voorschriften

5 Aanvraag

5.1 Achtergrond van de aanvraag

5.2 Behoordeling van de aanvraag

5.3 Beoordeling van de lozing

6 Procedure

6.1 Algemeen

6.2 Procedurele overwegingen

6.3 Behandeling van zienswijzen

Bijlagen

1. Tekening

Datum
8 augustus 2016

1 Aanhef

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier gevestigd te Heerhugowaard, hierna te noemen het college, heeft op 4 november 2015 een aanvraag ontvangen van de heer [REDACTED] J namens H&G Exporttractors., hierna te noemen de aanvrager, om een vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1 van de Waterwet (Wtw).

De aanvraag betreft het lozen op het oppervlaktewater van verontreinigd hemelwater afkomstig van het opstelplaats van de tractoren en landbouwmachines. De locatie is gelegen aan de Abbestederweg 30b te Callantsoog, kadastraal bekend als Callantsoog 00 sectie D nr 1978

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 15.58891.

2 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt.

- I. De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1, van de Waterwet (hierna: Wtw) te verlenen aan H&G , Abbestederweg 30b, 1759 NB te Callantsoog, voor de lozing van afvalwater op het oppervlaktewater afkomstig van de bodembeschermende voorziening die bedoeld is voor stalling van tractoren en machines.
- II. Aan de vergunning de in hoofdstuk 4 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

3 Ondertekening

Gedaan op 8 augustus 2016

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,

[REDACTED] J
[REDACTED] J

Hoofd cluster Vergunningen

Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Afschrift aan:

- de heer [REDACTED] J toezichthouder hoogheemraadschap
- Gemeente Schagen
- Regionale Uitvoeringsdienst Noord Holland Noord, postbus 95, 1620 EB, Hoorn

Datum
8 augustus 2016

4 Voorschriften voor het lozen van stoffen in het oppervlaktewater

4.1 Voorschriften van algemene aard

Voorschriften 1 (algemene aard)

1. Tijdens de werkzaamheden op de locatie moet voortdurend een exemplaar(kopie) van deze vergunning aanwezig zijn.
2. De houder toont op verzoek van het hoogheemraadschap deze vergunning.

Voorschrift 2 (Beheer en onderhoud)

De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren¹, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

Voorschrift 3 (Contactpersoon)

1. De vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolene, waarmee door of namens het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken (hierna: het afdelingshoofd) in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
2. De vergunninghoudster deelt schriftelijk binnen veertien dagen nadat deze vergunning inwerking is getreden het afdelingshoofd mee, de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen
3. De houder toont op verzoek van het hoogheemraadschap deze vergunning.

4.2 Voorschriften voor het brengen van afvalstoffen in een oppervlaktewaterlichaam

Voorschrift 4 (Soorten afvalwaterstromen)

De ingevolge deze vergunning op oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van de bodembeschermende voorziening die bedoeld is voor stalling van tractoren en machines, zie bijlage 1.

Voorschrift 5 (Lozingseisen)

1. In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in voorschrift 4 mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.

| <i>Stoffen</i> | <i>Concentratie in enig steekmonster</i> |
|--------------------------|--|
| Minerale olie | 5 mg/l |
| Onopgeloste bestanddelen | 100 mg/l |

¹ Doelmatig functioneren: moet geschikt zijn voor het doel waarvoor het gemaakt is en functioneren waarvoor deze bedoeld is.

Datum
8 augustus 2016

2. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 mag geen visueel zichtbare opdrijvende stoffen bevatten (bijvoorbeeld hout, plastics etc.).

4.3 Overige voorschriften

Voorschrift 6 (Verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 moet op elk moment kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering. Daartoe moet het afvalwater via een controlevoorziening worden geleid.
2. Een controlevoorziening dient zodanig te zijn geconstrueerd dat er op adequate wijze bemonsteringen kunnen worden verricht.
3. De in het eerste en tweede lid bedoelde controlevoorziening dient zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is.

Voorschrift 7 (Analysemethode)

1. Het gehalte minerale olie zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.
2. Het gehalte onopgeloste bestanddelen zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens NEN 872.
3. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap- worden gebruikt.

Voorschrift 8 (Verplichting tot bijhouden van een logboek)

4. Van de bedrijfsvoering dienen de volgende gegevens te worden bijgehouden en (direct) op verzoek te worden getoond. Dit betreffen de volgende gegevens:
 - a. de data waarop slibresten, afgescheiden olie, vetresten zijn verwerkt of afgevoerd en de afgevoerde hoeveelheden;
 - b. eventuele bijzonderheden zoals ongewone voorvallen of storingen die invloed kunnen hebben op de waterkwantiteit en/of waterkwaliteit;
5. De vergunninghoudster bewaart het logboek tenminste vijf jaar.

Voorschrift 9 (Ongewone voorvallen binnen het bedrijf)

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn of dreigen te ontstaan;
2. Van een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghoudster onmiddellijk het hoogheemraadschap in kennis te stellen. 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, alsmede hun eigenschappen;

Datum
8 augustus 2016

- c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het hoogheemraadschap 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 vergunninghoudster aan het hoogheemraadschap informatie over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

Voorschrift 10 (Ongewone voorvallen buiten het bedrijf)

6. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen strikt te worden opgevolgd.

Voor calamiteiten is het hoogheemraadschap tijdens kantooruren te bereiken op het algemene telefoonnummer van het hoogheemraadschap 072- 582 8282 en buiten kantooruren op het calamiteitennummer 0800-1430.

7. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal de vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 11 (Wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen die niet meer in overeenstemming zijn met de in de aanvraag overgelegde beschrijvingen en tekening(en), de vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften, moeten schriftelijk aan het afdelingshoofd worden gemeld. Deze melding moet plaatsvinden uiterlijk 14 weken voor het tijdstip waarop de voorgenomen verandering is gepland.

5 Aanvraag

5.1 Achtergronden van de aanvraag

De aanvrager handelt in tweedehands tractoren en machines. De tractoren en machines worden zo nodig in de werkplaats gerepareerd, aangepast of gereed gemaakt voor verzending naar een klant. De bedrijfsvoorraad wordt op het buitenterrein rondom de loods gestald op een bodembeschermende voorziening. Het terrein is grotendeels met stelconplaten verhard, een deel is het verhard met asfalt en klinkers. Het verontreinigd hemelwater wordt verzameld en via een olieslibafscheider geloosd in het oppervlaktewater. De aanvrager heeft deze wijziging gemeld via het Activiteitenbesluit Milieubeheer. Wij hebben de melding getoetst en in overleg met de aanvrager gebruikt als aanvraag voor een watervergunning.

Datum
8 augustus 2016

5.2 Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam, namelijk het lozen van verontreinigd hemelwater afkomstig van het terrein waarop de tractoren en machines gestald worden.

De tractoren zijn gebruikt en worden op het buitenterrein gestald. Geconstateerd is dat er tractoren staan met enige mate van olie lekkage. Hierdoor is er een kans op verontreiniging van het hemelwater. Het verontreinigde hemelwater wordt via het hemelwaterstelsel verzameld.

De lozing van het verontreinigd hemelwater vindt, via een olie-slibafscheider, plaats op oppervlaktewater waarover het hoogheemraadschap het kwaliteitsbeheer heeft. Hierop is de vergunningplicht op grond van artikel 6.2, lid 1, van de Waterwet van toepassing.

De aanvraag is beoordeeld op de invloed die de lozing heeft op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater, namelijk de sloten nabij het bedrijf. Bij de beoordeling is tevens het hiervoor geldende beleid betrokken

5.2.1 Waterkwaliteittechnische aspecten

Beoordeeld is of de handeling, of lozing, vanuit het perspectief van de waterkwaliteitsdoelstellingen van HHNK acceptabel is. Deze beoordeling vindt plaats aan de hand van een aantal beoordelingsstappen. Ten eerste is beoordeeld of er voldoende preventieve, kosteneffectieve brongerichte inspanningen worden gedaan om verontreiniging zo veel als mogelijk te voorkomen. Vervolgens wordt met de emissie-immissietoets verkend of de handeling of lozing een significant negatieve of onaanvaardbaar gevolg heeft voor de plaatselijke waterkwaliteit. De toetsing van het preventie- en emissiebeleid vindt plaats aan de hand van verschillende nota's, besluiten en aanbevelingen van adviescolleges zoals de adviescommissie Water².

Vervolgens wordt getoetst of de handeling niet leidt tot een verlaging in de classificatie van de chemisch of ecologische toestand van het KRW-waterlichaam en of deze handeling het tijdig bereiken van de goede toestand van de KRW-waterlichamen frustreert. Deze doelstellingen zijn voor het betreffende watertype of waterlichaam vastgelegd in het Waterplan 2010- 2015 van de provincie Noord-Holland.

5.2.2 Beleidsmatige aspecten

De aanvraag is ingediend wordt getoetst aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving, de daarop gebaseerde besluiten en de relevante regionale kaders. Dit houdt in dat de aanvraag onder meer is getoetst aan de Waterwet en de beleidsregels van het hoogheemraadschap.

De door de aanvrager gevraagde werken en werkzaamheden zijn niet in strijd met dit beleid. Een korte samenvatting van de toetsingskaders is weergegeven op de website van het hoogheemraadschap, '[Toetsingskader lozing van afvalwater](#)'.

² De Adviescommissie Water is de opvolger van "De Commissie Integraal Waterbeheer" (CIW) dit adviesorgaan was, tot de opheffing op 12 februari 2004, het bestuurlijk overleg voor de afstemming van beleid en uitvoering van integraal waterbeheer.

Datum
8 augustus 2016

5.2.3 Activiteitenbesluit

Het bedrijf valt voor wat betreft de lozing van niet verontreinigd hemelwater onder het Activiteitenbesluit milieubeheer(hierna: Activiteitenbesluit).

Op een deel van de in de vergunningaanvraag genoemde activiteiten zijn derhalve de algemene regels van het Activiteitenbesluit direct van toepassing.

De onderstaande tabel verwijst naar onderdelen of voorschriften in het Activiteitenbesluit die van toepassing zijn op enkele in de aanvraag genoemde activiteiten.

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Hoofdstuk 1 | |
| Artikel 1.4 | Reikwijdte van het besluit |
| | |
| Hoofdstuk 2 | |
| Artikel 2.1 | Zorgplicht |
| Artikel 2.2 | Lozingen |
| | |
| Hoofdstuk 3 | |
| Artikel 3.3 | Lozen van hemelwater |

5.3 Beoordeling van de lozing

De lozing van het afvalwater afkomstig van de bodembeschermende voorziening die bedoeld is voor stalling van tractoren en machines, zie bijlage 1, vindt plaats op het oppervlaktewater. Over het ontvangend oppervlaktewater voert het hoogheemraadschap zowel het kwaliteitsbeheer als het kwantiteitsbeheer. Voor deze lozing is een vergunning op grond van artikel 6.2, lid 1, van de Waterwet vereist.

De aanvraag is beoordeeld op de invloed die de lozing heeft op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater, namelijk de sloten nabij het bedrijf. Bij de beoordeling is tevens het hiervoor geldende beleid betrokken.

De stalling van tractoren en machines vindt voor een groot deel plaats op het buitenterrein en is voorzien van een bodembeschermende voorziening(vloer). Het verontreinigd hemelwater van de stalling bevat mogelijke olieresten.

Het afvalwater wordt, voordat het op het oppervlaktewater wordt geloosd, geleid door een slib-olieolieafscheider(coalescentie) en een controlevoorziening. Deze voorziening wordt aangemerkt als best-beschikbare techniek.

5.4 Conclusie

Tegen het lozen van verontreinigd hemelwater op oppervlaktewater bestaan bij ons geen overwegende bezwaren, mits wordt voldaan aan de voorschriften die wij aan deze vergunning verbinden.

Datum
8 augustus 2016

6 Procedure

6.1 Algemeen

In artikel 6.16 van de Waterwet is bepaald dat op de voorbereiding van een beschikking tot het verlenen van een vergunning voor het lozen van stoffen op oppervlaktewaterlichaam als bedoeld in artikel 6.2 van de Waterwet de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer van toepassing zijn. In het Waterbesluit zijn hierop enkele uitzonderingen gemaakt. Een dergelijke uitzondering is in dit geval niet van toepassing.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.4 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

6.2 Procedurele overwegingen

Met ingang van 2014 wordt de officiële bekendmaking van besluiten en kennisgevingen van ontwerpbesluiten gepubliceerd in een elektronisch publicatieblad, namelijk het Waterschapsblad. Ingevolge artikel 3:11 van de Awb en artikel 6.16 van de Waterwet was het ontwerp van het besluit de daarop betrekking hebbende stukken van 6 mei 2016 tot en met 16 juni 2016 ter inzage in het Waterschapsblad en lag het tevens ter inzage op het kantoor van de gemeente Hollands Kroon.

Het Waterschapsblad is te raadplegen op de website <http://www.overheid.nl/> en op onze eigen website op <http://www.hhnk.nl/actueel/bekendmakingenzoeker>.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben wij op 29 april 2016 gezonden aan het college van burgemeester en wethouders van Hollands Kroon. Deze hebben dit college geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van een zienswijze.

Belanghebbenden kunnen vanaf de dag waarop het ontwerpbesluit ter inzage is gelegd gedurende zes weken hun zienswijze(n) naar keuze schriftelijk of mondeling naar voren brengen bij het college van dijkgraaf en hoogheemraden van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

Dit kan op de volgend manieren.

- Schriftelijk per post. U stuurt uw zienswijze naar Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard. Vermeldt daarbij de naam van de contactpersoon.
- Digitaal, via het daarvoor bestemde webformulier op www.hhnk.nl/zienswijze.
- Mondeling. U kunt hiervoor een afspraak maken met de heer [REDACTED] J. Hij is telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED] J.

Van uw zienswijze wordt een verslag gemaakt.

Het hoogheemraadschap beantwoordt alle ingebrachte zienswijzen in het definitieve besluit. Het definitieve besluit wordt (digitaal) ter inzage gelegd. Als u bezwaar heeft tegen vermelding van uw persoonsgegevens (naam, adres en woonplaats) in het besluit, verzoeken wij u dit in uw zienswijze aan te geven. In dat geval zullen wij uw zienswijze anonimiseren.

Datum
8 augustus 2016

Naar aanleiding van de terinzagelegging zijn geen zienswijzen ingediend.

De ingebrachte zienswijzen hebben geen aanleiding gegeven tot wijziging van de ontwerpbeschikking.

Op grond van de Mandaatregeling HHNK 2012 zijn het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken en het hoofd cluster Vergunningen bevoegd op vergunningaanvragen te beslissen.

6.3 Behandeling van zienswijzen

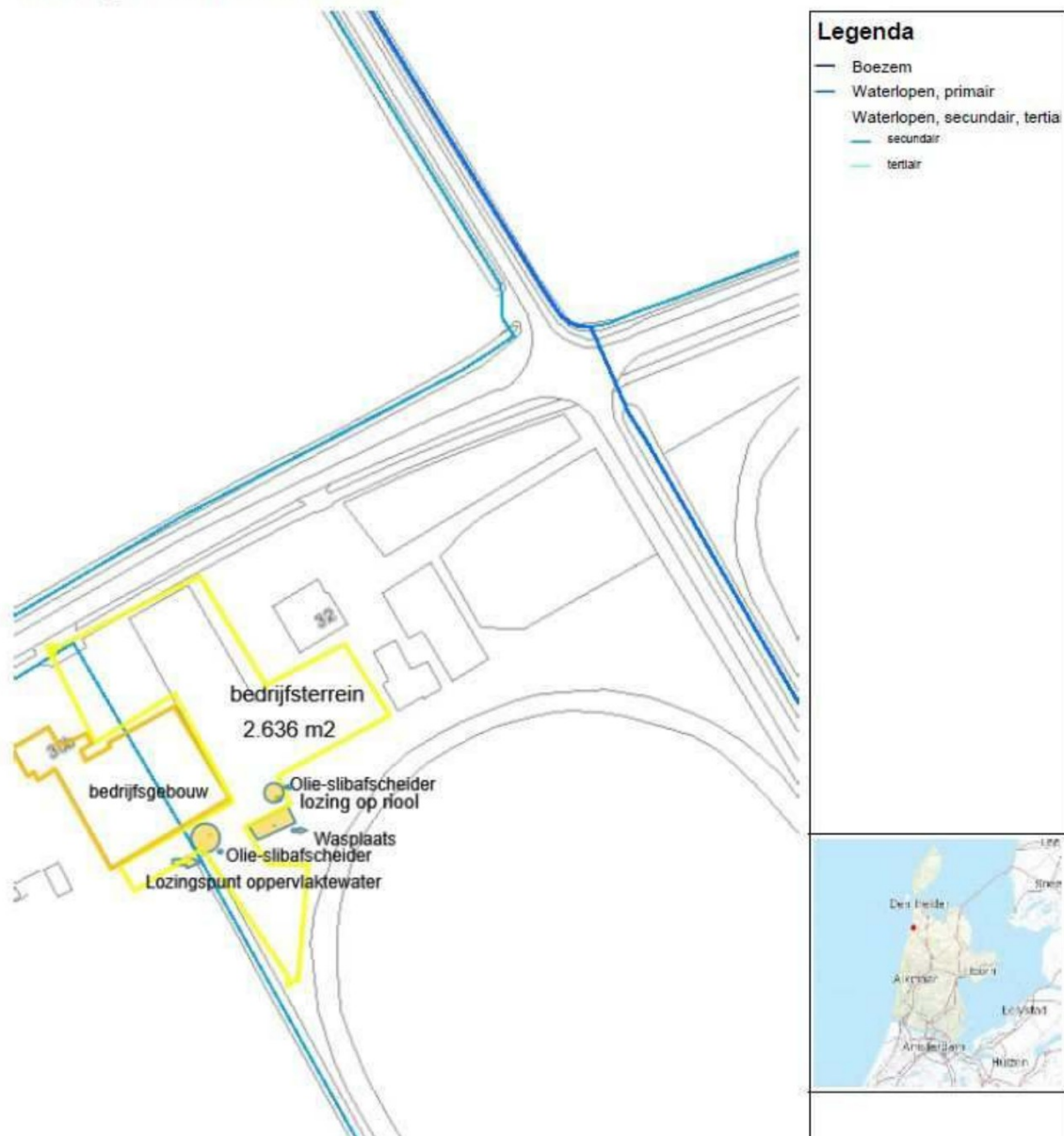
Tegen de (ontwerp)wijzigingsbeschikking zijn geen zienswijzen ingebracht

Datum
8 augustus 2016

Bijlagen

1. Locatie

Plattegrond H&G tractors



Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
Hollands
Noorderkwartier

Nr. 05.15533

Beschikking

Beschikking van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier te Purmerend, hierna te noemen het hoogheemraadschap.

De aanvraag

Op 20 juni 2002 hebben wij van Loon- en Verhuurbedrijf Niek Konijn B.V., Noorderweg 85, 1456 NJ Wijdewormer, gemeente Wormerland hierna te noemen het bedrijf, een aanvraag ontvangen voor een vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater.

De achtergronden van de aanvraag

Het bedrijf (zie voor de lozingssituatie **Bijlage 4**) heeft als hoofdactiviteiten loonwerkzaamheden en de verhuur van grondverzetmachines en tractoren met werktuig en kiepwagen. Het bedrijf heeft stalling van eigen materiaal en materieel en voert hieraan (lichte) onderhouds- en reparatie werkzaamheden uit. Op het bedrijf vindt opslag van rode en witte diesel plaats in twee 9.000 liter tanks die zich naast een grote schuur bevinden. Een tankplaats voor aflevering van diesel aan eigen voertuigen is gesitueerd naast de schuur waar zich onder andere de dieseltanks bevinden. De tankplaats is tevens ingericht als wasplaats om machines en werktuigen uitwendig te reinigen. Bij de wasactiviteiten wordt zeep gebruikt. De tank/wasplaats is voorzien van een ca. 13 jaar oude slibvangput gecombineerd met een olieafscheider en een coalescentiefilter. Er bevindt zich tussen het coalescentiefilter en de lozing op het oppervlaktewater van het afvalwater geen controleput. Ongeveer 3 keer per jaar wordt bezinksel, slib en drijfslag volgens contract door een verwerkingsbedrijf verwijderd. Het bedrijf verwijdert zelf op gezette tijden de olielaag dat zich voor de olieafscheider en coalescentiefilter bevindt. De olie wordt opgeslagen in afvaltanks.

Er is een bedrijfswoning op de locatie aanwezig met daarin sanitaire voorzieningen. Naast de bedrijfswoning is er ook een kantoor, een keuken en zijn er schuren aanwezig met daarin sanitaire voorzieningen. Het huishoudelijke afvalwater van het hele bedrijf wordt uiteindelijk via een septic tank van circa 1,5 m³ geloosd op het oppervlaktewater. Het bedrijfsterrein bestaat voor een deel uit asfalt (oppervlakte circa 3.800 m²) en is deels onverhard (oppervlakte circa 300 m²). Op het bedrijfsterrein is een groot aantal afvoerputten aanwezig. Alle afvoerputten lozen uiteindelijk het water in de slibvangput waarna het mogelijk verontreinigd water via een olieafscheider en een coalescentiefilter op het oppervlaktewater wordt geloosd. Regenwater van de dakoppervlakten wordt rechtstreeks op het oppervlaktewater geloosd.

Het bedrijf zal in 2006 of 2007 worden aangesloten op het gemeentelijke rioleringsstelsel.

Het (afval)water dat tengevolge van de hierboven genoemde werkzaamheden en activiteiten bij het bedrijf vrijkomt bestaat uit de volgende deelstromen:

- a. huishoudelijk afvalwater afkomstig van het bedrijf (circa 10 m³/jaar);
- b. waswater afkomstig van de gecombineerde tank/wasplaats (circa 22 m³/jaar)
- c. afstromend regenwater van de erfverharding (circa 3.040 m³/jaar);
- d. niet verontreinigd regenwater, afkomstig van de daken van de inrichting (circa 760 m³/jaar).

ad. a.

Dit afvalwater wordt afgevoerd naar een septic tank met een volume circa 1,5 m³ waarna het wordt geloosd in een ten noordoosten van het bedrijf gelegen sloot.

ad. b.

Dit afvalwater wordt geloosd via een slibvangput, een olieafscheider en een coalescentiefilter in een ten noordoosten van het bedrijf gelegen sloot.



ad. c.

Dit afvalwater wordt geloosd via de gecombineerde tank/wasplaats (zie b.).

ad. d.

Dit water wordt via pijpleidingen rechtstreeks geloosd op het oppervlaktewater.

Bij het bedrijf zijn circa 32 personen werkzaam. Het bedrijf past *good housekeeping* maatregelen toe.

De aanvraag geeft verdere informatie over de activiteiten van het bedrijf.

De aanvraag, inclusief bijlagen, maakt deel uit van de vergunning.

Over de aard en de hoeveelheid van de hiervoor genoemde te onderscheiden afvalwaterstromen wordt in de aanvraag verdere informatie gegeven.

Overwegingen ten aanzien van/naar aanleiding van de aanvraag

Het lozen van afvalwater

De lozing van afvalwater afkomstig van het bedrijf vindt plaats op oppervlaktewater. Voor deze lozing is een vergunning ingevolge artikel 1, eerste en derde lid, van de Wvo vereist. Over het ontvangend oppervlaktewater voert het hoogheemraadschap zowel het kwaliteitsbeheer als het kwantiteitsbeheer.

Het afvoeren van afvalwater - behoudens relatief schoon regenwater van verhard oppervlak - op openbaar riool verdient de voorkeur boven het lozen op oppervlaktewater. Deze mogelijkheid is thans nog niet aanwezig.

In de vergunning is een saneringsvoorschrift opgenomen dat erop gericht is de onderhavige lozing van afvalwater op oppervlaktewater binnen een door het hoogheemraadschap te bepalen termijn te staken en wel vanaf het moment dat het mogelijk is aan te sluiten op het openbaar riool.

De aanvraag is beoordeeld op de invloed die de lozing heeft op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater, de sloten nabij het bedrijf. Bij de beoordeling is tevens het hiervoor geldende beleid betrokken.

Het lozen van overig water

De lozing van niet verontreinigd regenwater, afkomstig van de dakoppervlakken van het bedrijf (ad d) vindt eveneens plaats op oppervlaktewater. Voor de lozing van dit regenwater is geen vergunning ingevolge de Wvo vereist, aangezien aan dit regenwater geen verontreinigingen worden toegevoegd.

Het beleid van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier

Het beleid van het hoogheemraadschap, weergegeven in het tweede Waterbeheersplan van de waterschappen in Hollands Noorderkwartier (WBP2) (notitie nummer 0013420, vastgesteld 6 december 2000) is gericht op het verbeteren en behouden van een goede waterkwaliteit. Het behalen van de Waterkwaliteitsdoelstellingen/Milieukwaliteitsnormen voor oppervlaktewater (voorheen: Algemene Milieukwaliteit, AMK) is hierbij een belangrijke doelstelling. De uitgangspunten van ons beleid vloeien voort uit de doelstellingen vastgelegd in de vierde Nota waterhuishouding (NW4), vastgelegd in december 1998 en uit het tweede Waterhuishoudingsplan (WHP2) van Provincie Noord-Holland, vastgelegd in januari 1998.

Voor bestaande lozingen op het oppervlaktewater houdt dit beleid in het verminderen van de emissie van verontreinigende stoffen naar het oppervlaktewater door het aanscherpen van lozingsvoorwaarden dan wel door aansluiten op het openbaar riool.

Nieuwe lozingen op het oppervlaktewater worden uitsluitend toegestaan indien de kwaliteit van het



ontvangende oppervlaktewater niet nadelig wordt beïnvloed. Bij de uitvoering van dit beleid worden aspecten als aard en omvang van de lozing en de functie en kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater in overweging genomen. Voorts kunnen ook technische en financiële aspecten en de mogelijkheid om op andere wijze het afvalwater te verwerken een rol spelen.

Afvalwater van landbouwloonbedrijven

In de loop der jaren is de belasting van het oppervlaktewater door emissies, afkomstig van met name de grotere puntbronnen, teruggedrongen. Deze lozingen vinden vaak op de grotere wateren plaats. De relatieve zwaarte van de belasting van het oppervlaktewater door emissies, afkomstig van de overige puntbronnen en de diffuse bronnen is daardoor toegenomen.

Eén van de bedrijfstakken die bijdraagt aan met name de emissie van bestrijdingsmiddelen, minerale olie, nutriënten en/of onopgeloste bestanddelen naar oppervlaktewater is de bedrijfstak landbouwloonbedrijven. Een bijkomstigheid is dat emissies vanuit deze bedrijven in veel gevallen plaatsvinden op relatief kleine oppervlaktewateren zoals kavel- en erfsloten en vaarten. Dit kan lokaal resulteren in een nadelige beïnvloeding van het aquatisch ecosysteem.

Door de Coördinatiecommissie Uitvoering Wet Verontreiniging Oppervlaktewateren (CUWVO) zijn in het rapport 'Afvalwaterproblematiek van landbouwloonbedrijven' (december 1994) conclusies en aanbevelingen ten aanzien van de lozingen afkomstig van de landbouwloonbedrijven opgesteld. Dit rapport is bij de uitvoering van ons beleid voor deze beschikking betrokken.

Kwalificatie van het lozingsgebied

Vanuit waterkwaliteitsoogpunt stellen wij vast dat, aangaande de lozingen van het bedrijf, sprake is van een niet-kwetsbaar gebied, zoals aangegeven in eerder genoemd Waterhuishoudingsplan van Provincie Noord-Holland. De lozing vindt plaats op een watergang waaraan door de provincie de hoofdfunctie Agrarisch is toegekend.

Afvalwater van huishoudelijke aard afkomstig van sanitaire voorzieningen

Op 1 maart 1997 is het Lozingenbesluit Wvo huishoudelijk afvalwater van kracht geworden. In dit lozingenbesluit worden regels gegeven voor de lozing van huishoudelijk afvalwater. Alhoewel het lozingenbesluit alleen geldt voor directe lozingen van uitsluitend huishoudelijk afvalwater (t/m 200 inwonerequivalenten), wordt er in de onderhavige vergunning qua regelgeving aangesloten bij dit besluit. In het lozingenbesluit wordt onderscheid gemaakt tussen bestaande - en nieuwe lozingen, de afstand tot de riolering en de omvang van de lozing. Bij het bedrijf is er sprake van een bestaande lozing waarbij de afstand tot de riolering meer dan 40 meter bedraagt en de omvang van de lozing circa drie inwoner equivalenten bedraagt. Op grond hiervan moet het huishoudelijk afvalwater voor lozing een septic tank doorlopen die qua inhoud en uitvoering voldoet aan de Wvo regeling septic tank. Het bedrijf hanteert een kleine septic tank (1,5 m³) die gezien de gestelde eisen, zoals omschreven in de Wvo regeling septic tank, onvoldoende zijn. Echter gezien het feit dat het bedrijf in 2006 of 2007 aangesloten zal worden op het gemeentelijke rioleringsstelsel, zal het hoogheemraadschap het bedrijf niet verplichten om een ruimere septic tank aan te leggen.

Afvalwater van de tank/wasplaats

Het bedrijf loost waswater en regenwater afkomstig van de niet-overdekte tank/wasplaats via een slibvangput, een olieafscheider en een coalescentiefilter op het oppervlaktewater. In de voorschriften is aan de lozing van dit afvalwater een eis gesteld voor wat betreft de concentratie minerale olie en onopgeloste bestanddelen die gebaseerd is op de best uitvoerbare techniek. Voorts wordt de eis gesteld voor een controlevoorziening met daaraan gekoppeld een analyseverplichting. Deze eisen zijn afgestemd op de CIW-aanbeveling voor landbouwloonbedrijven (zie eerder aangegeven CIW-rapport 'Afvalwaterproblematiek van landbouwloonbedrijven') en gelden zowel vóór als na aansluiting op het gemeentelijke rioleringsstelsel. In de CIW-aanbeveling wordt ook aangegeven dat hergebruik van waswater is vereist.



Daar het bedrijf echter medio 2006/ 2007 wordt aangesloten op het gemeentelijke rioleringsstelsel, wordt hergebruik van waswater voor deze inrichting niet verplicht.

Betreffende het lozen van het afvalwater, dat op de tank/wasplaats ontstaat, overwegen wij verder het volgende. Regenwater dat via de wasplaats afstroomt neemt verontreinigingen als slib en olie mee. Bij langer aanhoudende regen zal, mede indien *good housekeeping* maatregelen worden toegepast c.q. voorgeschreven, op de wasplaats geen verontreiniging meer aanwezig zijn, zodat alleen schoon regenwater zal afstromen. Het verontreinigde deel van het regenwater dat via de wasplaats afstroomt wordt in deze beschikking als de zogenaamde *first flush* aangeduid, het hierna komende relatief schone regenwater als *overvloedig regenwater*. Dit overvloedige regenwater is vergelijkbaar met regenwater dat van de erfverharding stroomt.

In geval openbaar riool ter plaatse wordt aangelegd, dit gaat in 2006 of 2007 plaatsvinden, is lozing van het overvloedige regenwater op dit riool niet wenselijk, hetgeen verwoord is in de overweging betreffende onze beleidsnotitie 'Afkoppelen van verhard oppervlak'. Het overvloedig regenwater kan derhalve op oppervlaktewater geloosd (blijven) worden. Om scheiding van verontreinigd water van relatief schoon water te bewerkstelligen dient een daartoe geschikte voorziening als een *bypass*-systeem of een (debiet)gereguleerd opslagsysteem te worden toegepast. Waswater en verontreinigd regenwater (de *first flush*), dienen derhalve te worden opgeslagen in een buffervoorziening, en daarna te worden hergebruikt of afgevoerd. Met de buffervoorziening wordt een tijdelijke opslagvoorziening bedoeld. Het systeem van buffering dient zodanig opgezet te zijn dat lozing van verontreinigd afvalwater op oppervlaktewater wordt uitgesloten. Na sanering blijft de beschikking ten aanzien van het afvalwater van de wasplaats in stand voor bedoeld overvloedig regenwater. Er dient, op basis van ontwerpcondities van leveranciers, alsdan voldoende bufferruimte te zijn om een hevige regenbui te kunnen bufferen van 20 minuten, waarbij gerekend dient te worden op tenminste 40 mm neerslag. De bufferput dient hiertoe een lage vullingsgraad te hebben om voldoende berging te kunnen waarborgen. De lozing op oppervlaktewater die bij langdurige regen ontstaat zal, gezien de toegepaste *good housekeeping* maatregelen, bestaan uit relatief schoon regenwater. Door verwaaiing en verdamping bij (her)gebruik van water op de wasplaats zal de bufferput zodanig kunnen functioneren dat lozing op oppervlaktewater tot een minimum kan worden teruggebracht. Hierbij gaat het om die situaties dat de bufferput een te hoge vullingsgraad heeft om een 'nieuwe' regenbui te kunnen bufferen. Om de gevolgen van zowel de volledige lozing als de lozing van overvloedig regenwater te beperken c.q. te reguleren zijn voorschriften in deze beschikking opgenomen.

Mogelijk verontreinigd regenwater van de erfverharding

Zuiveringstechnische voorzieningen als een slibvanger en een olieafscheider zijn als best uitvoerbare techniek te beschouwen voor het regenwater dat in lichte mate verontreinigd zal zijn met olieachtige bestanddelen en met zand- en slibdeeltjes. Het bedrijf loost via de zuiveringstechnische voorzieningen van de gecombineerde tank/wasplaats en voldoet derhalve aan de gestelde criteria.

Voor de lozing van verontreinigd regenwater, afstromend van de erfverharding op het oppervlaktewater hanteert het hoogheemraadschap de beleidsnotitie 'Afkoppelen van verhard oppervlak' (notitie 0012953, vastgesteld van 9 mei 2001). In dit beleid staat hierover onder meer: Het duurzaam omgaan met milieu en water in de bebouwde omgeving staat momenteel volop in de belangstelling. In verschillende onderzoeken en notities worden oplossingen aangereikt om zorgvuldiger met onze omgeving om te gaan en het gebruik van grondstoffen te beperken. Voor wat betreft het rioolbeheer en het omgaan met afvalwater is het afkoppelen van verhard oppervlak - het niet afvoeren via het openbaar riool - geïdentificeerd als kansrijke maatregel.



Het begrip 'afkoppelen' omvat zowel het afkoppelen in bestaande situaties (bijvoorbeeld voor gemeente of verbeterde gescheiden stelsels) als het niet aankoppelen in nieuwe situaties. Het afkoppelen voorkomt dat regenwater, afkomstig van daken en relatief schone verhardingen, het rioolstelsel en de rioolwaterzuiveringsinrichting (rwzi) belast. In plaats daarvan wordt het rechtstreeks afgevoerd naar het nabijgelegen oppervlaktewater. Daarnaast wordt voorkomen dat piekafvoeren in het rioolstelsel overstorten naar het oppervlaktewater veroorzaken. Afkoppelen draagt aan de beoogde duurzaamheid uiteraard alleen bij, wanneer dat water relatief schoon is.

Het bedrijf heeft de mogelijkheid om in 2006 of 2007 aangesloten te worden op het gemeentelijke rioleringsstelsel. Dit houdt in dat het afstromend regenwater van de erfverharding afgekoppeld moet worden van de voorzieningen waarover het nu wordt geleid. Een consequentie daarvan zou zijn dat er voor dit afvalwater aparte zuiveringstechnische voorzieningen moeten worden aangelegd. Echter, het bedrijf past *good housekeeping* maatregelen toe, waardoor verontreiniging van het regenwater redelijkerwijs minimaal zal zijn. Mede gelet op deze maatregelen, waardoor de hiervoor genoemde lichte mate van verontreiniging wordt beperkt, wordt voortsnog volstaan met het eisen van een controlevoorziening met daaraan gekoppeld een analyseverplichting.

In de voorschriften is aan de lozing van verontreinigd regenwater een eis gesteld voor wat betreft de concentratie minerale olie en onopgeloste bestanddelen die gebaseerd is op de best uitvoerbare techniek. Deze eisen zijn afgestemd op de CIW-aanbeveling voor landbouwloonbedrijven (zie eerder aangegeven CIW-rapport 'Afvalwaterproblematiek van landbouwloonbedrijven'). Mocht uit analyses blijken dat niet aan de eis wordt voldaan zonder voorzieningen, dan dienen alsnog eerder genoemde voorzieningen te worden getroffen. In de dan ontstane situatie dient de lediging en reiniging van deze voorzieningen te worden geregistreerd door middel van het bijhouden van een logboek. Dit is in de voorschriften van de vergunning opgenomen.

Ingevolge artikel 7, vierde lid, van de Wvo, juncto artikel 8.12, derde lid, van de Wet milieubeheer (Wm), is in de vergunning een voorschrift opgenomen waarin het bedrijf wordt verplicht periodiek na te gaan of aan de lozingseisen wordt voldaan.

De analyses van de in deze vergunning genoemde parameters worden uitgevoerd conform het voorschrift waarnaar wordt verwezen in Bijlage 3, behorende bij deze vergunning.

In de vergunning is een voorschrift opgenomen om te regelen dat een voorgenomen wijziging, die tot gevolg zal hebben dat de feitelijke situatie verandert, aan het hoogheemraadschap moet worden gemeld.

Het hoogheemraadschap kan de nieuw ontstane situatie vervolgens toetsen aan het op dat moment geldende beleid c.q. wetgeving.

Tegen de lozing van de afvalwaterstromen, genoemd onder a, b, c en d op het oppervlaktewater bestaan geen bezwaren, mits aan de voorschriften wordt voldaan die wij aan deze vergunning verbinden.

In Bijlage 1 van deze vergunning is een begrippenlijst opgenomen.

De procedure

Ingevolge artikel 7b van de Wvo heeft overleg met de gemeente Wormerland plaatsgevonden met betrekking tot de krachtens de Wm te verlenen vergunning.



Voor onderhavig bedrijf is vergunning ingevolge de Wm reeds verleend in 1993. Deze vergunning is door de gemeente Wormerland als actueel beoordeeld. De aanvraag met betrekking tot de vergunning Wvo zal derhalve separaat worden voorbereid en behandeld.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben wij op grond van artikel 3:17 respectievelijk 3:19 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) bij brief van 24 juni 2005 gezonden aan:

- burgemeester en wethouders van Wormerland;
- Inspectie Milieuhygiëne Noord-West te Haarlem.

De aanvraag en de ontwerpvergunning hebben dit college c.q. deze instantie geen aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van hun zienswijze.

De ontwerpbeschikking met bijgevoegde stukken heeft in overeenstemming met afdeling 3.5 van de Awb, paragraaf 3.5.3, het ontwerp van het besluit, in samenhang met afdeling 13.2 van de Wm, ter inzage gelegen. De periode liep van 1 juli 2005 tot 30 juli 2005. De stukken lagen ter inzage ten kantore van het hoogheemraadschap, Gorslaan 60 te Purmerend, in de Openbare Bibliotheek te Purmerend en bij de gemeente Wormerland. Wij hebben van de terinzagelegging mededeling gedaan in de Zaankanter Noord. Wij hebben daarbij vermeld dat een ieder bedenkingen bij het hoogheemraadschap kan inbrengen.

De Wet elektronisch bestuurlijk verkeer biedt sinds 1 juli 2004 de mogelijkheid om via elektronische weg zienswijzen en bedenkingen in te brengen. Het hoogheemraadschap heeft echter reeds in 2003 besloten de elektronische weg voorlopig nog niet open te stellen. Op termijn zal deze mogelijkheid alsnog worden opengesteld. Dit betekent dat u uw zienswijzen en bedenkingen vooralsnog per brief moet inbrengen aan HHNK.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.5 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

De afdoeningsbevoegdheid van het hoofd van de afdeling Vergunningverlening Wvo (hierna: het afdelingshoofd) vindt haar grondslag in de Mandaatregeling van 16 juli 2003, vastgesteld bij besluit van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

Het besluit

Gelet op het bovenstaande en mede gelet op artikel 1, eerste lid, van de Wvo en op artikel 4, eerste lid, van de Verordening waterkwaliteitsbeheer Uitwaterende Sluizen in Hollands Noorderkwartier 1997 besluiten wij, het hoogheemraadschap, het volgende.

- I. De beschikking ex artikel 1, eerste lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater met beschikingsnummer 44246 in te trekken.
- II. Aan Loon- en Verhuurbedrijf Niek Konijn B.V., Noorderweg 85, 1456 NJ Wijdewormer, gemeente Wormerland, vergunning ex artikel 1, eerste lid, van de Wvo te verlenen voor het lozen van de in voorschrift 1, eerste lid, onder a, b en c genoemde afvalwaterstromen.
- III. Aan de in sub II bedoelde vergunning de volgende voorschriften te verbinden.



Voorschrift 1 (soorten afvalwaterstromen en lozingspunten)

1. De ingevolge deze beschikking op het oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit:
 - a. huishoudelijk afvalwater afkomstig van het bedrijf;
 - b. afvalwater afkomstig van de gecombineerde tank/wasplaats;
 - c. mogelijk verontreinigd regenwater van de erfverharding.
2. Het lozen van de in het eerste lid genoemde afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, dient plaats te vinden in overeenstemming met de gegevens uit de aanvraag, welke deel uit maakt van deze beschikking voor zover in de navolgende voorschriften niet anders wordt bepaald.
3. Het lozen mag uitsluitend plaatsvinden met behulp van de verschillende riooluitmondingen zoals aangegeven op de bij de aanvraag en deze beschikking behorende bedrijfstekening.
4. Het lozen van stoffen die niet in de aanvraag zijn vermeld is niet toegestaan.

Voorschrift 2 (zorgplicht, preventie en hergebruik, *good housekeeping*)

1. De vergunninghoudster dient voldoende zorg in acht te nemen om lozingen op het oppervlaktewater te voorkomen dan wel te beperken.
2. Met voldoende zorg in acht nemen wordt bedoeld:
 - a. dat gedaan wordt wat redelijkerwijs verlangd mag worden; het begrip 'redelijkerwijs' houdt in dat onzorgvuldigheid vermeden wordt en dat bijvoorbeeld morsingen onmiddellijk, bij voorkeur droog, worden opgeruimd;
 - b. dat uitvoering wordt gegeven aan preventieve maatregelen zoals:
 - het voorkomen van vervuiling van (regen)water door stallen en opslaan van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc. onder dak c.q. onder afdekking dan wel in gesloten containers;
 - het voorkomen van lozing van verontreinigd (regen)water door bij stallen en opslaan op verhard terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc. het afstromend water, indien verontreinigd, te recirculeren;
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van verontreinigd (regen)water bij het stallen en opslaan op onverhard terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc door het in acht nemen van een afstand van minimaal 5 meter, gerekend vanaf de insteek van het oppervlaktewater (zie ook Bijlage 2);
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van verontreinigd (regen)water door het stallen en opslaan op gedraineerd terrein van materialen, voertuigen, werktuigen, apparatuur, grond-, hulp- en afvalstoffen etc.;
 - het beperken van de insleep van grond en gewasdelen c.a. op de bedrijfslocatie door het (globale) reinigen van machines voor het verlaten van het terrein van de opdrachtgever (hierbij dient rekening te worden gehouden met de regels die ter plaatse gelden);
 - het voorkomen van afspoeling c.q. lozing van afwaterend verontreinigd regenwater door het veegschoon houden van het verhard terrein;



- het voorkomen van emulsies in het afvalwater van de tank/wasplaats door een daarop gerichte werkwijze en het niet gebruiken dan wel beperken van het gebruik van was- en ontvettingsmiddelen c.q. het gebruik van die middelen die de werking van zuiveringstechnische voorzieningen niet remmen;
 - voornoemde preventie geldt ook ten aanzien van het gebruik van stoffen en reinigingsmiddelen ter beperking van de vervuiling van het huishoudelijk afvalwater c.q. de goede werking van de septic tank;
- c. dat uitvoering wordt gegeven aan hergebruik en nuttige toepassing, zoals het (groter) hergebruik van waswater, waardoor de omvang van de afvalwaterstroom wordt beperkt.

Voorschrift 3 (afvalwater afkomstig van de gecombineerde tank/wasplaats)

1. Uiterlijk drie maanden na het van kracht worden van deze vergunning dient de vergunninghoudster bij het afdelingshoofd een definitief plan zijn ingediend waaruit blijkt dat een minimale lozing van afvalwater van de gecombineerde tank/wasplaats op het oppervlaktewater plaats zal vinden. Hierbij dienen ten minste de criteria zoals omschreven in de overwegingen van deze beschikking aangaande deze afvalstroom te worden aangehouden.
2. In enig steekmonster van het afvalwater van de tank/wasplaats genoemd in voorschrift 1, lid 1 onder b, mogen de volgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

| <i>Parameter</i> | <i>Concentratie</i> |
|--------------------------|---------------------|
| Minerale olie | 5 mg/l |
| Onopgeloste bestanddelen | 100 mg/l |

2. Het te lozen afvalwater mag geen gier en meststoffen bevatten afkomstig uit onder meer opslaggedeelten van bemestingsapparatuur, waaronder ook kunstmeststrooiers.
3. Het is verboden op de wasplaats apparatuur, gebruikt voor de toepassing van gewasbeschermingsmiddelen, in- en uitwendig te reinigen.

Voorschrift 4 (mogelijk verontreinigd regenwater van de erfverharding)

1. In enig steekmonster van het mogelijk verontreinigd regenwater genoemd in voorschrift 1, lid 1 onder c, mogen de volgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

| <i>Parameter</i> | <i>Concentratie</i> |
|--------------------------|---------------------|
| Minerale olie | 5 mg/l |
| Onopgeloste bestanddelen | 100 mg/l |

Voorschrift 5 (opheffen c.q. sanering van de lozing)

Zodra de afvoer van de afvalwaterstromen zoals bedoeld in voorschrift 1, eerste lid onder a en b via het openbaar riool naar een rioolwaterzuiveringsinrichting redelijkerwijs mogelijk is, behoudens het overvloedige regenwater, dient de vergunninghoudster hiervan schriftelijk melding te doen aan het afdelingshoofd.

De vergunninghoudster dient de lozing van deze afvalwaterstroom op oppervlaktewater dan te staken binnen een door het afdelingshoofd te bepalen termijn.



Voorschrift 6 (controlevoorzieningen)

1. Het te lozen afvalwater zoals bedoeld in voorschrift 1, eerste lid, onder b en c, dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan een steekbemonstering. Tot het moment van aansluiting op het gemeentelijke rioleringsstelsel kan worden voldaan met een controlevoorziening na de zuiveringstechnische voorzieningen van de gecombineerde tank/wasplaats. Vanaf het moment dat het bedrijf is aangesloten op het gemeentelijke rioleringsstelsel dient er zowel een controlevoorziening aanwezig te zijn voor het mogelijk verontreinigd regenwater van de erfverharding als voor het afvalwater afkomstig van de gecombineerde tank/wasplaats.
2. De in het eerste lid bedoelde controlevoorzieningen dienen ten minste te voldoen aan de volgende afmetingen:
 - de inwendige afmeting van een controlevoorziening dient van wand tot wand tenminste 30 cm te bedragen;
 - de controlevoorziening dient uitgerust te zijn met een verdiepte bodem van tenminste 20 cm.
3. Een controlevoorziening die niet voldoet aan het in het tweede lid gestelde, behoeft de goedkeuring van het afdelingshoofd.
4. De in het eerste lid bedoelde voorzieningen dienen zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

Voorschrift 7 (bemonsteren en analyseren)

1. Vergunninghoudster dient de afvalwaterstroom genoemd in voorschrift 1, onder b, ten minste twee maal per jaar door een gecertificeerd laboratorium te laten bemonsteren en analyseren.
2. De in het eerste lid bedoelde analyses betreft de bepalingen van de gehalten aan minerale olie in mg/l en onopgeloste bestanddelen in mg/l.
3. De analyses van de in het tweede lid genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de methoden volgens Bijlage 3 van deze vergunning.
4. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als die met de in het derde lid bedoelde methoden, mogen deze na verkregen schriftelijke toestemming van het afdelingshoofd - worden gebruikt.
5. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat niet aan de gestelde eisen uit de voorschriften 3 en 4 wordt voldaan dient vergunninghoudster onmiddellijk maatregelen te treffen teneinde alsnog te voldoen aan de lozingseis. Het afdelingshoofd Handhaving dient op de hoogte gesteld te worden van bedoelde overschrijding.
6. Indien met een lagere onderzoeksfrequentie voor de in lid 2 bedoelde analyses kan worden volstaan, hetgeen uit onderzoeksresultaten moet blijken, kan het afdelingshoofd op een daartoe strekkend verzoek aldus besluiten.



7. De analyseresultaten van de in het eerste lid bedoelde afvalwaterstromen dienen steeds binnen vier weken na afloop van de controleperiode aan het hoofd van de afdeling Handhaving schriftelijk te worden gerapporteerd.

Voorschrift 8 (beheer en onderhoud)

1. Zuiveringstechnische voorzieningen alsmede controlevoorzieningen en het overig rioleringsstelsel moeten:
- doelmatig functioneren;
 - in goede staat van onderhoud verkeren;
 - in goede werking verkeren;
 - met zorg worden bediend.
- Aanwijzingen hierover door of namens het afdelingshoofd moeten worden opgevolgd.
2. De in het eerste lid genoemde voorzieningen dienen zo vaak als voor een goede werking noodzakelijk is te worden geledigd respectievelijk te worden onderhouden of vervangen. De hierbij vrijkomende afvalstoffen mogen niet op het oppervlaktewater worden geloosd.

Voorschrift 9 (logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dient een logboek te worden bijgehouden waarin ten minste de volgende gegevens dienen te worden vermeld:
- de data waarop lediging en reiniging van zuiveringstechnische voorzieningen hebben plaatsgevonden;
 - de hoeveelheden van de afval(water)stromen die bij de hiervoor bedoelde lediging en reiniging zijn ingezameld;
 - op welke wijze deze afval(water)stromen zijn verwerkt, onderscheiden naar:
 - afvoer door/naar derden;
 - in eigen beheer;
 - de analyseresultaten van de effluentstromen zoals bedoeld in voorschrift 7;
 - indien zich storingen hebben voorgedaan, de aard hiervan, de mogelijke oorzaak en de getroffen maatregelen.
2. De vergunninghoudster dient de geregistreerde gegevens ten minste vijf jaar te bewaren op het bedrijf. Vergunninghoudster dient op verzoek door of namens het hoogheemraadschap te allen tijde inzage in het in het eerste lid bedoelde logboek te geven.

Voorschrift 10 (aanwijzing contactpersoon)

De vergunninghoudster is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij dit besluit bepaalde of bevolene. De vergunninghoudster deelt binnen veertien dagen nadat deze vergunning in werking is getreden, het afdelingshoofd schriftelijk mee de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege haar is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk schriftelijk te worden gemeld.



Voorschrift 11 (calamiteitenregeling - intern)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghoudster terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen stipt te worden opgevolgd.
(Voor calamiteiten is het hoogheemraadschap tijdens kantooruren te bereiken op het algemene telefoonnummer van het hoogheemraadschap 0299-663000 en buiten kantooruren op het calamiteitennummer 0800-1430.)
2. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal vergunninghoudster betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 12 (calamiteitenregeling - extern)

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt maatregelen van tijdelijke aard te nemen, is de vergunninghoudster verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het hoogheemraadschap onverwijld over te gaan.
2. De tijdelijke maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende de hiervoor omschreven lozingen en/of beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel als hierboven bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal evenzoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

Voorschrift 13 (wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen die tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke situatie niet meer door de ten behoeve van deze vergunning overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten schriftelijk aan het hoogheemraadschap worden gemeld.

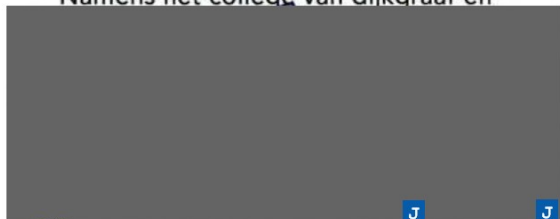


Voorschrift 14 (kennisgeving van overdracht)

Van overdracht door vergunninghoudster van het bedrijf of het werk aan een rechtsopvolger onder algemene of bijzondere titel, dient door laatstgenoemde binnen 14 dagen na overdracht, schriftelijk mededeling aan het hoogheemraadschap te worden gedaan.

Gedaan op 26 augustus 2005.

Namens het college van dijkgraaf en



Hoofd afdeling Vergunningverlening Wvo



Bijlage 1

Begripsbepalingen

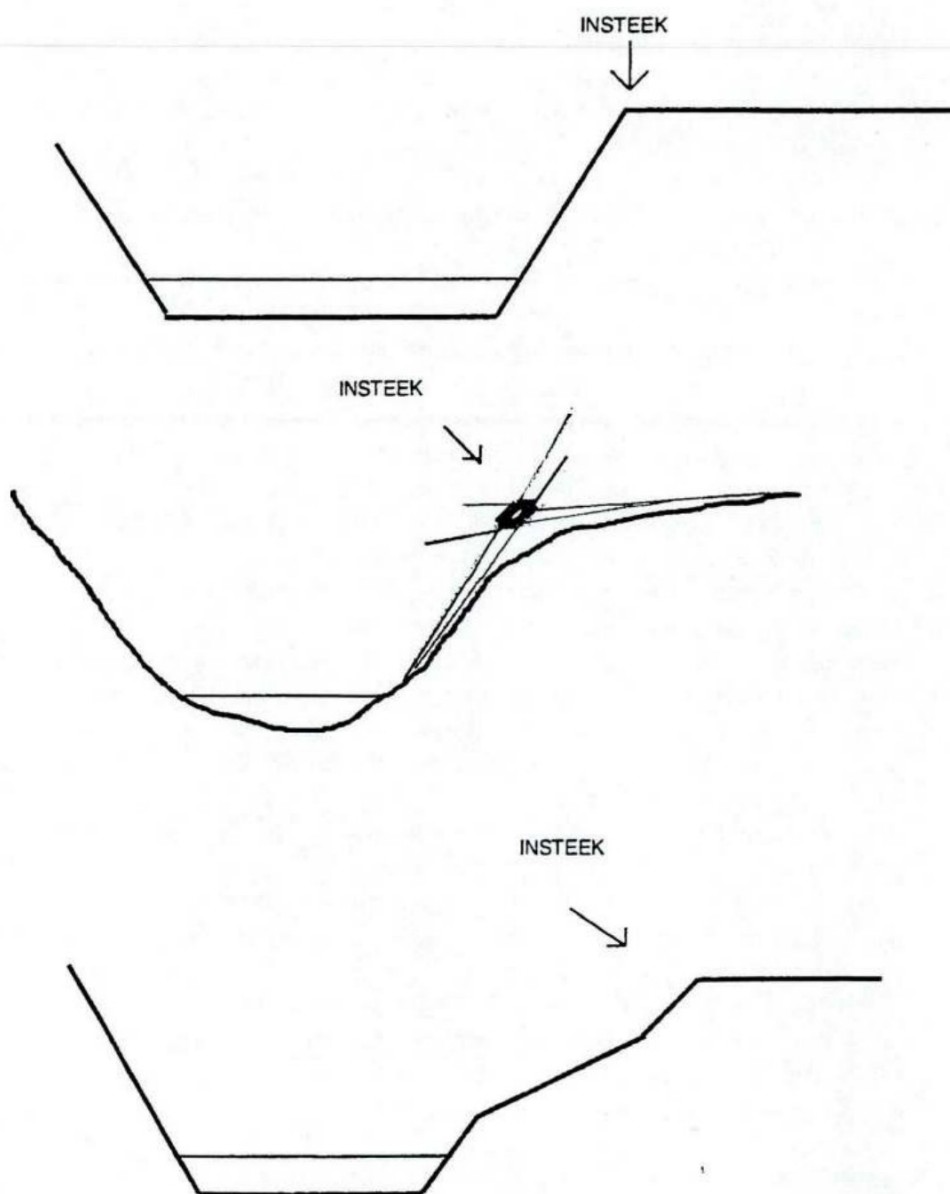
In deze vergunning wordt verstaan onder:

- *afdelingshoofd*: hoofd van de afdeling Vergunningverlening Wvo van het hoogheemraadschap;
- *afvalwater*: water waarvan de houder zich - met het oog op de verwijdering daarvan - ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen;
- *Awb*: Algemene wet bestuursrecht;
- *bedrijfsriolering*: voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater naar een openbaar riool of naar een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater;
- *bestrijdingsmiddel*: hetgeen daaronder in de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 wordt verstaan;
- *controlevoorziening*: voorziening ten behoeve van het nemen van monsters;
- *emulsie*: stof waarin niet-oplosbare stoffen/deeltjes in uiterst fijne druppeltjes verdeeld blijven zweven (b.v. melk of verf);
- *first flush*: het verontreinigde deel van het regenwater dat van een oppervlak (bv. via de wasplaats) afstroomt. Het hierna komende schone regenwater wordt in dit verband aangeduid als overvloedig regenwater;
- *gewasbeschermingsmiddel*: hetgeen daaronder in de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 wordt verstaan;
- *hemelwater*: water dat als gevolg van neerslag op het perceel, het erf of de gebouwen terecht komt;
- *huishoudelijk afvalwater*: afvalwater dat naar zijn aard en samenstelling overeenkomt met afvalwater afkomstig van een particulier huishouden;
- *hoogheemraadschap*: Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;
- *insteek van het oppervlaktewater*: snijpunt van de raaklijnen van het talud langs een watergang en het horizontale maaiveld (zie situatieschets, Bijlage 2);
- *kunstmeststoffen*: meststoffen van niet organische oorsprong;
- *lozen*: lozen op oppervlaktewater of lozen op een riolering;
- *lozen op oppervlaktewater*: in oppervlaktewater brengen van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen met behulp van een werk of op een andere wijze dan met behulp van een werk;
- *lozen op een riolering*: al dan niet door middel van een bedrijfsriolering brengen van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen in een openbaar riool of een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater die is aangesloten op een zuiveringstechnisch werk;
- *meststoffen*: dierlijke meststoffen overige organische meststoffen en andere meststoffen als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel e, f, onderscheidenlijk g, van de Meststoffenwet voor zover zij stikstof of fosfor bevatten;
- *NEN*: door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm;
- *NVN*: door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven voornorm;
- *openbaar riool*: gemeentelijke voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater;
- *riolering*: bedrijfsriolering of een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater;
- *Stb*: staatsblad;
- *stoffen*: afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, zoals bedoeld in artikel 1 van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren;
- *waterkwaliteitsbeheerder*: het bestuursorgaan dat overeenkomstig artikel 3 onderscheidenlijk artikel 6, eerste lid, van de wet bevoegd is of zou zijn een vergunning te verlenen;
- *Wm*: Wet milieubeheer;
- *Wvo*: Wet verontreiniging oppervlaktewateren.



Bijlage 2

Weergave diverse situaties insteek oppervlaktewater





Bijlage 3

De in deze beschikking genoemde parameters dienen te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.

| OMSCHRIJVING | METHODENUMMER : JAAR VAN UITGIFTE |
|---|---|
| Bemonstering en conservering | NEN 6600-1:2002, NEN-ISO 5667-1:1994, NEN-ISO 5667-2:1993, NEN-EN-ISO 5667-3:2004, ISO 5667-10:1992 |
| Algemene parameters | |
| Ammonium (uitgedrukt in stikstof) | NEN 6646:1990, NEN-EN-ISO 11732:1998, NEN-ISO 7150-1:2002 |
| Anionactieve detergenten | NEN-EN 903:1994 |
| Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) | NEN-EN 1899-1:1998 |
| Chemisch zuurstofverbruik (CZV) | NEN 6633:1998 |
| Cholinesteraseremmende activiteit | NEN 6526:1987 |
| Chloride | NEN 6470:1997, NEN 6476:1981, NEN-EN-ISO 10304-2:1996, NEN-EN-ISO 15682:2001 |
| Cyaniden (totaal of vrij) | NEN 6655:1997, NEN-EN-ISO 14403:2002 |
| Fluoride | NEN 6483:1982 |
| Fosfaat (totaal- of ortho-fosfaat, uitgedrukt in fosfor) | NEN-EN 1189:1997, NEN-ISO 15681-1/2:2004. Ontsluiting evt. via NEN 6645:2005 |
| Geleidbaarheid (meting bij 25°C) | NEN-ISO 7888:1994 |
| Kjeldahl-stikstofgehalte (Kj-N, uitgedrukt in stikstof) | NEN-ISO 5663:1993, NEN 6646:1990. Ontsluiting evt. via NEN 6645:2005 |
| Nitraat (uitgedrukt in stikstof) | NEN-ISO 7890-3:1999, NEN-EN-ISO 10304-2:1996, NEN-EN-ISO 13395:1997 |
| Nitriet (uitgedrukt in stikstof) | NEN-ISO 6777:1993, NEN-EN-ISO 10304-2:1996, NEN-EN-ISO 13395:1997 |
| Nitrificatieremming | NEN-EN-ISO 9509:1995 |
| Respiratieremming | NEN-EN-ISO 8192:1995 |
| Sulfaat | NEN 6487:1997, NEN 6654:1992, NEN-EN-ISO 10304-2:1996 |
| Temperatuur | NEN 6414:1988 |
| Totaal stikstof (uitgedrukt in stikstof) | NEN-EN 12260:2003, NEN 6643:2003 |
| Zuurgraad (uitgedrukt in pH) | NEN 6411:1981, NPR 6616:1982 |
| Zuurstof | NEN-ISO 5813:1993, NEN-ISO 5814:1993 |
| Zwevende stof (onopgeloste bestanddelen) | NEN-EN 872:1996, NEN 6621:1988 |
| Metalen | |
| Alle metalen ontsluiten volgens | NEN 6447:1979, NEN 6464:1981, NEN 6465:1992, NEN-EN-ISO 15587-1:2002 |
| Alle metalen, m.u.v. zilver, antimoon en tin ontsluiten volgens | NEN-EN-ISO 15587-2:2002 |



| OMSCHRIJVING | METHODENUMMER : JAAR VAN UITGIFTE |
|---|---|
| Alle metalen, m.u.v. kwik, analyse volgens | NEN 6426:1995, NEN-EN-ISO 11885:1998 |
| Alle metalen, m.u.v. barium en kwik, analyse volgens | NEN-EN-ISO 15586:2003 |
| Aluminium totaal | NEN 6437:1982, NEN 6610:1997 |
| Arseen totaal | NEN 6432:1993, NEN-ISO 6595:1993 |
| Barium totaal | NEN 6438:1997 |
| Cadmium totaal | NEN 6452:1980, NEN 6458:1983 |
| Chroom totaal | NEN-EN 1233:1997, NEN 6444:1977, NEN 6448:1981 |
| Koper totaal | NEN 6451:1980, NEN 6454:1994 |
| Kwik totaal | NEN-EN 1483:1997, NEN 6445:1997, NEN-EN 12338:1998, NEN-EN-ISO 13506:2001 |
| Lood totaal | NEN 6429:1994, NEN 6453:1980 |
| Molybdeen totaal | |
| Nikkel totaal | NEN 6430:1994, NEN 6453:1980 |
| Tin totaal | |
| IJzer totaal | NEN 6460:1981 |
| Zilver totaal | NEN 6462:1982, NEN 6609:1997 |
| Zink totaal | NEN 6443:1977 |
| Koolwaterstoffen | |
| Extraheerbare organische gehalogeneerde verbindingen (EOX) | NEN 6676:1994 |
| Vluchtige organische gehalogeneerde verbindingen (VOX) | NEN 6401:1991 |
| Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK)** | NEN-EN-ISO 17993:2004, extractie met petroleumether en analyse volgens NVN 5731:1998 of NEN 5771:1999 |
| Vluchtige gehalogeneerde koolwaterstoffen***, vluchtige monoaromatische koolwaterstoffen**** en naftaleen | NEN-EN-ISO 15680:2003 |
| Minerale olie | NEN-EN-ISO 9377-2:2000 |
| Olie en vet (petroleumether-extractie) | NEN 6671:1994/C1:2000, NEN 6672:1994/C1:2000 |
| Fenolen, waterdampvluchtige | NEN 6670:1982, NEN-EN-ISO 14402:1999 |



- * Totaal stikstof: som Kjeldahl-stikstofgehalte + nitraat + nitriet.
- ** PAK's: hierin zijn begrepen naftaleen, de 16 van EPA, de 10 van VROM en de 6 van Borneff.
- *** Vluchtige gehalogeneerde koolwaterstoffen: hieronder vallen o.a. dichloormethaan, trichloormethaan (chloroform), tetrachloormethaan (tetra), 1,1-dichloorethaan, 1,2-dichloorethaan, 1,1,1-trichloorethaan, 1,1,2-trichloorethaan, trichlooretheen (tri) en tetrachlooretheen (per).
- **** Vluchtige mono-aromatische koolwaterstoffen: hieronder vallen o.a. benzeen, toluen, ethylbenzeen, o/m/p-xyleen, trimethylbenzeen en isopropylbenzeen).

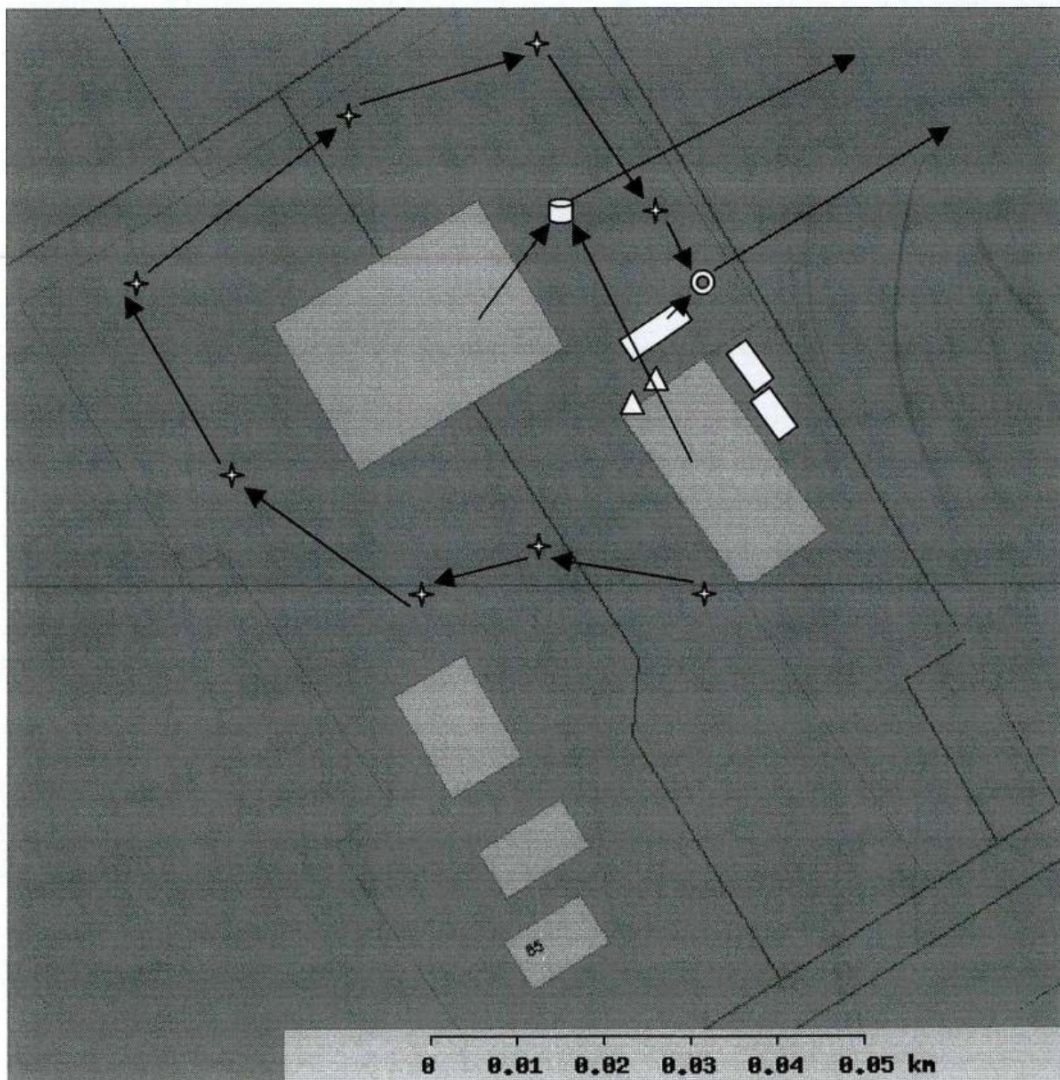
Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging is gepubliceerd in de Staatscourant, tenzij binnen die termijn schriftelijk bezwaar is aangetekend bij het hoogheemraadschap.







Versie februari 2005



Bijlage 4

**Lozingsituatie Loon- en Verhuurbedrijf Niek Konijn B.V., Noorderweg 85, 1456 NJ Wijdewor-
mer**



- | | | | |
|---|------------------------------|---|-------------------------------------|
|  | kolk |  | dieseltank |
|  | septic-tank |  | olieafscheider + coalescentiefilter |
|  | tank/wasplaats + slibvangput |  | dieselpomp |

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

Stichting Zaaans Medisch Centrum

De heer [REDACTED]

Postbus 210

1500 EE ZAANDAM

Datum

29 september 2016

Uw kenmerk

B03203.000020

Contactpersoon

[REDACTED]

Onderwerp

Watervergunning

Registratienummer

16.0362503

Doorkiesnummer

[REDACTED]

Geachte heer [REDACTED]

Op 21 januari 2016 hebben wij van u een vergunningaanvraag ontvangen voor het lozen van mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van een vloeistofdichte voorziening bij het Koningin Julianaplein 58 te Zaandam.

Verlenen watervergunning

Wij hebben besloten de watervergunning te verlenen. De watervergunning en de bijbehorende voorschriften zijn bijgevoegd.

Publicatie

Ons besluit wordt op de website www.overheid.nl bekend gemaakt. Zowel uzelf als andere belanghebbenden hebben de mogelijkheid om bezwaar te maken tegen de vergunning. In het besluit is aangegeven wat u daarvoor moet doen.

Leges

Op grond van onze legesverordening bent u voor het behandelen van uw aanvraag leges verschuldigd. In uw geval bedragen de leges € 600. U ontvangt de legesaanslag op korte termijn.

Datum

Start werkzaamheden

U dient minimaal tien werkdagen voordat met de werkzaamheden wordt begonnen onze toezichthouder, de heer [REDACTED] J hiervan in kennis te stellen. Hij is telefonisch bereikbaar via nummer [REDACTED] J. U kunt de start van de werkzaamheden ook per e-mail doorgeven via ontheffingenregistratie@hhnk.nl.

Vermeldt u daarbij de volgende drie zaken:

- uw naam;
- het registratienummer van uw vergunning;
- de naam van de hierboven vermelde toezichthouder.

Naast deze watervergunning heeft u wellicht nog ontheffingen en/of vergunningen nodig van de gemeente Zaanstad of andere overheidsinstanties. Wij raden u aan dit na te vragen.

Heeft u nog vragen en/of opmerkingen, neem dan contact op met de heer [REDACTED] J telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED] J.

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,

[REDACTED] J

Hoofd cluster Vergunningen

Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlage

- Watervergunning

Ontwerp Watervergunning

Ten name van:
Stichting Zaans Medisch Centrum
Postbus 210
1500EE Zaandam

Locatie:
Koningin Julianaplein 58
1502 DV ZAANDAM

Registratienummer
16.0362503

Datum

Afdeling
Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Datum

Inhoudsopgave

- 1.** Aanhef
- 2.** Besluit
- 3.** Ondertekening
- 4.** Voorschriften
 - 4.1 Voorschriften van algemene aard
 - 4.2 Voorschriften voor het brengen van stoffen in het oppervlaktewaterlichaam
 - 4.3 Overige voorschriften
- 5.** Aanvraag
 - 5.1 Achtergronden van de aanvraag
 - 5.2 Beoordeling van de aanvraag
 - 5.2.1 Waterkwaliteittechnische aspecten
 - 5.2.2 Beleidsmatige aspecten
 - 5.2.3 Activiteitenbesluit
 - 5.3 Beoordeling van de lozing
 - 5.4 Conclusie
- 6.** Procedure
 - 6.1 Algemeen
 - 6.2 Procedurele overwegingen
- 7.** begripsbepalingen
- 8.** Bijlagen

Datum

1 Aanhef

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier gevestigd te Heerhugowaard, hierna te noemen het college, heeft op 21 januari 2016 een aanvraag ontvangen van Stichting Zaans Medisch Centrum, hierna te noemen de aanvrager, voor een vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1 van de Waterwet (Wtw).

De aanvraag betreft het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater afkomstig van een bodembeschermende voorziening bij het Koningin Julianaplein 58 te Zaandam.

2 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt.

- I. De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1, van de Waterwet (hierna: Wtw) te verlenen aan Stichting Zaans Medisch Centrum., Koningin Julianaplein 58 te Zaandam, voor het lozen van mogelijk verontreinigd hemelwater op het oppervlaktewater afkomstig van het Zaans Medisch Centrum te Zaandam.
- II. Aan de vergunning de in hoofdstuk 4 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

3 Ondertekening

Gedaan op


namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,

 J

Hoofd cluster Vergunningen

Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Afschrift aan:

- de heer  J toezichthouder hoogheemraadschap
- Gemeente Zaandam
- Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied

Datum

4 Voorschriften

4.1 Voorschriften van algemene aard

Voorschriften 1 (algemene aard)

1. Tijdens de werkzaamheden op de locatie moet voortdurend een exemplaar(kopie) van deze vergunning aanwezig zijn.
2. De houder toont op verzoek van het hoogheemraadschap deze vergunning.

Voorschrift 2 (Beheer en onderhoud)

De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren¹, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

Voorschrift 3 (Contactpersoon)

De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde, waarmee door of namens het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken (hierna: het afdelingshoofd) in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.

4.2 Voorschriften voor het brengen van afvalstoffen in een oppervlaktewaterlichaam

Voorschrift 4 (Soorten afvalwaterstromen)

De ingevolge deze vergunning op oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van de bodembeschermende voorziening op het hemelwaterriolering, lozing op de Gouw zie bijlage 1.

Voorschrift 5 (Lozingseisen)

1. In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in voorschrift 4 mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.

| <i>Stoffen</i> | <i>Concentratie in enig steekmonster</i> |
|--------------------------|--|
| Minerale olie | 5 mg/l |
| Onopgeloste bestanddelen | 100 mg/l |

2. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 mag geen visueel zichtbare oprijvende stoffen bevatten (bijvoorbeeld hout, plastics etc.).

¹ Doelmatig functioneren: moet geschikt zijn voor het doel waarvoor het gemaakt is en functioneren waarvoor deze bedoeld is.

Datum

4.3 Overige voorschriften

Voorschrift 6 (Verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 moet op elk moment kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering voordat het vermengd wordt met schoonhemelwater. Daartoe moet het afvalwater via een controlevoorziening worden geleid.
2. Een controlevoorziening dient zodanig te zijn geconstrueerd dat er op adequate wijze bemonsteringen kunnen worden verricht.
3. De in het eerste en tweede lid bedoelde controlevoorziening dient zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is.

Voorschrift 7 (Analysemethode)

1. Het gehalte minerale olie zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.
2. Het gehalte onopgeloste bestanddelen zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens NEN 872.
3. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap- worden gebruikt.

Voorschrift 8 (Verplichting tot bijhouden van een logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dienen de volgende gegevens te worden bijgehouden en (direct) op verzoek te worden getoond. Dit betreffen de volgende gegevens:
 - a. de data waarop slibresten, afgescheiden olie, vetresten zijn verwerkt of afgevoerd en de afgevoerde hoeveelheden;
 - b. eventuele bijzonderheden zoals ongewone voorvallen of storingen die invloed kunnen hebben op de waterkwantiteit en/of waterkwaliteit;
2. De vergunninghouder bewaart het logboek tenminste vijf jaar.

Voorschrift 9 (Ongewone voorvallen binnen het bedrijf)

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn of dreigen te ontstaan;
2. Van een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk het hoogheemraadschap in kennis te stellen. 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, alsmede hun eigenschappen;

Datum

- c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het hoogheemraadschap 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 het hoogheemraadschap informatie over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

Voorschrift 10 (Ongewone voorvallen buiten het bedrijf)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghouder terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen strikt te worden opgevolgd.

Voor calamiteiten is het hoogheemraadschap tijdens kantooruren te bereiken op het algemene telefoonnummer van het hoogheemraadschap 072- 582 8282 en buiten kantooruren op het calamiteitennummer 0800-1430.

2. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal de vergunninghouder betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 11 (Wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen die niet meer in overeenstemming zijn met de in de aanvraag overgelegde beschrijvingen en tekening(en), de vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften, moeten schriftelijk aan het afdelingshoofd worden gemeld. Deze melding moet plaatsvinden uiterlijk 14 weken voor het tijdstip waarop de voorgenomen verandering is gepland.

Datum

5 Aanvraag

5.1 Achtergronden van de aanvraag

Op 21 januari 2016 hebben wij van het bedrijf een aanvraagvergunning voor de lozing van mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van de bodem beschermende voorziening van het milieuplein. Het bedrijf heeft een milieuplein waarop de volgende activiteiten plaatsvinden:

- Opslag van droog stortgoed (op milieuplein onder overkapping of in dichte containers).
- Op- en overslag in emballage (container voor plof/KCA).
- Overgieten, aftanken of afvullen (olietank).

Het milieuplein is deels overkapt. Perscontainers zijn dichte containers, waarbij geen hemelwater in de container komt. De opslag voor Klein Chemisch afvalstoffen is een opslag met dak, waarbij voorkomen wordt dat dit afval in contact komt met hemelwater. Het overgieten, aftanken of afvullen van de olietank vindt plaats op het milieuplein.

5.2 Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam, namelijk het lozen van verontreinigd hemelwater afkomstig van een bodembeschermende voorziening. De bodembeschermende voorziening is een onderdeel van het milieuplein. Totaal is er 1125 m² terreinverharding met een bodem beschermende voorziening waar het hemelwater mogelijk verontreinigd kan worden. Het bedrijf leidt het verontreinigd hemelwater eerst door een olieafscheider, OBAS, om het vervolgens te lozen op het oppervlaktewater.

5.2.1 Waterkwaliteittechnische aspecten

Beoordeeld is of de handeling, of lozing, vanuit het perspectief van de waterkwaliteitsdoelstellingen van HHNK acceptabel is. Deze beoordeling vindt plaats aan de hand van een aantal beoordelingsstappen. Ten eerste is beoordeeld of er voldoende preventieve, kosteneffectieve brongerichte inspanningen worden gedaan om verontreiniging zo veel als mogelijk te voorkomen. Vervolgens wordt met de emissie-immissietoets verkend of de handeling of lozing een significant negatieve of onaanvaardbaar gevolg heeft voor de plaatselijke waterkwaliteit. De toetsing van het preventie- en emissiebeleid vindt plaats aan de hand van verschillende nota's, besluiten en aanbevelingen van adviescolleges zoals de adviescommissie Water².

Vervolgens wordt getoetst of de handeling niet leidt tot een verlaging in de classificatie van de chemisch of ecologische toestand van het KRW-waterlichaam en of deze handeling het tijdig bereiken van de goede toestand van de KRW-waterlichamen frustreert. Deze doelstellingen zijn voor het betreffende watertype of waterlichaam vastgelegd in het Waterplan 2010- 2015 van de provincie Noord-Holland.

² De Adviescommissie Water is de opvolger van "De Commissie Integraal Waterbeheer" (CIW) dit adviesorgaan was, tot de opheffing op 12 februari 2004, het bestuurlijk overleg voor de afstemming van beleid en uitvoering van integraal waterbeheer.

Datum

5.2.2 Beleidsmatige aspecten

De aanvraag is ingediend wordt getoetst aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving, de daarop gebaseerde besluiten en de relevante regionale kaders. Dit houdt in dat de aanvraag onder meer is getoetst aan de Waterwet.

De door de aanvrager gevraagde werken en werkzaamheden zijn niet in strijd met dit beleid.

5.2.3 Activiteitenbesluit

Het bedrijf valt voor wat betreft de lozing van niet verontreinigd hemelwater en onder het Activiteitenbesluit milieubeheer(hierna: Activiteitenbesluit).

Op een deel van de in de vergunningaanvraag genoemde activiteiten zijn derhalve de algemene regels van het Activiteitenbesluit direct van toepassing.

De onderstaande tabel verwijst naar onderdelen of voorschriften in het Activiteitenbesluit die van toepassing zijn op enkele in de aanvraag genoemde activiteiten.

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Hoofdstuk 1 | |
| Artikel 1.4 | Reikwijdte van het besluit |
| | |
| Hoofdstuk 2 | |
| Artikel 2.1 | Zorgplicht |
| Artikel 2.2 | Lozingen |
| | |
| Hoofdstuk 3 | |
| Artikel 3.3 | Lozen van hemelwater |

5.3 Beoordeling van de lozing

Aan de lozing van het afvalwater afkomstig van het milieuplein, bodembeschermende voorziening, worden eisen gesteld aan de concentratie minerale olie (uitgedrukt in mg/l) en onopgeloste bestanddelen(mg/l). De lozingseisen voor de minerale olie en onopgeloste bestanddelen zijn gebaseerd op de best beschikbare techniek. In voorschrift 4 zijn de lozingseisen weergegeven. Voorschrift 6 geeft aan de verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening voor het samenvoegen van het afvalwater met het hemelwater.

5.4 Conclusie

Met het oog op het bovenstaande hebben wij vanuit het oogpunt van waterkwaliteitsbeheer tegen het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater geen bezwaren, mits wordt voldaan aan de voorschriften die wij aan deze vergunning verbinden.

Datum

6 Procedure

6.1 Algemeen

In artikel 6.16 van de Waterwet is bepaald dat op de voorbereiding van een beschikking tot het verlenen van een vergunning voor het lozen van stoffen op oppervlaktewaterlichaam als bedoeld in artikel 6.2 van de Waterwet de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer van toepassing zijn. In het Waterbesluit zijn hierop enkele uitzonderingen gemaakt. Een dergelijke uitzondering is in dit geval niet van toepassing.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.4 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

6.2 Procedurele overwegingen

De officiële bekendmaking van besluiten en kennisgevingen van ontwerpbesluiten vindt plaats in het Waterschapsblad. Het ontwerp van het besluit de daarop betrekking hebbende stukken waren van 6 oktober 2016 tot en met 17 november 2016 in te zien in het Waterschapsblad. Tevens lagen genoemde stukken ter inzage op het kantoor van de gemeente Den Helder.

Het Waterschapsblad is te raadplegen op de website <http://www.overheid.nl/> en op onze eigen website op <http://www.hhnk.nl/actueel/bekendmakingenzoeker>.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben wij op 29 september 2016 gezonden aan het college van burgemeester en wethouders van Zaanstad. Deze hebben dit college geen/wel aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van een zienswijze.

Belanghebbenden kunnen vanaf de dag waarop het ontwerpbesluit ter inzage is gelegd gedurende zes weken hun zienswijze(n) naar keuze schriftelijk of mondeling naar voren brengen bij het college van dijkgraaf en hoogheemraden van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

Dit kan op de volgende manieren.

- Schriftelijk per post. U stuurt uw zienswijze naar Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard. Vermeldt daarbij de naam van de contactpersoon.
- Digitaal, via het daarvoor bestemde webformulier op www.hhnk.nl/zienswijze.
- Mondeling. U kunt hiervoor een afspraak maken met mevrouw [REDACTED] Zij is telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED].

Van uw zienswijze wordt een verslag gemaakt.

Het hoogheemraadschap beantwoordt alle ingebrachte zienswijzen in het definitieve besluit. Het definitieve besluit wordt (digitaal) ter inzage gelegd. Als u bezwaar heeft tegen vermelding van uw persoonsgegevens (naam, adres en woonplaats) in het besluit, verzoeken wij u dit in uw zienswijze aan te geven. In dat geval zullen wij uw zienswijze anonimiseren.

Datum

Belanghebbenden zijn in de gelegenheid tegen het ontwerpbesluit een zienswijze naar voren te brengen. Naar aanleiding van de terinzagelegging zijn wel/geen zienswijzen ingediend. De ingebrachte zienswijzen hebben wel/geen aanleiding gegeven tot wijziging van de ontwerpbeschikking.

Op grond van de Mandaatregeling HHNK 2012 zijn het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken en het hoofd cluster Vergunningen bevoegd op vergunningaanvragen te beslissen.

Datum

7 Begripsbepalingen

In deze vergunning wordt verstaan onder:

1. *hoogheemraadschap*: Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;
2. *dagelijks bestuur*: het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap;
3. *afdelingshoofd*: het hoofd van de afdeling V&H, Inkoop, Juridische Zaken en Grondzaken;
4. *houder*: diegene aan wie de vergunning is verleend en 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;
5. *werken*: al hetgeen krachtens vergunning is verleend of wordt gesteld, aangelegd, aangebracht, gemaakt of geplaatst met de eventueel bijkomende werken en uit te voeren werkzaamheden;
6. *werkzaamheden*: het maken, aanleggen, houden, onderhouden en opruimen van het op grond van de vergunning (te behouden) werk.

Datum

8 Bijlagen



Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.

Mevrouw [REDACTED] J

Postbus 28000

9400 HH ASSEN

Datum

29 augustus 2016

Uw kenmerk

[REDACTED] J

Contactpersoon

[REDACTED] J

Onderwerp

Wijziging watervergunning

Registratienummer

16.0180901

Doorkiesnummer

[REDACTED] J

Geachte mevrouw [REDACTED] J

Op 20 april 2016 hebben wij u, namens Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V., een verzoek ontvangen voor het wijzigen van de watervergunning met registratie nummer 14.30067. Het betreft het plaatsen van een extra lozingspunt ten behoeve van het lozen van hemelwater afkomstig van de locatie Middellie 300 in de gemeente Beemster sectie C1118. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 16.0032181.

Publicatie

Ons besluit wordt op de website www.overheid.nl bekend gemaakt. Zowel uzelf als andere belanghebbenden hebben de mogelijkheid om bezwaar te maken tegen de vergunning. In het besluit is aangegeven wat u daarvoor moet doen.

Leges

Op grond van onze legesverordening bent u voor het behandelen van uw aanvraag leges verschuldigd. In uw geval bedragen de leges € 60. U ontvangt de legesaanslag op korte termijn.

Heeft u nog vragen en/of opmerkingen, neem dan contact op met de heer [REDACTED] J telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED] J

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,

[REDACTED] J

Hoofd cluster Vergunningen

Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlage

- Besluit en tekening

Hoogheemraadschap

Hollands Noorderkwartier

Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard

Bevelandseweg 1, 1703 AZ Heerhugowaard

T 072-582 8282

F 072-582 7010

post@hknk.nl

www.hknk.nl

NL66 NWAB 0636 7537 78

KvK 37161516

Watervergunning

Ten name van:
Nederlandse Aardolie Maatschappij
Schepersmaat 2
9405 TA Assen

Locatie:
het lozen van afvalwater afkomstig van de locatie Middelle-300

Registratienummer
16.0180901

Datum
29 augustus 2016

Afdeling
Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Datum
29 augustus 2016

1 Aanhef

Het dagelijks bestuur heeft op 20 april 2016 een aanvraag ontvangen van Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6.2, lid 1 van de Waterwet (Wtw). De aanvraag betreft een extra lozingspunt voor het lozen van hemelwater met registratie nr 16.0032181.

2 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur voorschrift 4 (soorten afvalwaterstromen) als volgt te wijzigen:

Voorschrift 4 (Soorten afvalwaterstromen)

De ingevolge deze vergunning op oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van een bodembeschermende voorzieningen en wordt geloosd via wateropvangbakken, zie bijlage:

Aldus besloten op 29 augustus 2016

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Datum
29 augustus 2016

3 Achtergrond en beoordeling van de aanvraag

Plaatsen extra lozingspunt

De aanvraag betreft het wijzigen van de watervergunning voor de locatie: Middellie-300. Op 21 november 2014 is een watervergunning verleend voor het lozen van hemelwater op het oppervlaktewater. Het bedrijf heeft verzocht om de watervergunning te wijzigen. De wijziging betreft het plaatsen van een extra lozingspunt. Het extra lozingspunt verdeelt de afvoer van het hemelwater nu over twee lozingspunten. Het extra lozingspunt heeft geen invloed op de kwaliteit van het oppervlaktewater. De nieuwe lozings situatie is weergegeven in de bijgevoegde bijlage. Conclusie: De wijzigingsvergunning verleend wordt conform de aanvraag.

Datum
29 augustus 2016

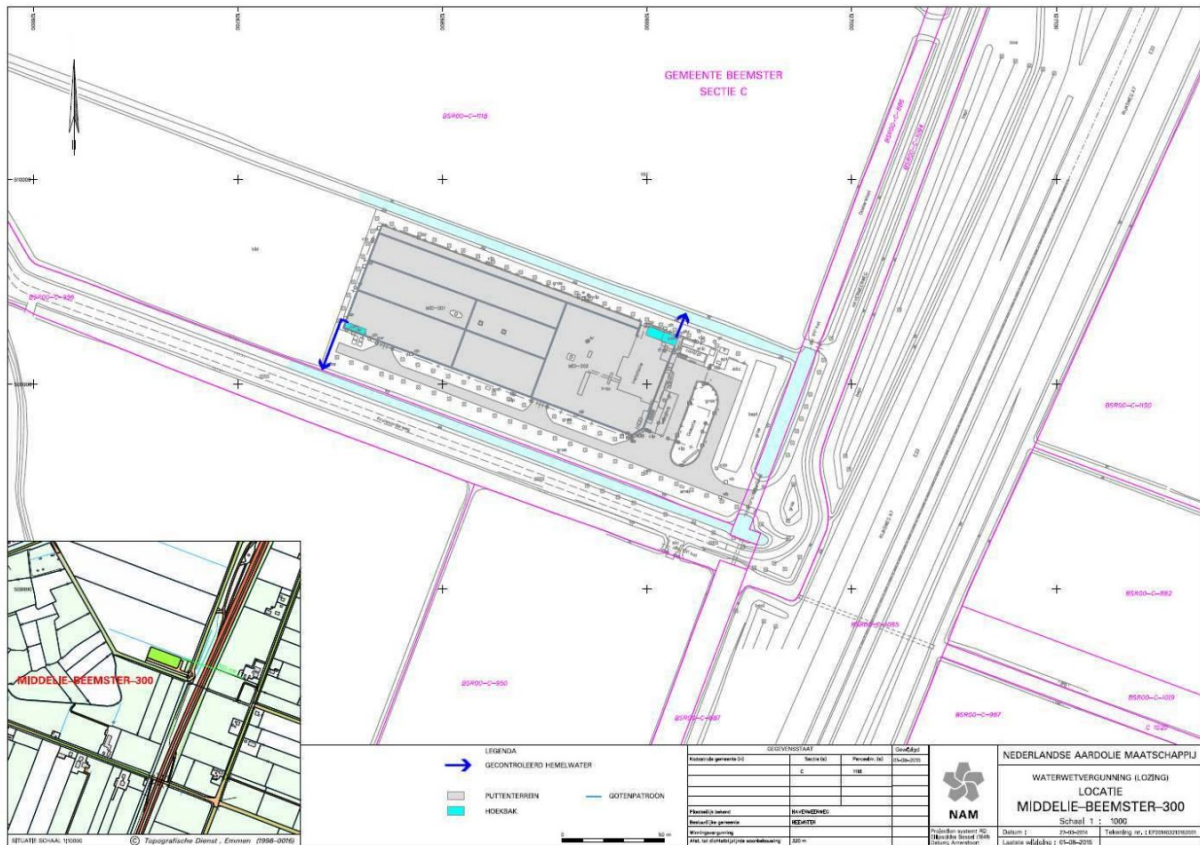
4 Mededelingen

- I. Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking (de dag van verzending), tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het college van dijkgraaf en hoogheemraden van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, ter attentie van de Adviescommissie bezwaren, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard. Elektronisch bezwaar maken is in sommige gevallen mogelijk, voor informatie zie www.hhnk.nl.
De indiener van het bezwaarschrift kan in het bezwaarschrift verzoeken om rechtstreeks beroep bij de rechter. Indien met een dergelijk verzoek wordt ingestemd, kan de bezwaarprocedure op grond van artikel 7:1 van de Algemene wet bestuursrecht worden overgeslagen en wordt het bezwaarschrift doorgezonden aan de bevoegde rechter.
- II. De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Een ingediend bezwaar schorst de werking van dit besluit niet. U kunt, gedurende de bezwaarprocedure, de rechtbank verzoeken om een voorlopige voorziening te treffen (schorsing van de vergunning). Dit moet worden gericht aan de Rechtbank Noord-Holland, sector Bestuursrecht, Postbus 1621, 2003 BR Haarlem. Voor de behandeling van een verzoek om voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd.

Datum
29 augustus 2016

Bijlagen

Tekening



Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen

Recycling Den Helder V.O.F.

De heer [REDACTED]

Oostoeverweg 41

1786 PS DEN HELDER

Datum

6 oktober 2016

Uw kenmerk

Contactpersoon

[REDACTED]

Onderwerp

Ontwerpwatervergunning

Registratienummer

16.0444782

Doorkiesnummer

[REDACTED]

Geachte heer [REDACTED]

Op 21 juli 2016 hebben wij van u een vergunningaanvraag ontvangen voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater afkomstig van Recycling Den Helder V.O.F. aan Oosteroeverweg 41 te Den Helder.

Verlenen watervergunning

Wij hebben besloten de watervergunning te verlenen. De watervergunning en de bijbehorende voorschriften zijn bijgevoegd.

Publicatie

Ons besluit wordt op de website www.overheid.nl bekend gemaakt. Zowel uzelf als andere belanghebbenden hebben de mogelijkheid om bezwaar te maken tegen de vergunning. In het besluit is aangegeven wat u daarvoor moet doen.

Leges

Op grond van onze legesverordening bent u voor het behandelen van uw aanvraag leges verschuldigd. In uw geval bedragen de leges € 600. U ontvangt de legesaanslag op korte termijn.

Datum

Heeft u nog vragen en/of opmerkingen, neem dan contact op met mevrouw [REDACTED] J telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED] J.

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlage

- Ontwerp watervergunning

Ontwerp watervergunning

Ten name van:
Recycling Den Helder V.O.F.
Oostoeverweg 41
1786PS Den Helder

Registratienummer
16.0444782

Datum

Afdeling
Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Datum

Inhoudsopgave

1. Aanhef

2. Besluit

3. Ondertekening

4. Voorschriften voor het lozen van stoffen in het oppervlaktewater

4.1 Voorschriften van algemene aard

4.2 Voorschriften voor het lozen van stoffen in het oppervlaktewater

5. Aanvraag

5.1 Achtergronden van de aanvraag

5.2 Beoordeling van de aanvraag

5.3 Beoordeling van de lozing

5.4 Conclusie

6. Procedure

6.1 Algemeen

6.2 Procedurele overwegingen

Bijlagen

Datum

1 Aanhef

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier gevestigd te Heerhugowaard, hierna te noemen het college, heeft op 21 juli 2016 een aanvraag ontvangen van Recycling Den Helder V.O.F., hierna te noemen de aanvrager, voor een vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1 van de Waterwet (Wtw).

De aanvraag betreft het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater afkomstig van Recycling Den Helder V.O.F. aan Oosteroeverweg 41 te Den Helder, kadastraal bekend als Den Helder, sectie I 127, I 147 en I 288.

2 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt.

- I. De verleende vergunning van 15 mei 2006 met registratienummer 05.31152 aan Recycling Den Helder V.O.F., Oostoeverweg 41, 1786 PS te Den Helder in te trekken.
- II. De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1, van de Waterwet (hierna: Wtw) te verlenen aan Recycling Den Helder V.O.F., Oostoeverweg 41, 1786 PS te Den Helder, voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater afkomstig van Recycling Den Helder V.O.F. aan Oosteroeverweg 41 te Den Helder.
- III. Aan de vergunning de in hoofdstuk 4 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

3 Ondertekening

Gedaan op


namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,

 J

Hoofd cluster Vergunningen

Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Afschrift aan:

- de heer  J toezichthouder hoogheemraadschap
- Gemeente Den Helder
- Regionale Uitvoeringsdienst Noord Holland Noord, Postbus 95, 1620 EB, Hoorn

Registratienummer
16.0444782

Pagina
4

Datum

Datum

4 Voorschriften voor het lozen van stoffen in het oppervlaktewater

4.1 Voorschriften van algemene aard

Voorschriften 1 (algemene aard)

1. Tijdens de werkzaamheden op de locatie moet voortdurend een exemplaar(kopie) van deze vergunning aanwezig zijn.
2. De houder toont op verzoek van het hoogheemraadschap deze vergunning.

Voorschrift 2 (Beheer en onderhoud)

De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren¹, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

Voorschrift 3 (Contactpersoon)

De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde, waarmee door of namens het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken (hierna: het afdelingshoofd) in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.

4.2 Voorschriften voor het brengen van afvalstoffen in een oppervlaktewaterlichaam

Voorschrift 4 (Soorten afvalwaterstromen)

De ingevolge deze vergunning op oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van het verharde terreingedeelte en de bodembeschermende voorziening, zie bijlage 1.

Voorschrift 5 (Lozingseisen)

1. In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in voorschrift 4 mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.

| <i>Stoffen</i> | <i>Concentratie in enig steekmonster</i> |
|----------------------------|--|
| Minerale olie | 5 mg/l |
| Onopgeloste bestanddelen | 100 mg/l |
| PAK | 50 µg/l |
| Chemisch zuurstof verbruik | 200 mg/l |

2. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 mag geen visueel zichtbare oprijvende stoffen bevatten (bijvoorbeeld hout, plastics etc.).

¹ Doelmatig functioneren: moet geschikt zijn voor het doel waarvoor het gemaakt is en functioneren waarvoor deze bedoeld is.

Datum

4.3 Overige voorschriften

Voorschrift 6 (Verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 moet op elk moment kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering. Daartoe moet het afvalwater via een controlevoorziening worden geleid.
2. Een controlevoorziening dient zodanig te zijn geconstrueerd dat er op adequate wijze bemonsteringen kunnen worden verricht.
3. De in het eerste en tweede lid bedoelde controlevoorziening dient zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is.

Voorschrift 7 (Analysemethode)

1. Het gehalte minerale olie, PAK en Chemisch zuurstof verbruik zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.
2. Het gehalte onopgeloste bestanddelen zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens NEN 872.
3. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap- worden gebruikt.

Voorschrift 8 (Verplichting tot bijhouden van een logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dienen de volgende gegevens te worden bijgehouden en (direct) op verzoek te worden getoond. Dit betreffen de volgende gegevens:
 - a. de data waarop slibresten, afgescheiden olie, vetresten zijn verwerkt of afgevoerd en de afgevoerde hoeveelheden;
 - b. eventuele bijzonderheden zoals ongewone voorvallen of storingen die invloed kunnen hebben op de waterkwantiteit en/of waterkwaliteit;
2. De vergunninghouder bewaart het logboek tenminste vijf jaar.

Voorschrift 9 (Ongewone voorvallen binnen het bedrijf)

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn of dreigen te ontstaan;
2. Van een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk het hoogheemraadschap in kennis te stellen. 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, alsmede hun eigenschappen;
 - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het hoogheemraadschap te kunnen beoordelen;

Datum

- 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 het hoogheemraadschap informatie over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

Voorschrift 10 (Ongewone voorvallen buiten het bedrijf)

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghouder terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen strikt te worden opgevolgd.

Voor calamiteiten is het hoogheemraadschap tijdens kantooruren te bereiken op het algemene telefoonnummer van het hoogheemraadschap 072- 582 8282 en buiten kantooruren op het calamiteitenummer 0800-1430.

2. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal de vergunninghouder betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 11 (Wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen die niet meer in overeenstemming zijn met de in de aanvraag overgelegde beschrijvingen en tekening(en), de vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften, moeten schriftelijk aan het afdelingshoofd worden gemeld. Deze melding moet plaatsvinden uiterlijk 14 weken voor het tijdstip waarop de voorgenomen verandering is gepland.

5 Aanvraag

5.1 Achtergronden van de aanvraag

Op 15 mei 2006 hebben wij onder nummer 05.31152 aan het bedrijf een WVO-vergunning verleend. Op 15 mei 2016 is de geldigheidsduur van deze vergunning verstreken. Het bedrijf vraagt een nieuwe vergunning voor de lozing aan. De activiteiten van het bedrijf zijn niet gewijzigd. In de vergunning zijn de lozingsparameters opnieuw beoordeeld.

Datum

5.2 Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam, namelijk het lozen van verontreinigd hemelwater afkomstig van het verharde terreingedeelte en de bodembeschermende voorziening. Het bedrijf is een afvalstoffeninrichting en houdt zich bezig met de volgende activiteiten:

- het innemen en bewerken van bouw- en sloopafval en oud asfalt afkomstig van het slopen van woningen, utilitaire werken en opbreken van wegen;
- de productie van stampbeton uit een mengsel van zand, grind en cement voor de wegenbouw;
- de opslag van bouwmaterialen voor de wegenbouw;
- de opslag van en het tanken van dieselolie

De bewerking van het bouw- en sloopafval gebeurt met een puinbreek- en zeefinstallatie. De productie van stampbeton vindt plaats in een menginstallatie. De opslag van onbewerkt en bewerkt bouw- en sloopafval vindt plaats in de open lucht.

Het verontreinigde hemelwater van het bedrijfsterrein loopt via een goot naar een bezinkinrichting annex lamellenafscheider, waarna lozing plaatsvindt op het oppervlaktewater. De lozing van huishoudelijk afvalwater, afkomstig van de kantoorunit/schaftruimte, vindt plaats in de gemeentelijke vuilwaterriolering.

5.2.1 Waterkwaliteitstechnische aspecten

Beoordeeld is of de handeling, of lozing, vanuit het perspectief van de waterkwaliteitsdoelstellingen van HHNK acceptabel is. Deze beoordeling vindt plaats aan de hand van een aantal beoordelingsstappen. Ten eerste is beoordeeld of er voldoende preventieve, kosteneffectieve brongerichte inspanningen worden gedaan om verontreiniging zo veel als mogelijk te voorkomen. Vervolgens wordt met de emissie-immisietoets verkend of de handeling of lozing een significant negatieve of onaanvaardbaar gevolg heeft voor de plaatselijke waterkwaliteit. De toetsing van het preventie- en emissiebeleid vindt plaats aan de hand van verschillende nota's, besluiten en aanbevelingen van adviescolleges zoals de adviescommissie Water².

Vervolgens wordt getoetst of de handeling niet leidt tot een verlaging in de classificatie van de chemisch of ecologische toestand van het KRW-waterlichaam en of deze handeling het tijdig bereiken van de goede toestand van de KRW-waterlichamen frustreert. Deze doelstellingen zijn voor het betreffende watertype of waterlichaam vastgelegd in het Waterplan 2010- 2015 van de provincie Noord-Holland.

5.2.2 Beleidsmatige aspecten

De aanvraag is ingediend wordt getoetst aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving, de daarop gebaseerde besluiten en de relevante regionale kaders. Dit houdt in dat de aanvraag onder meer is getoetst aan de Waterwet.

De door de aanvrager gevraagde werken en werkzaamheden zijn niet in strijd met dit beleid.

² De Adviescommissie Water is de opvolger van "De Commissie Integraal Waterbeheer" (CIW) dit adviesorgaan was, tot de opheffing op 12 februari 2004, het bestuurlijk overleg voor de afstemming van beleid en uitvoering van integraal waterbeheer.

Datum

5.2.3 Activiteitenbesluit

Het bedrijf valt voor wat betreft de lozing van niet verontreinigd hemelwater onder het Activiteitenbesluit milieubeheer(hierna: Activiteitenbesluit).

Op een deel van de in de vergunningaanvraag genoemde activiteiten zijn derhalve de algemene regels van het Activiteitenbesluit direct van toepassing.

De onderstaande tabel verwijst naar onderdelen of voorschriften in het Activiteitenbesluit die van toepassing zijn op enkele in de aanvraag genoemde activiteiten.

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Hoofdstuk 1 | |
| Artikel 1.4 | Reikwijdte van het besluit |
| | |
| Hoofdstuk 2 | |
| Artikel 2.1 | Zorgplicht |
| Artikel 2.2 | Lozingen |
| | |
| Hoofdstuk 3 | |
| Artikel 3.3 | Lozen van hemelwater |

5.3 Beoordeling van de lozing

Aan de lozing van het afvalwater afkomstig van het verharde terreingedeelte en de bodembeschermende voorziening worden eisen gesteld aan de concentratie minerale olie (uitgedrukt in mg/l), PAK (uitgedrukt in µg/l) en onopgeloste bestanddelen (uitgedrukt in mg/l). De lozingseisen voor de minerale olie en onopgeloste bestanddelen zijn gebaseerd op de best beschikbare techniek (BBT). De lozingseis voor de PAK is gebaseerd op de vastgestelde norm in het Activiteitenbesluit.

In deze nieuwe vergunning is ook een lozingseis opgenomen voor het Chemisch zuurstof verbruik (CZV, uitgedrukt in mg/l), afkomstig van het periodiek reinigen van de menginstallatie. Deze lozingseis is eveneens gebaseerd op de vastgestelde norm in het Activiteitenbesluit.

5.4 Conclusie

Met het oog op het bovenstaande hebben wij vanuit het oogpunt van waterkwaliteitsbeheer tegen het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater geen bezwaren, mits wordt voldaan aan de voorschriften die wij aan deze vergunning verbinden.

Datum

6 Procedure

6.1 Algemeen

In artikel 6.16 van de Waterwet is bepaald dat op de voorbereiding van een beschikking tot het verlenen van een vergunning voor het lozen van stoffen op oppervlaktewaterlichaam als bedoeld in artikel 6.2 van de Waterwet de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer van toepassing zijn. In het Waterbesluit zijn hierop enkele uitzonderingen gemaakt. Een dergelijke uitzondering is in dit geval niet van toepassing.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.4 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

6.2 Procedurele overwegingen

De officiële bekendmaking van besluiten en kennisgevingen van ontwerpbesluiten vindt plaats in het Waterschapsblad. Het ontwerp van het besluit de daarop betrekking hebbende stukken waren van 13 oktober 2016 tot en met 24 november 2016 in te zien in het Waterschapsblad. Tevens lagen genoemde stukken ter inzage op het kantoor van de gemeente Den Helder. Het Waterschapsblad is te raadplegen op de website <http://www.overheid.nl/> en op onze eigen website op <http://www.hhnk.nl/actueel/bekendmakingenzoeker>.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking hebben wij op 6 oktober 2016 gezonden aan het college van burgemeester en wethouders van Den Helder. Deze hebben dit college geen/wel aanleiding gegeven tot het naar voren brengen van een zienswijze.

Belanghebbenden kunnen vanaf de dag waarop het ontwerpbesluit ter inzage is gelegd gedurende zes weken hun zienswijze(n) naar keuze schriftelijk of mondeling naar voren brengen bij het college van dijkgraaf en hoogheemraden van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

Dit kan op de volgende manieren.

- Schriftelijk per post. U stuurt uw zienswijze naar Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard. Vermeldt daarbij de naam van de contactpersoon.
- Digitaal, via het daarvoor bestemde webformulier op www.hhnk.nl/zienswijze.
- Mondeling. U kunt hiervoor een afspraak maken met mevrouw [REDACTED] Zij is telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED] .

Van uw zienswijze wordt een verslag gemaakt.

Het hoogheemraadschap beantwoordt alle ingebrachte zienswijzen in het definitieve besluit. Het definitieve besluit wordt (digitaal) ter inzage gelegd. Als u bezwaar heeft tegen vermelding van uw persoonsgegevens (naam, adres en woonplaats) in het besluit, verzoeken wij u dit in uw zienswijze aan te geven. In dat geval zullen wij uw zienswijze anonimiseren.

Datum

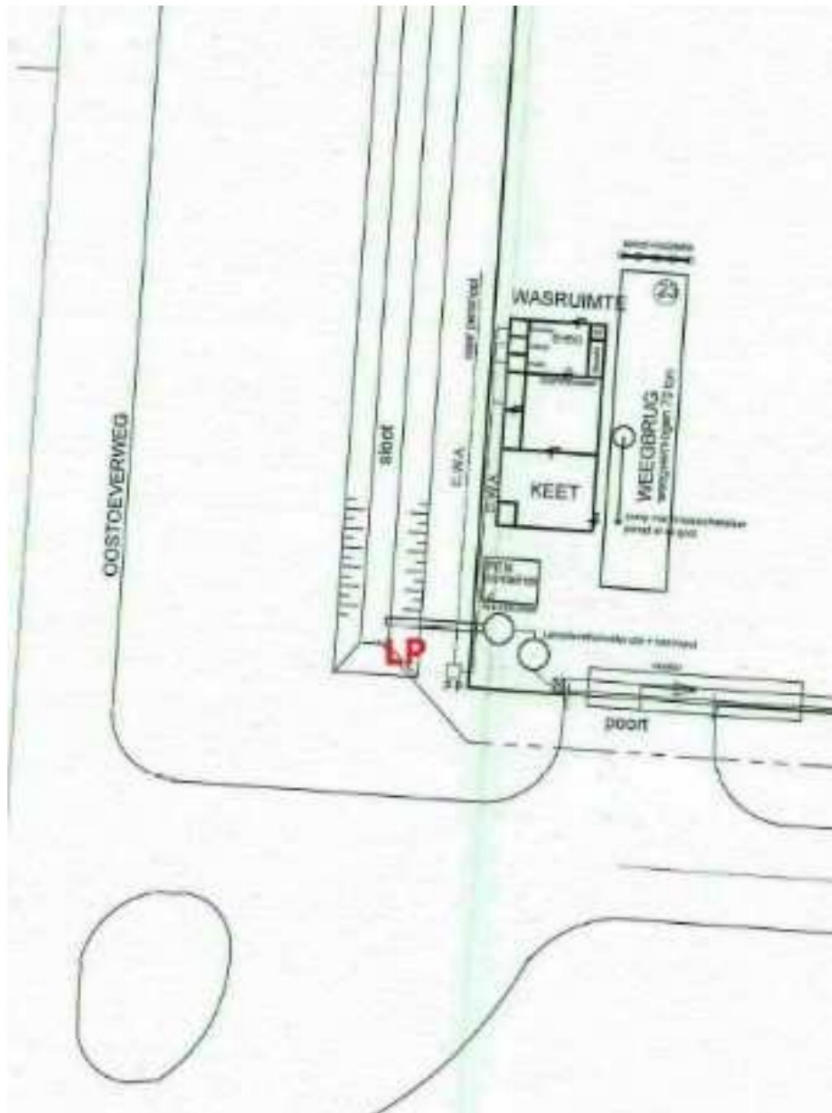
Belanghebbenden zijn in de gelegenheid tegen het ontwerpbesluit een zienswijze naar voren te brengen. Naar aanleiding van de terinzagelegging zijn wel/geen zienswijzen ingediend. De ingebrachte zienswijzen hebben wel/geen aanleiding gegeven tot wijziging van de ontwerpbeschikking.

Op grond van de Mandaatregeling HHNK 2012 zijn het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken en het hoofd cluster Vergunningen bevoegd op vergunningaanvragen te beslissen.

Datum

Bijlagen

1. Locatie lozingspunt



Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
**Hollands
Noorderkwartier**

TenneTV TSO bv
De heer [REDACTED]
Postbus 718
6800 AS ARNHEM

Datum
23 januari 2017

Uw kenmerk
RTO 284

Contactpersoon
[REDACTED]

Onderwerp
Watervergunning

Registratienummer
17.0008705

Doorkiesnummer
[REDACTED]

Geachte heer [REDACTED]

Op 23 december 2016 hebben wij van [REDACTED] Reddyn B.V., namens u, een vergunningaanvraag ontvangen voor het lozen van mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van het 150kV station Middenmeer aan de Tussenweg 13 te Middenmeer. Hierbij ontvangt u de ontwerp vergunning.

Ons besluit wordt op onze website (www.hhnk.nl) bekend gemaakt. Zowel uzelf als andere belanghebbenden hebben de mogelijkheid om bezwaar te maken tegen de vergunning. In het besluit en op de website is aangegeven wat u daarvoor moet doen.

Leges

Op grond van onze legesverordening bent u voor het behandelen van uw aanvraag leges verschuldigd. In uw geval bedragen de leges € 600. U ontvangt de legesaanslag op korte termijn.



Datum
23 januari 2017

Heeft u nog vragen en/of opmerkingen, neem dan contact op met de heer [REDACTED] J
telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED] J

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,

[REDACTED] J
[REDACTED] J

Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlage
- Watervergunning



Watervergunning

Ten name van:
TenneT TSO B.V.
Postbus 50
6920AB Duiven

Locatie:
150 kV station Middenmeer
Terrein TenneT
Tussenweg 13
1775 RK Middenmeer

Registratienummer
17.0008705

Datum
23 januari 2017

Afdeling
Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken



Inhoudsopgave

1 Aanhef

2 Besluit

3. Ondertekening

4 Voorschriften voor het lozen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam

4.1 Voorschriften van algemene aard

4.2 Voorschriften voor het brengen van afvalstoffen in een oppervlaktewaterlichaam

5 Aanvraag

5.1 Achtergrond van de aanvraag

5.2 Behoordeling van de aanvraag

5.3 Beoordeling van de lozing

6 Procedure

6.1 Algemeen

6.2 Procedurele overwegingen



Datum
23 januari 2017

1 Aanhef

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier gevestigd te Heerhugowaard, hierna te noemen het college, heeft op 23 december 2016 een aanvraag ontvangen van TenneT TSO bv. om een vergunning als bedoeld in hierna te noemen de aanvrager, om een vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1, van de Waterwet (Wtw).

De aanvraag betreft het lozen van mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van de vloeistofdichte betonnen bakken met de daarin opgestelde compensatiespoelen van het 150kV station Middenmeer is gelegen aan de Tussenweg 13 te Middenmeer, kadestraal bekend als Wieringermeer, sectie H nr. 2927.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 16.0710982.

2 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt.

- I. De vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1, van de Waterwet (hierna: Wtw) te verlenen aan Liander Infra West N.V., Utrechtseweg 68 te Arnhem, voor het lozen van mogelijk verontreinigd hemelwater op het oppervlaktewater afkomstig van bodembeschermende voorziening met daarin opgestelde compensatiespoelen van het 150kV station Middenmeer gelegen aan de tussenweg 13 te Middenmeer.
- II. Aan de vergunning de in hoofdstuk 4 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

3 Ondertekening

Gedaan op

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen

Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Afschrift aan:

- Reddyn B.V. Mevrouw [redacted] postbus 50, 6920 AB Duiven



Datum
23 januari 2017

3.1 Voorschriften van algemene aard

Voorschriften 1 (algemene aard)

1. Op de locatie moet voortdurend een exemplaar(kopie) van deze vergunning aanwezig zijn.
2. De houder toont op verzoek van het hoogheemraadschap deze vergunning.

Voorschrift 2 (Beheer en onderhoud)

De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren¹, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

Voorschrift 3 (Contactpersoon)

3. De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde, waarmee door of namens het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken (hierna: het afdelingshoofd) in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
4. De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen veertien dagen nadat deze vergunning inwerking is getreden het afdelingshoofd mee, de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen.

3.2 Voorschriften voor het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam

Voorschrift 4 (Soorten afvalwaterstromen)

De ingevolge deze vergunning op oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit verontreinigd hemelwater.

Voorschrift 5 (Lozingseisen)

1. In enig steekmonster van het verontreinigd hemelwater zoals omschreven in voorschrift 4 mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.

| <i>Stoffen</i> | <i>Concentratie in enig steekmonster</i> |
|--------------------------|--|
| Minerale olie | 5 mg/l |
| Onopgeloste bestanddelen | 100 mg/l |

2. Het te lozen verontreinigd hemelwater als bedoeld in voorschrift 4 mag geen visueel zichtbare opdrijvende stoffen bevatten (bijvoorbeeld hout, plastics etc.).

¹ Doelmatig functioneren: moet geschikt zijn voor het doel waarvoor het gemaakt is en functioneren waarvoor deze bedoeld is.



3.3 Overige voorschriften

Voorschrift 6 (Verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen verontreinigd hemelwater als bedoeld in voorschrift 4 moet op elk moment kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering. Daartoe moet het verontreinigd hemelwater via een controlevoorziening worden geleid.
2. Een controlevoorziening dient zodanig te zijn geconstrueerd dat er op adequate wijze bemonsteringen kunnen worden verricht.
3. De in het eerste en tweede lid bedoelde controlevoorziening dient zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is.

Voorschrift 7 (Analysemethode)

1. Het gehalte minerale olie zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.
2. Het gehalte onopgeloste bestanddelen zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens NEN 872.
3. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap- worden gebruikt.

Voorschrift 8 (Verplichting tot bijhouden van een logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dienen de volgende gegevens te worden bijgehouden en (direct) op verzoek te worden getoond. Dit betreffen de volgende gegevens:
 - a. de data waarop het verontreinigd hemelwater is afgevoerd en de afgevoerde hoeveelheden;
 - b. eventuele bijzonderheden zoals ongewone voorvallen of storingen die invloed kunnen hebben op de waterkwantiteit en/of waterkwaliteit;
2. De vergunninghouder bewaart het logboek tenminste vijf jaar.

Voorschrift 9 (Ongewone voorvallen binnen het bedrijf)

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn of dreigen te ontstaan;
2. Van een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk het hoogheemraadschap in kennis te stellen. 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, alsmede hun eigenschappen;
 - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het hoogheemraadschap te kunnen beoordelen;



Datum
23 januari 2017

- 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 het hoogheemraadschap informatie over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

Voorschrift 10 (Ongewone voorvallen buiten het bedrijf)

3. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghouder terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen stipt te worden opgevolgd.

Voor calamiteiten is het hoogheemraadschap tijdens kantooruren te bereiken op het algemene telefoonnummer van het hoogheemraadschap 072- 582 8282 en buiten kantooruren op het calamiteitenummer 0800-1430.

4. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal de vergunninghouder betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde verontreinigd hemelwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

Voorschrift 11 (Wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen die niet meer in overeenstemming zijn met de in de aanvraag overgelegde beschrijvingen en tekening(en), de vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften, moeten schriftelijk aan het afdelingshoofd worden gemeld. Deze melding moet plaatsvinden uiterlijk 14 weken voor het tijdstip waarop de voorgenomen verandering is gepland.



Datum
23 januari 2017

4 Aanvraag

4.1 Aanleiding

Liander en TenneT zijn de initiatiefnemers van het 150 kV station Middenmeer. De locatie is onderverdeeld in twee inrichtingen. TenneT inrichting bevat een centraal dienst gebouw en een schakeltuin met 21 150kV velden, vier oliehoudende compensatiespoelen, een dwarsregeltrafo en een 20 tal vermogensschakelaars, zie bijlage 1. De Liander inrichting bevat 6 trafo's, inclusief oliehoudende transformatoren, 5 schakelstations, verblijfruimte en enkele overige ruimten. Elke inrichting voert zijn eigen afvalwater af. Het huishoudelijk afvalwater wordt geloosd op de gemeentelijke riolering en het mogelijke verontreinigd hemelwater op het oppervlaktewater. De oliehoudende compensatiespoelen zijn volledig gesloten. De oliehoudende compensatiespoelen staan in vloeistofdichte betonnen bakken opgesteld die de totale olie-inhoud van de daarin opgestelde compensatiespoel kunnen bevatten. Het hemelwater wat terecht komt op de compensatiespoelen en de hieronder verdiepte liggende bakken zal in deze bakken worden opgevangen. Hemelwater wordt vanuit de opvangbak door middel van een diep aangelegde oliewaterscheider afgevoerd naar het oppervlaktewater. Onder de transformatoren zijn vloeistofdichte betonnen opvangbakken geplaatst. De bakken zijn bedoeld als bodembeschermende voorziening om in geval van een calamiteit de in de transformator aanwezige koelolie op te vangen. Het mogelijke verontreinigd hemelwater wordt vanuit de opvangbak door middel van een diep aangelegde oliewaterscheider afgevoerd naar het oppervlaktewater. Liander en TenneT hebben voor het lozen van hemelwater afkomstig van de bodembeschermende voorzieningen een aanvraag voor een watervergunning ingediend. De omvang van de lozing bedraagt ongeveer 576 m³ per jaar.

4.2 Beoordeling van de aanvraag

4.2.1 Beleidsmatige aspecten

De aanvraag wordt getoetst aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving, de daarop gebaseerde besluiten en de relevante regionale kaders. Een belangrijk milieuaspect is de waterkwaliteit, dat daarmee ook een belangrijk onderdeel is van het waterbeheer. Op Europees niveau zijn de Kaderrichtlijn water en de Grondwaterrichtlijn bepalend. Dat is op nationaal niveau uitgewerkt via verschillende wetten met de onderliggende uitvoeringsregelgeving. Dit houdt in dat de aanvraag onder meer is getoetst aan de Waterwet, de Wet milieubeheer en de beleidsregels van het hoogheemraadschap.

4.2.2 Waterkwaliteitstechnische aspecten

Beoordeeld wordt of de handeling, of lozing, vanuit het perspectief van de waterkwaliteitsdoelstellingen van HHNK acceptabel is. Het algemene beleidskader dat van toepassing is voor alle wateren bestaat uit twee sporen. Namelijk het verplicht toepassen van de 'Best Beschikbare technieken' (BBT), en waar nodig en mogelijk verdergaande maatregelen (BBT+), met het oog op het bereiken van de gewenste waterkwaliteit.

Ten eerste wordt beoordeeld of er voldoende preventieve, kosteneffectieve brongerichte inspanningen worden gedaan om verontreiniging zo veel als mogelijk te voorkomen (BBT toets). Dan wordt met de emissie-immissietoets verkend of de handeling of lozing een significant negatieve of onaanvaardbaar gevolg heeft voor de plaatselijke waterkwaliteit.

Registratienummer
17.0008705

Pagina
8

Datum
23 januari 2017





Datum
23 januari 2017

De toetsing van het preventie- en emissiebeleid vindt plaats aan de hand van verschillende nota's, besluiten en aanbevelingen van adviescolleges zoals de adviescommissie Water. Vervolgens wordt getoetst of de handeling niet leidt tot een verlaging in de classificatie van de chemisch of ecologische toestand van het KRW-waterlichaam en of deze handeling het tijdig bereiken van de goede toestand van de KRW-waterlichamen frustreert.

4.2.3 Best beschikbare technieken

De Wet milieubeheer en de Wabo eisen dat milieuregels voldoen aan de "Beste Beschikbare Technieken" (BBT). Ook bij het opstellen van een Watervergunning wordt er van uit gegaan dat bij het uitvoeren van de werkzaamheden en het lozen van afvalwater gebruikt wordt gemaakt van BBT.

Onder BBT vallen:

- toegepaste technieken
- ontwerp, bouw en ontmanteling van een installatie
- onderhoud en bedrijfsvoering van een installatie

De noodzaak voor BBT hangt niet af van het soort bedrijf. De invulling van BBT kan wel verschillen per bedrijfstak. Het bevoegd bepaalt bij vergunningverlening de beste beschikbare technieken. Daarbij houdt het bevoegd gezag rekening met de Nederlandse informatiedocumenten over BBT.

4.2.4 Activiteitenbesluit

Sinds 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer, het Activiteitenbesluit van kracht (Staatsblad 2007, 415). Dit geldt ook voor de bijbehorende Ministeriële Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer, de Regeling (Staatscourant 2007, 223). Dit Activiteitenbesluit en de Regeling bevatten algemene regels voor een aantal specifieke activiteiten en installaties.

Het lozen van niet verontreinigd hemelwater op het oppervlaktewater is toegestaan, omdat hiervoor algemene regels gelden op grond van het Activiteitenbesluit.

Op de lozing van niet verontreinigd hemelwater wordt in de vergunning verder niet op ingegaan.

De onderstaande tabel verwijst naar artikelen in het Activiteitenbesluit die van toepassing zijn op enkele in de aanvraag genoemde activiteiten.

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Hoofdstuk 1 | |
| Artikel 1.4 | Reikwijdte van het besluit |
| | |
| Hoofdstuk 2 | |
| Artikel 2.1 | Zorgplicht |
| Artikel 2.2 | Lozingen |
| | |
| Hoofdstuk 3 | |
| Artikel 3.3 | Lozen van hemelwater |
| | |



Datum
23 januari 2017

4.3 Beoordeling van de lozing

De lozing van het mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van bodembeschermende voorziening vindt plaats op het oppervlaktewater.

Over het ontvangend oppervlaktewater voert het hoogheemraadschap zowel het kwaliteitsbeheer als het kwantiteitsbeheer. Voor deze lozing is een vergunning op grond van artikel 6.2, lid 1, van de Waterwet vereist.

Het hemelwater, afkomstig van de vloeistofdichte voorzieningen, kan in geval van een calamiteit verontreinigd zijn met olie en wordt via een olieafscheider op het oppervlaktewater geloosd. Het hemelwater zal in de praktijk geen olie bevatten, doordat de compensatiespoel volledig gesloten zijn. De vloeistofdichte voorziening inclusief olieafscheider worden beschouwd als de BBT ten aanzien van het voorkomen van lozing van de olie. In voorschrift 5, lid 1 zijn lozingseisen opgenomen ten aanzien van olie(uitgedrukt in mg/l) en onopgeloste bestanddelen(uitgedrukt in mg/l). Deze lozingseisen zijn gebaseerd op de best beschikbare techniek (BBT).

4.3.1 Conclusie

Met het oog op het bovenstaande hebben wij vanuit het oogpunt van waterkwaliteitsbeheer tegen het lozen van verontreinigd hemelwater geen bezwaren, mits wordt voldaan aan de voorschriften die wij aan deze vergunning verbinden.

5 Procedure

5.1 Algemeen

In artikel 6.16 van de Waterwet is bepaald dat op de voorbereiding van een beschikking tot het verlenen van een vergunning voor het lozen van stoffen op oppervlaktewaterlichaam als bedoeld in artikel 6.2 van de Waterwet de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer van toepassing zijn. In het Waterbesluit zijn hierop enkele uitzonderingen gemaakt. Een dergelijke uitzondering is in dit geval niet van toepassing.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.4 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

5.2 Procedurele overwegingen

Belanghebbenden kunnen vanaf de dag waarop de ontwerpvergunning ter inzage is gelegd gedurende zes weken hun zienswijze(n) naar keuze schriftelijk of mondeling naar voren brengen bij het college van dijkgraaf en hoogheemraden van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier.

Dit kan:

- Schriftelijk aan: Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard.
- Digitaal via de website: https://www.hhnk.nl/portaal/onderwerpen-a-z_41555/product/zienswijze-indienen_974.html
- Mondeling, van uw zienswijze wordt een verslag gemaakt.



Datum
23 januari 2017

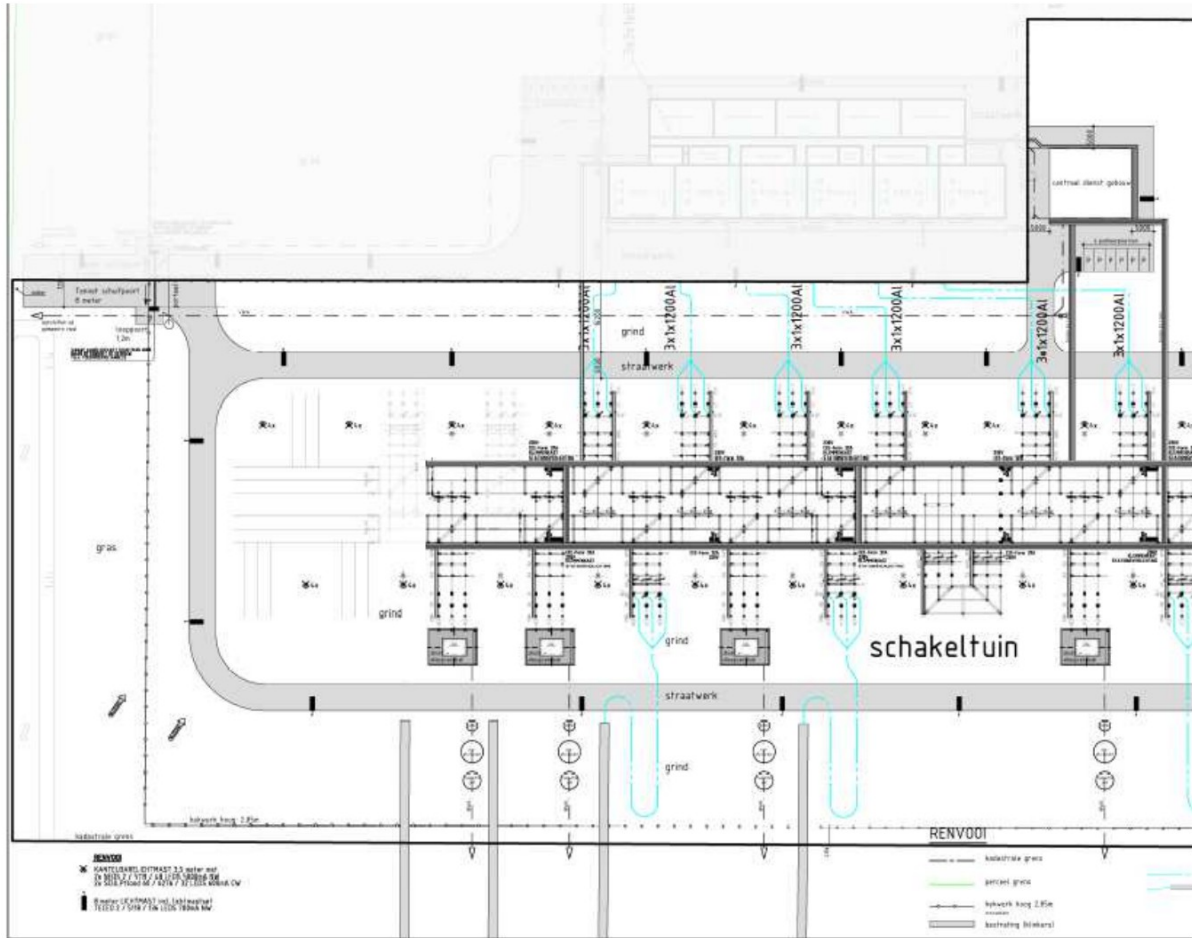
Het hoogheemraadschap beantwoordt alle ingebrachte zienswijzen in een Nota van inspraak. Deze wordt bij de bekendmaking van de definitieve vergunning (digitaal) ter inzage gelegd. Als u bezwaar heeft tegen vermelding van uw persoonsgegevens (naam, adres en woonplaats) in de Nota van inspraak, verzoeken wij u dit in uw zienswijze aan te geven. In dat geval zullen wij uw zienswijze anonimiseren.

- Voordat het bestuur op zienswijzen beslist, stelt het belanghebbenden in de gelegenheid te worden gehoord.
- Een afschrift van deze ontwerpvergunning wordt toegezonden aan bij het hoogheemraadschap bekende eventuele derde belanghebbenden.
- De ontwerpvergunning en de andere van belang zijnde stukken liggen van * tot en met * (6 weken) op de volgende plaatsen ter inzage:
 - het kantoor van het hoogheemraadschap aan het Stationsplein 136 in Heerhugowaard, elke werkdag van 09.00 tot 16.00 uur.
 - het gemeentehuis van * (invullen: gemeente NAW), tijdens openingsuren.



Bijlagen

1. Tekening



Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
**Hollands
Noorderkwartier**

Eteck Energie Techniek B.V.
T Klercq
Coenecoop 12
2741 PG WADDINXVEEN
[redacted]@vhgm.nl

Datum
11 december 2020

Uw kenmerk
200022

Contactpersoon
[redacted]

Onderwerp
Watervergunning

Registratienummer
20.0939349

Doorkiesnummer
[redacted]

Geachte [redacted]

Op 26 oktober 2020 hebben wij van [redacted] Grondwater Management B.V. namens u een vergunningsaanvraag ontvangen voor het onttrekken en lozen van oppervlaktewater voor de energievoorziening (TEO) bij het Holenkwartier te Hoorn. Wij hebben besloten u de gevraagde vergunning te verlenen.

Bij de beoordeling van vergunningsaanvragen kijken wij of het uitvoeren van de aangevraagde werkzaamheden invloed heeft op de bescherming tegen het water, de kwaliteit van het water, de doorstroming van het water en de waterhoeveelheid. Uw aanvraag heeft geen nadelig effect op de door het hoogheemraadschap te beschermen belangen.

Aan welke eisen en voorschriften uw werkzaamheden moeten voldoen, kunt u lezen in deel I van deze vergunning. Het juridisch kader vindt u in deel II.

Van u verwachten we dat u:

- de voorschriften opvolgt die in deze vergunning staan, omdat deze dienen ter bescherming van de waterstaatswerken;
- minimaal tien werkdagen voor uitvoering van de werkzaamheden een startmelding doet bij onze toezichthouder, zodat hij/zij kan controleren of de werkzaamheden volgens de voorschriften in de vergunning worden uitgevoerd;
- voor eventueel bezoek van de toezichthouder uw vergunning binnen handbereik houdt;
- de verleende vergunning deelt met de uitvoerende partijen, zodat deze de werkzaamheden uitvoeren volgens de voorschriften in de vergunning.



Datum
11 december 2020

Neemt u voor de startmelding contact op met de toezichthouder, [redacted] via telefoonnummer 072-582 8282 of per e-mail naar ontheffingenregistratie@hhnk.nl onder vermelding van uw naam, het registratienummer van uw vergunning en de naam van de hierboven vermelde toezichthouder.

Voor de behandeling van uw aanvraag bent u leges verschuldigd à € 600. U ontvangt hiervoor binnenkort een factuur.

De gevraagde werkzaamheden vinden (gedeeltelijk) plaats op eigendom van het hoogheemraadschap. Dit gaat om het perceel kadastraal bekend gemeente hoorn, sectie D, nummer 4719.

De houder moet, voordat met de werkzaamheden wordt gestart, overeenstemming hebben bereikt met het hoogheemraadschap over het gebruik van bovenstaand perceel of deel van dit perceel dat eigendom is van het hoogheemraadschap.

Het hoogheemraadschap beoordeelt eerst of dit perceel geheel of gedeeltelijk verkocht of verhuurd kan worden. Verkoop en verhuur vinden altijd plaats tegen marktconforme waarde.

Het gebruik van (een deel van) bovenstaand perceel dat eigendom is van het hoogheemraadschap valt binnen de kaders van het grondbeleid van het hoogheemraadschap. In dit geval is het niet noodzakelijk dat een aparte gebruiksovereenkomst wordt afgesloten.

Bij vragen over deze vergunning kunt u contact opnemen met [redacted] telefonisch bereikbaar op nummer [redacted]. Bij geen gehoor kunt u bellen naar 072-582 8282 en vragen naar een medewerker van Vergunningverlening.

Wij wensen u veel succes met de uitvoering van de werkzaamheden.

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,

[redacted]

Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlage

- Watervergunning
- Bijlage 1: inlaat en uittredepunt(lozingspunt)
- Bijlage 2: tekening inlaat en lozingspunt



WATERVERGUNNING

Ten name van:
Eteck Energie Techniek B.V.
Coenecoop 12
2741 PG WADDINXVEEN

DEEL I BESLUIT EN VOORSCHRIFTEN

1 Besluit

De aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 3.4, lid 1 van de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016 aan Eteck Energie Techniek B.V. te verlenen voor:

het onttrekken en lozen van oppervlaktewater voor de energievoorziening (TEO) bij het Holenkwartier te Hoorn

- a. De Rapportage vergunningaanvraag, oppervlaktewaterregeneratiesysteem, Holenkwartier Hoorn – collectieve energieopwekking van Schouten Techniek B.V met kenmerk 8996/200022/MVH van 26 oktober 2020 deel te laten uitmaken van de vergunning.
- b. De voorschriften van deel I, hoofdstuk 2, aan deze vergunning te verbinden.
- c. De gewaarmerkte 2 tekeningen deel te laten uitmaken van de vergunning.

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bezwaar

- *Het besluit wordt gepubliceerd op de website www.overheid.nl.*
- *U en andere belanghebbenden kunnen binnen zes weken bezwaar maken tegen dit besluit. Het bezwaar kunt u sturen naar Adviescommissie Bezwaren, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard. Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze website: www.hhnk.nl.*
- *Het indienen van bezwaar heeft geen schorsende werking. Daarvoor kunt u een verzoek indienen bij de rechtbank Noord-Holland, Postbus 1621, 2300 BR Haarlem.*



Datum
11 december 2020

2 Voorschriften

2.1 Voorschriften van algemene aard

1. U voert de werkzaamheden uit volgens de bij dit besluit behorende rapport: De Rapportage vergunningaanvraag, oppervlaktewaterregeneratiesysteem, Holenkwartier Hoorn – collectieve energieopwekking van Schouten Techniek B.V met kenmerk 8996/200022/MVH van 26 oktober 2020.
2. U houdt na realisatie de vergunde werken op uw kosten in een goede staat.
3. U meldt minstens tien dagen voordat de werkzaamheden beginnen de start van de werkzaamheden bij de in de begeleidende brief genoemde toezichthouder. Binnen vijf dagen na beëindiging van de werkzaamheden meldt u dit eveneens bij deze toezichthouder.
4. Als u, of degene die de werkzaamheden uitvoert, met het werk bezig is, moet de vergunning (of een kopie ervan) op het werk aanwezig zijn. U moet ervoor zorgen dat degene die de werkzaamheden uitvoert, op de hoogte is van de voorschriften in deze vergunning.
5. U bent verplicht de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te nemen om schade aan eigendommen van het hoogheemraadschap en/of derden, als gevolg van het gebruik van deze vergunning, te voorkomen.
6. U voert de werkzaamheden zonder onderbreking uit om eventuele nadelige effecten te voorkomen. Daarbij moeten alle aanwijzingen door de toezichthouder onmiddellijk worden opgevolgd.
7. Afwijken van de tekening(en) is alleen toegestaan na goedkeuring van de toezichthouder. Bij afwijkingen stuurt u binnen 2 maanden na beëindiging van de werkzaamheden een revisietekening naar het hoogheemraadschap.
8. U neemt contact op met het hoogheemraadschap indien u geen gebruik meer wenst te maken van het vergunde werk om de locatie zo nodig in oorspronkelijke staat te herstellen.

2.2 Bijzondere voorschriften in- en lozingspunt

1. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de oevers en de bodem van de waterloop ter plaatse van het inlaat en lozingspunt tegen uitspoeling en afkalving worden beschermd.
2. Indien het lozingswerk bestaat uit een uitstroombak wordt deze buiten de oeverlijn van het oppervlaktewaterlichaam aangebracht.
3. Door de afvoerleiding worden geen vaste stoffen geloosd.
4. Als in de watergangophoping van baggerspecie of grond ontstaat door de onttrekking, lozing of door de onderwater beschoeiing, dan moet de vergunninghouder deze op aanwijzing van de toezichthouder verwijderen



Datum
11 december 2020

5. Door de houder wordt het oppervlaktewaterlichaam aan beide zijden van het lozingswerk over een afstand van minimaal 5,00 meter, direct na voltooiing van het lozingswerk en vervolgens ieder jaar vóór de schouw, over de gehele breedte gezuiverd van daarin aanwezige of geraakte vaste stoffen.
6. Direct na voltooiing van de werkzaamheden krijgt het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse van de werken dezelfde afmetingen als het overige aansluitende deel en zonder achterlating van vaste stoffen.
7. Het lozingswerk wordt zodra het niet meer als zodanig in gebruik is verwijderd zodat het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse dezelfde afmetingen verkrijgt als het overige aansluitende deel en zonder achterlating van ondieptes in het water.
8. De werken moeten worden uitgevoerd, dat er geen lekkage langs de leidingen kan ontstaan.
9. De inlaat moet een voorziening bevatten waarmee het inzuigen van organismen, zoveel als redelijkerwijs mogelijk is, wordt voorkomen.
10. De inlaat moet aan de hoogwaterzijde worden voorzien van een voor het doel geschikte afsluiter die zo is geconstrueerd dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend. De afsluiter mag uitsluitend worden geopend voor het inlaten van water, voor het doel waarvoor de werken zijn aangelegd.
11. De uiteinden van inlaat en lozingspunt moeten worden beschermd tegen beschadigingen.

2.3 Bijzondere voorschriften lozen en onttrekken oppervlaktewater

2.3.1 Voorschriften van algemene aard

- 1 Tijdens de werkzaamheden op de locatie moet voortdurend een exemplaar(kopie) van deze vergunning aanwezig zijn.
- 2 De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.
- 3 De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolene, waarmee door of namens het hoofd van de afdeling Vergunningen en Handhaving (hierna: afdelingshoofd) in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
- 4 De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen veertien dagen nadat deze vergunning inwerking is getreden het afdelingshoofd mee, de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen.
- 5 Wijzigingen moeten binnen veertien dagen schriftelijk worden gemeld.



Datum
11 december 2020

2.3.2 Voorschriften voor het brengen van afvalstoffen in een oppervlaktewaterlichaam

1. Het onttrekken van oppervlaktewater, uit peilgebied 6110-6, en het brengen van thermisch verontreinigd afvalwater in het oppervlaktewater, peilgebied 6110-2. voor het project Holenkwartier mag uitsluitend plaatsvinden via de inlaat en lozingspunt weer gegeven in figuur 2 van het rapport: De Rapportage vergunningaanvraag, oppervlaktewaterregeneratiesysteem, Holenkwartier Hoorn – collectieve energieopwekking van Schouten Techniek B.V met kenmerk 8996/200022/MVH van 26 oktober 2020, locaties zie figuur 2.

De hoeveelheid te lozen thermische verontreinigd oppervlaktewater, als bedoeld in lid 1, mag niet meer bedragen dan 92 m³/uur.

2. De temperatuur van het te lozen thermisch verontreinigd afvalwater mag niet lager zijn dan 11 °C
3. Het te lozen thermisch verontreinigd water mag alleen worden geloosd als:
 - a. het watertemperatuurverschil (ΔT) tussen het in te nemen oppervlaktewater en het te lozen afvalwater: kleiner of gelijk aan 5 °C.
 - b. het watertemperatuurverschil (ΔT) tussen het in te nemen oppervlaktewater en het te lozen afvalwater bij een oppervlaktewatertemperatuur van 25 °C. : kleiner of gelijk aan 7 °C.
4. In enig steekmonster van het thermisch verontreinigd afvalwater mag het zuurstofgehalte niet in een lagere concentratie voorkomen dan 5 mg/l.
5. In enig steekmonster van het thermisch verontreinigd afvalwater moet de pH (uitgedrukt in pH-eenheden) liggen tussen een pH van 6,5 en 9,0.
6. Het te lozen oppervlaktewater als in lid 2 mag geen visueel zichtbare oprijvende stoffen bevatten (bijvoorbeeld hout, plastics, etc.) en er mogen geen chemische stoffen aan het oppervlaktewater worden toegevoegd.
7. Wanneer de energetische onbalans gerealiseerd kan worden met een kleiner debiet dan waarvoor vergunning is verleend, is de vergunninghouder verplicht dat kleinere debiet in te stellen
8. Als blijkt dat de lozing een negatief effect heeft op de waterkwaliteit en ecologie in de peilgebieden van het inlaat en lozingspunt dan moet in overleg met het afdelingshoofd het bedrijf maatregelen worden genomen.

2.3.3 Voorschriften voor het meten en registreren

1. Het debiet en de temperatuur van het in te nemen oppervlaktewater als bedoeld in voorschrift 1 en van het te lozen oppervlaktewater waaraan warmte is onttrokken als bedoeld in hoofdstuk 2.3.2, lid 1 moet ter plaatse van de controlevoorzieningen door de vergunninghouder worden gemeten.



Datum
11 december 2020

2. De debiet- en temperatuurmetingen vinden continu plaats gedurende de tijd dat het systeem in bedrijf is.
3. Zes keer per maand, gedurende de maanden dat het systeem in bedrijf is, wordt de temperatuur, de pH, het zuurstofgehalte, het elektrisch geleidingsvermogen en het doorzicht gemeten door de vergunninghouder. De metingen vinden plaats bij het lozingspunt, op de grens van de mengzone, en op een referentielocatie ruim buiten de mengzone.
4. De onttrokken en geloosde hoeveelheid oppervlaktewater moet worden gemeten met meetinstrumenten met een geldig keurmerk. De instrumenten moeten in goede staat van onderhoud verkeren en direct en gemakkelijk afleesbaar zijn.

2.3.4 Monitoring

1. Uiterlijk twee weken voor aanvang van het in bedrijf nemen van de TEO installatie moet een monitoringsplan ter goedkeuring worden voorgelegd aan het hoogheemraadschap.
2. Het monitoringsplan moet op basis van de basismonitoring uit de rapportage Monitorings-plan Ecologische Effecten Thermische Energie Oppervlaktewater met kenmerk 11205155-001-BGS-0001, Versie 0.1, 31 maart 2020 een monitoringsplan worden opgesteld inclusief de monitoringspunten.
3. Het plan behoeft de goedkeuring van het hoogheemraadschap.
4. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met een geringere onderzoeksfrequentie dan wel met een geringer aantal parameters kan worden volstaan, kan het afdelingshoofd op een daartoe strekkend verzoek daartoe bij voor bezwaar vatbare beschikking besluiten.
5. De analyseresultaten van de in het eerste lid bedoelde afvalwater dienen steeds binnen een 3 maanden na afloop van de controleperiode aan het afdelingshoofd schriftelijk te worden gerapporteerd.

2.3.5 Verplichting tot bijhouden van een logboek

1. De vergunninghouder moet een logboek bijhouden, waarin in ieder geval de volgende gegevens staan vermeld:
 - Data van het ingenomen en geloosde water inclusief temperatuur en debieten;
 - Maandelijkse registratie van temperatuur, pH, het zuurstofgehalte, het elektrisch geleidingsvermogen en het doorzicht;
 - eventuele bijzonderheden zoals ongewone voorvallen of storingen die invloed kunnen hebben op de waterkwantiteit en/of waterkwaliteit;

2.3.6 Ongewone voorvallen binnen het bedrijf

1. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghouder terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en



Datum
11 december 2020

ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen stipt te worden opgevolgd.

Voor calamiteiten is het hoogheemraadschap tijdens kantooruren te bereiken op het algemene telefoonnummer van het hoogheemraadschap 072- 582 8282 en buiten kantooruren op het calamiteitenummer 0800-1430.

- 2 Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal de vergunninghouder betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

2.4 Zorgplicht

Degene die water loost en weet of redelijkerwijs had kunnen weten dat door deze lozing nadelige gevolgen voor het aquatisch milieu ontstaan of kunnen ontstaan, die niet of onvoldoende worden voorkomen of beperkt door naleving van de bij of krachtens deze vergunning gestelde voorschriften, is verplicht alle maatregelen te nemen of na te laten die redelijkerwijs van hem kunnen worden verlangd, om die gevolgen zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken, of ongedaan te maken.

2.5 Overige zaken om rekening mee te houden

1. Naast deze watervergunning heeft u wellicht nog ontheffingen en/of vergunningen nodig van de gemeente of andere overheidsinstanties. Wij raden u aan dit na te vragen.
2. Als het werk aansluit op een openbare weg, of in de berm van de openbare weg ligt (bijvoorbeeld het maken of veranderen van een uitrit of het leggen van een kabel), dan moet vergunning of toestemming worden gevraagd aan de wegbeheerder.
3. Als de werkzaamheden klaar zijn, voert het hoogheemraadschap een controle uit. De vergunning is pas definitief opgeleverd als de controle heeft plaatsgevonden.
4. Mocht u de werkzaamheden uitvoeren in strijd met de voorschriften van deze vergunning, dan kan het bestuur van het hoogheemraadschap besluiten om de vergunning in te trekken.
5. Als de uitvoering van de werken waarvoor deze vergunning is verleend niet uiterlijk een jaar na dagtekening van deze watervergunning is gestart, kunnen wij deze vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken.



Datum
11 december 2020

DEEL II JURIDISCH KADER

6 Aanleiding en achtergrond van de aanvraag

6.1 Inleiding

Aan de Holenweg in Hoorn wordt de nieuwe wijk Holenkwartier ontwikkeld. Het gebied krijgt functies voor wonen, werken, horeca en overige voorzieningen. In totaal worden er circa 400 woningen en horeca gebouwd en overige voorzieningen. Ook op het naastgelegen terrein van Sauna Thermes Suomi vindt een ontwikkeling plaats. Op deze locatie worden appartementen gebouwd. Voor de energie-/ klimaatvoorziening van de wijk wordt gebruik gemaakt van een duurzaam energieopslagsysteem volgens het principe van koude- en warmteopslag in combinatie met een warmtepomp. Dit bodemenergiesysteem dient de woningen en utiliteitsbouw te voorzien van duurzame warmte en koude. Op basis van de energetische vraag hebben de gebruikers meer warmtevraag en zal er een bodemzijdig koude overschot ontstaan. Derhalve wordt het systeem aangesloten op een oppervlaktewatersysteem om zo warmte in de bodem te regenereren (TEO-systeem).

6.2 Achtergrond

De watervergunning wordt aangevraagd ten behoeve van het onttrekken van thermische energie uit het oppervlaktewater (TEO) in de zomermaanden door middel van inname van oppervlaktewater en daarna weer lozen van het afgekoelde oppervlaktewater. Het oppervlaktewater gaat door een warmtewisselaar om warmte uit het oppervlaktewater te halen. Er wordt gebruik gemaakt van een tegenstroomapparaat (TSA). Hierdoor is er geen fysieke uitwisseling tussen het oppervlaktewater, grondwater of de energiecentrale. De warmte uit het oppervlaktewater wordt opgeslagen in de warme bron van het bodemenergiesysteem. Het fysiek verpompte water wordt in dezelfde hoeveelheid geretourneerd in de primaire watergang ten westen van de projectlocatie. Voor het onttrekken en infiltreren van grondwater is een vergunning Waterwet aangevraagd bij de omgevingsdienst. Deze rapportage is opgesteld voor de aanvraag van een vergunning voor het onttrekken en retourneren van oppervlaktewater uit het water langs de Provincialeweg en in de primaire watergang aan de Holenweg.

Zodra de temperatuur boven de 11 °C is, wordt het oppervlaktewater gebruikt om de warmtepomp te voeden met warmte. De minimale retourtemperatuur naar het oppervlaktewater 11°C bedraagt. Tijdens de regeneratie wordt een maximaal debiet van 92 m³/h per bron ingenomen. Het temperatuurverschil maximaal $\Delta T = 5$ graden bedragen. Zodra de temperatuur boven de 25 oC is dan mag het temperatuurverschil verhoogd worden naar 7 graden.

7 Toetsingskaders

De aanvraag betreft het brengen Bij de behandeling van de aanvraag letten we op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016.



Datum
11 december 2020

Daarnaast toetsen we de aanvraag aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving en de relevante regionale kaders:

- De Kaderrichtlijn Water;
- Het Nationaal Waterplan 2016-2021
- Watervisie 2021 van de provincie Noord-Holland;
- Het Waterprogramma 2016-2021 van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;
- Beleidsnota waterkeringen 2012-2017;
- Beleidsregels watervergunningen 2017;

8 Overwegingen Keurbesluit

Toetsing waterlopen

Het hoogheemraadschap toetst aanvragen voor activiteiten in of nabij waterlopen aan:

- bergingscapaciteit waterloop;
- doorstroomcapaciteit waterloop;
- stabiliteit taluds;
- effect op waterkwaliteit;
- effect op ecologie;
- effect op grondwaterregime;
- doelmatig onderhoud waterloop.

Beleidsmatige aspecten

De aanvraag wordt getoetst aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving, de daarop gebaseerde besluiten en de relevante regionale kaders. Dit houdt in dat de aanvraag is getoetst aan:

- de Kaderrichtlijn Water;
- de richtlijn 2006/11 EG;
- de Wet milieubeheer;
- de Waterwet;
- het Nationaal Waterplan;
- het Besluit kwaliteitseisen en monitoring water;
- het Waterplan 2010-2015 van de provincie Noord-Holland;
- het Waterbeheersplan 2010-2015 Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;

Waterkwaliteitstechnische aspecten

Beoordeeld wordt of de handeling, lozing, vanuit het perspectief van de waterkwaliteitsdoelstellingen van HHNK acceptabel is. Deze beoordeling vindt plaats aan de hand van een aantal beoordelingsstappen. Ten eerste is beoordeeld of er voldoende preventieve, kosteneffectieve brongerichte inspanningen worden verricht om verontreiniging zo veel als mogelijk te voorkomen. Vervolgens wordt met de beoordelingssystematiek warmtelozingen verkend of de handeling of lozing een significant negatieve of onaanvaardbaar gevolg heeft voor de plaatselijke waterkwaliteit. De toetsing van het preventie en emissiebeleid vindt plaats aan de hand van verschillende nota's, besluiten en aanbevelingen van adviescolleges zoals de CIW.

De locatie ligt op de grens van twee peilgebieden: 6110-2 (NAP -2.2m) en 6110-6 (NAP -2.05m). Het ingenomen water uit de primaire watergang gelegen aan de Provincialeweg aan de oostzijde van het terrein, 6110-6, wordt hiervoor gebruikt. Het oppervlaktewater wordt middels een



Datum
11 december 2020

scheidingswisselaar afgegeven aan de energiecentrale en het grondwatersysteem. Het ingenomen water zal zonder bijmenging geretourneerd worden bij het uittredepunt in de primaire watergang aan de Holenweg ten westen van de projectlocatie(6110-2). Het waterpeil bij het uittredepunt is circa 0,15 cm hoger gelegen dan bij het innamepunt. Het gebied bevindt zich namelijk op de grens van 2 peilvlakken. Aan de zuidzijde van het project is een geregelde stuw gelegen. Het debiet van het TEO-systeem zal door de ligging van de stuw langzaam terugstromen naar het innamepunt. Uitgangspunten voor het benutten van het oppervlaktewater zijn:

| | |
|---|--------------------------|
| Totaal energie te onttrekken uit oppervlaktewater | : 1662 MWh |
| Het maximale debiet | : 92 m ³ /uur |
| Retour water | : > 11 °C |
| $\Delta T (\leq 25 \text{ oC})$ | : 5 graden |
| $\Delta T (\geq 25 \text{ oC})$ | : 7 graden |

Over het effect van het koelen van oppervlaktewater is nog weinig bekend. Voor lozingen van warmte is er het CIW rapport "beoordelingssystematiek warmtelozingen"(van 21 juni 2005). Om het effect van het TEO systeem op de ecologie te onderzoeken is in paragraaf 2.3.4, lid 2, een monitoringsverplichting opgenomen. Het monitoringsplan moet op basis van de basismonitoring uit de rapportage Monitorings-plan Ecologische Effecten Thermische Energie Oppervlaktewater met kenmerk 11205155-001-BGS-0001, Versie 0.1, 31 maart 2020 worden opgesteld. In paragraaf 2.3.3 is opgenomen dat zes keer per maand, gedurende de maanden dat het systeem in bedrijf is, de temperatuur, de pH, het zuurstofgehalte, het elektrisch geleidingsvermogen en het doorzicht wordt gemeten door de vergunninghouder. De metingen vinden plaats bij het lozingspunt, op de grens van de mengzone, en op een referentielocatie ruim buiten de mengzone. De vergunninghouder heeft de mogelijkheid, paragraaf 2.3.4, lid 4, om een verlaging aan te vragen van het aantal uit te voeren metingen.

In paragraaf 2.3.2 hebben wij lozingseisen gesteld ten aanzien van het zuurstofgehalte, temperatuur, temperatuur verschil en ph ten behoeve van de waterkwaliteit. Het TEO systeem zal de temperatuur van het oppervlaktewatersysteem lager zijn dan gebruikelijk. De verwachting is dat er positieve effecten kunnen plaats vinden. Bijvoorbeeld het afvlakken van de hoge oppervlaktewater temperaturen in de zomer. Hierdoor kan algenbloei waarschijnlijk worden voorkomen. Een risico is dat het oppervlaktewater een te lage temperatuur krijgt. In de voorschriften is daarom opgenomen dat de temperatuur niet onder de 11 °C mag komen. In het voorjaar en zomer kan het temperatuur verschil tussen het geloosde water en het oppervlaktewater erg groot worden. Om een koude schok en slechte vermenging in het oppervlaktewater te voorkomen is een maximale temperatuur verschil van 5 graden opgenomen. Besloten is om het temperatuur verschil bij watertemperatuur van 25 °C te verhogen naar 7 graden.

Het oppervlaktewater van de beide peilgebieden hebben geen recreatieve of zwemwaterfunctie. Het effect van de lage temperatuur is niet beoordeeld.

In paragraaf 2.3.2 lid 9, is een voorschrift opgenomen dat de vergunninghouder maatregelen moet nemen als blijkt dat de lozing een negatief effect heeft op de waterkwaliteit en ecologie in de peilgebieden van het inname- en lozingspunt.

Motivering toetsing en beleid

Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier zorgt onder andere voor voldoende water, schoon water en waterveiligheid. Tijdens de behandeling en beoordeling van de aanvraag is gebleken dat de waterhuishoudkundige, waterkeringstechnische en ecologische belangen van het waterlichaam door de verlening en/of uitvoering van de gevraagde vergunning niet (onevenredig) worden geschaad.



Datum
11 december 2020

Het TEO systeem leidt niet tot extra afvoer van water uit het peilgebied. In hoofdstuk 2.2 zijn voorschriften opgenomen om de oevers en de bodem van de waterloop ter plaatse van het lozingspunt tegen uitspoeling en afkalving te beschermen. Tevens is de vergunninghouder verplicht om bij eventuele watergangophoping van baggerspecie of grond op aanwijzing van de toezichthouder te verwijderen. De locatie van het inlaat en uittredepunt(lozingspunt) is weergegeven in bijlage 2. In bijlage 3 is de tekening van inlaat en uittredepunt weergegeven.

9 Belangen derden en horen aanvrager

Belangen van derden

Bij de beoordeling van de aanvraag is niet gebleken dat er sprake is van relevante belangen van derden die niet door andere wet- of regelgeving worden beschermd en die door het verlenen van de vergunning kunnen worden geschaad. De gemeente heeft het hoogheemraadschap akkoord gegeven om het TEO systeem in het Holenkwartier te vergunnen.

De vergunning wordt verleend conform de aanvraag, daarom is de aanvrager niet apart gehoord.

10 Samenvatting juridisch kader

- Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van de vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige, waterkeringtechnische en ecologische belangen van het waterlichaam die door de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016 worden beschermd.
- Uit de belangenafweging is gebleken dat bij honorering van de aanvraag, met inachtneming van de aan dit besluit verbonden voorschriften, de zorg voor de waterhuishouding, de waterkeringen en de ecologie voldoende worden gewaarborgd.
- Bij de beoordeling van de aanvraag is niet gebleken dat er sprake is van relevante belangen van derden, anders dan genoemd, die niet door andere wet- of regelgeving worden beschermd en die door het verlenen van de vergunning kunnen worden geschaad.

11 Proceduregegevens

De aanvraag is ingediend door J J J Grondwater Management B.V. namens Eteck Energie Techniek B.V..

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 5510341 en de bijlage onder nummer 20.0880143.

Afschrift verzonden aan:

- J J toezichthouder hoogheemraadschap
- J J toezichthouder hoogheemraadschap



Bijlage 1:



VHGM
Mariastraat 44
2181 CV Hillegom (Z-H)



Rapportage vergunningaanvraag

Oppervlaktewaterregeneratiesysteem

Holenkwartier Hoorn– collectieve energieopwekking

Dit rapport is opgesteld in opdracht van
Schouten Techniek B.V.

KENMERK 8996/200022/MvH | DATUM 26 oktober 2020 | STATUS Definitief

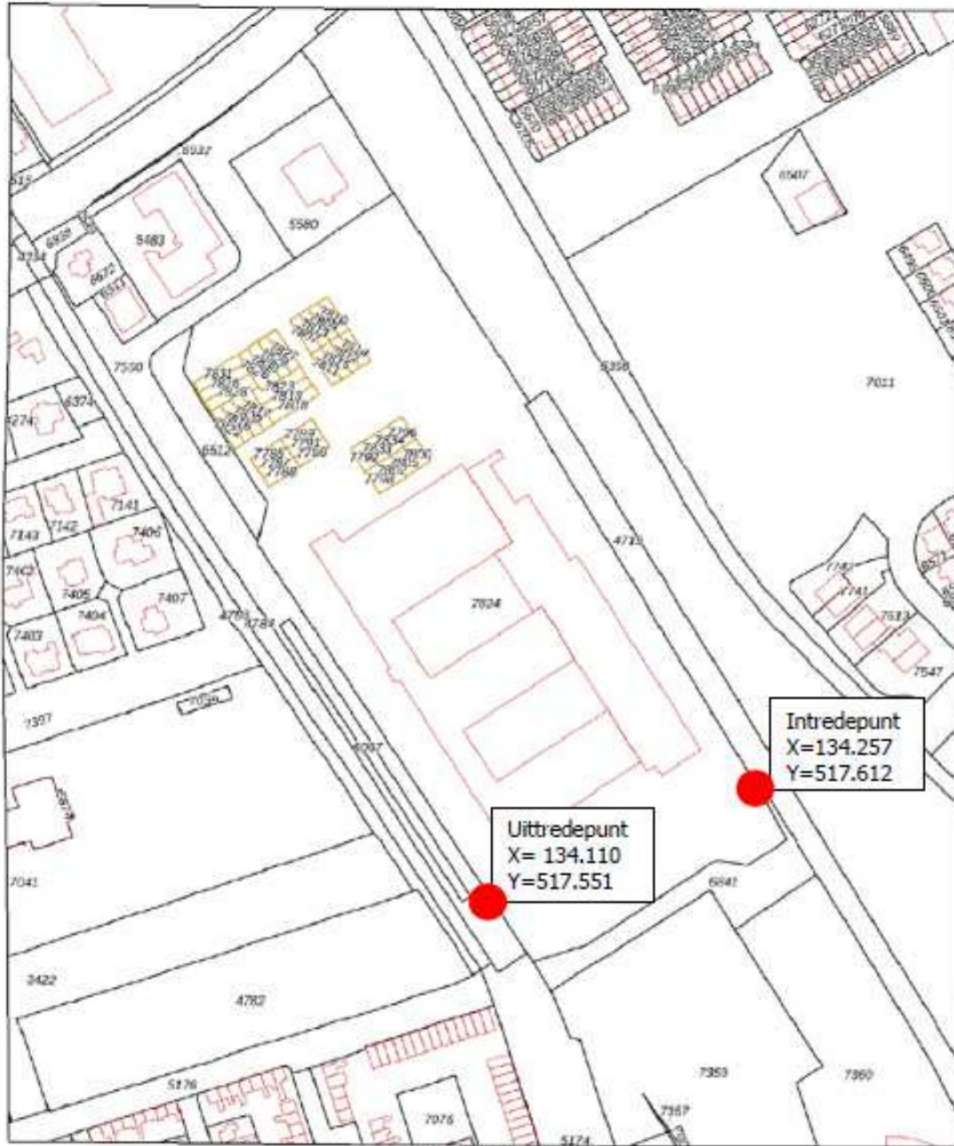


Datum
11 december 2020

Bijlage 2: inlaat en uittredepunt(lozingspunt)

Bijlage 2

Kadastrale kaart



| | | | | |
|-------|---|---------------------|------|------|
| 12345 | Dit is een kaart van de kadastrale gegevens | Schaal 1: 2400 | | |
| 12345 | Perceelnummer | Kadastrale gemeente | | Hoom |
| 12345 | Huisnummer | Secie | | D |
| 12345 | Vastgestelde kadastrale grens | Perceel | 7824 | |
| 12345 | Voorlopige kadastrale grens | | | |
| 12345 | Administratieve kadastrale grens | | | |
| 12345 | Betekening | | | |

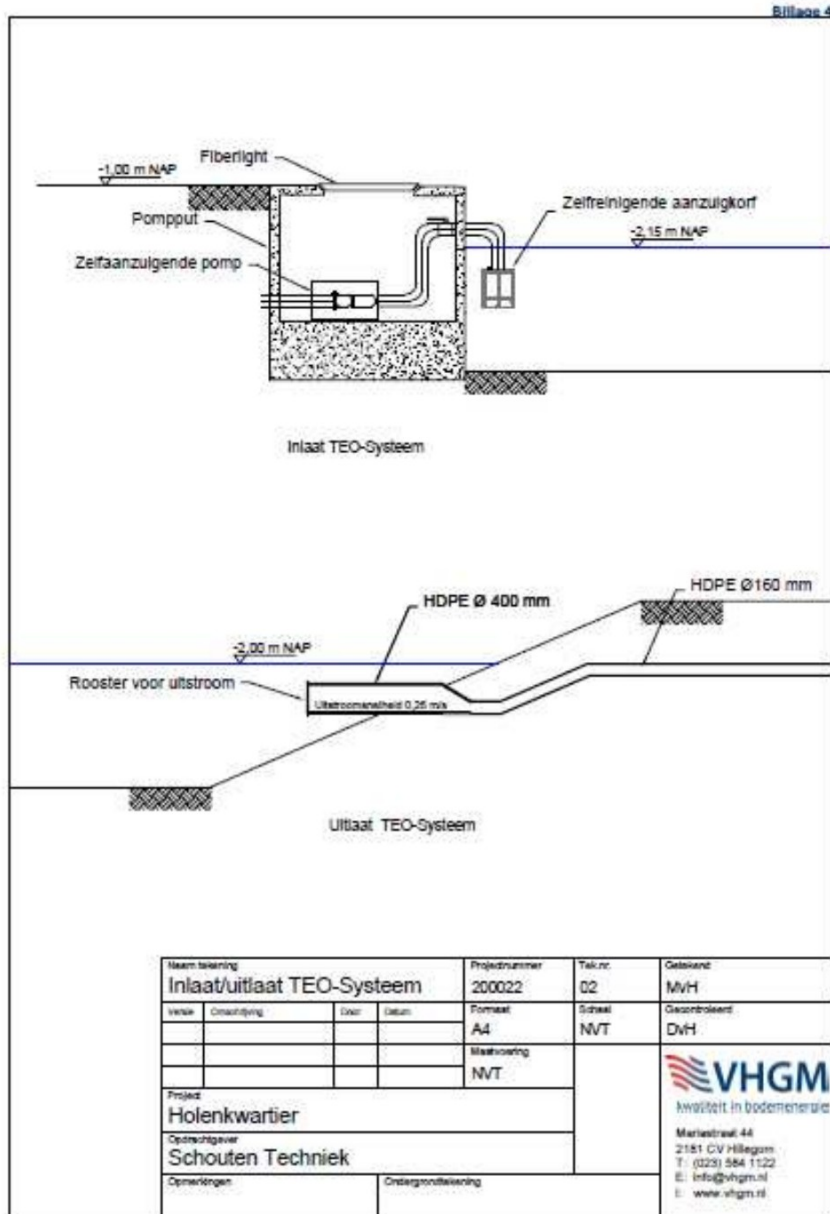
Voor een volledige uitleg van de kadastrale gegevens op 11 december 2020
De kadastrale gegevens van het kadastrale register zijn de openbare registers

Ken- en/of afwijkingen kunnen geen aanspraak maken worden gemaakt.
De Kadaster aan het kadastrale register en de openbare registers bezit van de kadastrale
gegevens en de kadastrale gegevens van het kadastrale register zijn de openbare registers



Datum
11 december 2020

Bijlage 3: tekening inlaat en uittredepunt



Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
**Hollands
Noorderkwartier**

N.V. PWN Waterleidingbedrijf Noord-Holland

[REDACTED]

Postbus 2113

1990 AC VELSERBROEK

communicatie@wowportaal.nl

Datum

1 februari 2021

Uw kenmerk

PWN90139.14

Contactpersoon

[REDACTED]

Onderwerp

Watervergunning grondwater

Registratienummer

21.0158012

Doorkiesnummer

[REDACTED]

Geachte [REDACTED]

Op 9 december 2020 hebben wij van Visma Roxit B.V. namens u een vergunningaanvraag ontvangen voor het periodiek infiltreren van drinkwater en onttrekken en lozen van grondwater op oppervlaktewater bij Leekerp pad 3 in Zwaag voor de pilotfase van de oprichting van een ASR. (X: 131353.772, Y: 520156.668).

De aanvraag betreft de pilotfase van een Aquifer Storage and Recovery (ASR), waarin in de toekomst drinkwater kan worden opgeslagen en gebruikt in tijden van droogte. Tijdens de pilot wordt periodiek (5 keer in 8 maanden tijd) water geïnfiltereerd en onttrokken.

Verontreinigingsheffing/ zuiveringsheffing

Voor het lozen van het opgepompt grondwater rechtstreeks op een oppervlaktewaterlichaam of in de riolering, moeten respectievelijk verontreinigingsheffing en/ of zuiveringsheffing worden betaald. Nadere informatie hierover kunt u vinden in bijlage 2.

Verlenen watervergunning grondwateronttrekking

Wij hebben besloten de watervergunning voor de grondwateronttrekking te verlenen. De watervergunning en de bijbehorende voorschriften zijn bijgevoegd.

Publicatie

Ons besluit wordt op de website www.overheid.nl bekend gemaakt. Zowel uzelf als andere belanghebbenden hebben de mogelijkheid om bezwaar te maken tegen de vergunning. In het besluit is aangegeven wat u daarvoor moet doen.

leges

Op grond van onze legesverordening bent u voor het behandelen van uw aanvraag leges verschuldigd. In uw geval bedragen de leges € 1400,00. U ontvangt de legesaanslag op korte termijn.

Hoogheemraadschap

Hollands Noorderkwartier

Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard

Stationsplein 136, 1703 WC Heerhugowaard

T 072-582 8282

F 072-582 7010

post@hhnk.nl

www.hhnk.nl

NL66 NWAB 0636 7537 78

KvK 37161516



Datum
1 februari 2021

Start werkzaamheden

U dient minimaal tien werkdagen voordat met de werkzaamheden wordt begonnen onze toezichthouder, [redacted] [redacted] hiervan in kennis te stellen. Hij is telefonisch bereikbaar via nummer 072-5828282. U kunt de start van de werkzaamheden ook per e-mail doorgeven via post@hhnk.nl.

Vermeld daarbij de volgende drie zaken:

- uw naam;
- het registratienummer van uw vergunning;
- de naam van de hierboven vermelde toezichthouder.

Heeft u nog vragen en/of opmerkingen, neem dan contact op met [redacted] [redacted] telefonisch bereikbaar op nummer [redacted].

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen

Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlagen

- Regels inzake grondwaterlozing
- Heffingen
- Watervergunning
- Formulier opgave grondwateronttrekking



Bijlage 1

Regels inzake grondwaterlozing

Lozingswerk

Het plaatsen van het lozingswerk moet voldoen aan de volgende voorwaarden:

- De oevers en de bodem van het oppervlaktewaterlichaam worden ter plaatse van het lozingspunt tegen uitspoeling en afkalving beschermd.
- Door de afvoerleiding worden geen vaste stoffen geloosd.
- Door de houder wordt het oppervlaktewaterlichaam ter weerszijden van het lozingswerk over een afstand van minimaal 5,00 meter, direct na voltooiing van het lozingswerk, over de gehele breedte gezuiverd van daarin aanwezige of geraakte vaste stoffen.
- Direct na voltooiing van de werkzaamheden krijgt het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse van de werken dezelfde afmetingen als het overige aansluitende deel en zonder achterlating van vaste stoffen.
- Het lozingswerk wordt zodra het niet meer als zodanig in gebruik is verwijderd zodat het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse dezelfde afmetingen verkrijgt als het overige aansluitende deel en zonder achterlating van ondieptes in het water.

Meten- en registreren

Conform artikel 22 van de algemene regels bij de Keur HHNK 2016 schrijven wij u een meet- en registratieverplichting voor. De verplichte opgave van uw grondwateronttrekking doet u via het bijgeleverde opgaveformulier of digitaal via het formulier opgave grondwateronttrekking op onze website: <https://www.hhnk.nl/jaaropgave-grondwateronttrekking>. Wij verzoeken u opgave te doen uiterlijk een maand na beëindiging van de onttrekking.



Bijlage 2

Heffingen

U gaat grondwater onttrekken en lozen. Hierdoor krijgt u ook te maken met heffingen die de (grond)waterbeheerders (HHNK en de provincie) kunnen opleggen. Hieronder leest u hierover meer.

Het lozen van water en de zuiverings-/verontreinigingsheffing

U gaat grondwater onttrekken. Het overblijvende grondwater gaat u lozen op het riool of het oppervlaktewater. Wij zorgen dat dit water afgevoerd en/of gezuiverd wordt. Hiervoor leggen wij u een heffing op. Dit is een verontreinigingsheffing als u loost op het oppervlaktewater of een zuiveringsheffing als u loost op het riool. De hoogte van beide heffingen is gelijk.

De hoogte van de heffing is gebaseerd op de vervuilingswaarde van het geloosde water en wordt uitgedrukt in vervuilingseenheden (ve).

Geschatte vervuilingswaarde bij kleinere lozingen

Om op een eenvoudige en efficiënte wijze de hoogte van de heffing te bepalen maken wij voor lozingen tot en met 40.000 m³ gebruik van een geschatte vervuilingswaarde (zie tabel). Hierop baseren wij de heffing.

| geloosde hoeveelheid water ¹ | Vervuilingswaarde (ve) | heffing |
|---|--|------------------|
| ≤ 400 m ³ | 1 ve | € 55,83 |
| > 400 m ³ en < 2.000 m ³ | 3 ve | € 167,49 |
| ≥ 2.000 m ³ en ≤ 40.000 m ³ | aantal m ³ x 0,0025 ve/m ³ | aantal x € 55,23 |

Pr.jspeil 2021. Het tarief wordt voor ieder heffingsjaar opnieuw vastgesteld.

Als u het er niet mee eens bent dat de geschatte vervuilingswaarde wordt toegepast, dan kunt u zelf de vervuilingswaarde aantonen door het laten uitvoeren van meting, bemonstering en analyse. De kosten van dergelijk onderzoek zijn voor uw eigen rekening. Andersom geldt dit ook: het hoogheemraadschap kan (op eigen kosten) bemonstering en analyses uitvoeren en dan mede hiermee de vervuilingswaarde vaststellen.

Voor informatie over de procedure, de wijze van meting en bemonstering en mogelijke kosten kunt u contact opnemen met de fiscaal technologen van de afdeling Financiën, Control & Belastingen. Zij zijn bereikbaar onder e-mail fiscaaltechnologen@hknk.nl.

Werkelijke vervuilingswaarde bij grotere lozingen

Voor grotere lozingen (>40.000 m³) geldt een meetverplichting waarbij de geloosde hoeveelheden water en de vervuilingswaarde van het water vastgesteld moeten worden. Wij sturen U hierover apart een brief. Hierin leggen we uit hoeveel steekmonsters u moet nemen en welke analyses nodig zijn.

¹ geloosde hoeveelheid water = hoeveelheid onttrokken water – hoeveelheid geïnfilteerd/geretourneerd water



Wat moet u doen?

U houdt bij hoeveel water u onttrekt en retourneert. Uiterlijk op 31 januari van elk jaar of, indien de onttrekking en infiltratie is beëindigd, binnen een maand na het tijdstip van beëindiging, geeft u de gemeten hoeveelheden aan ons door. Als u zelf analyses heeft laten uitvoeren stuurt u de resultaten mee. U doet dit via het bijgeleverde opgaveformulier of digitaal via het formulier opgave grondwateronttrekking op onze website: <https://www.hhnk.nl/jaaropgave-grondwateronttrekking>.

Wat doet HHNK?

Wij hebben uw grondwateronttrekking geregistreerd. Deze registreren wij ook in het Landelijk Grondwater Register. Na afloop van de onttrekking of aan het einde van het kalenderjaar ontvangen wij uw opgave van de hoeveelheden water. Hiermee berekenen wij de heffing. Als u geen hoeveelheden doorgeeft gaan wij uit van de ons bekende (geschatte) gegevens. Een schatting is per definitie onnauwkeurig en kan dan ook in uw nadeel uitvallen.

Het onttrekken van grote hoeveelheden water en de grondwaterheffing

Voor onttrekkingen groter dan 12.000 m³ (in een kalenderjaar) kan de provincie een grondwaterheffing opleggen. De provincie raadpleegt hiervoor het Landelijk Grondwater Register.

Voor meer informatie kunt u bellen met de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied (ODNZKG), telefoon 0800-1636 of grondwater@odnzkg.nl.



Watervergunning

Ten name van:
N.V. PWN Waterleidingbedrijf Noord-Holland
Postbus 2113
1990 AC VELSERBROEK

Registratienummer
21.0158012

Dossiernummer
HHNK/20008191

Datum
1 februari 2021

Afdeling
Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken



Inhoudsopgave

- 1 Aanhef**
- 2 Conclusie**
- 3 Besluit**
- 4 Voorschriften**
 - 4.1 Voorschriften van algemene aard
 - 4.2 Bijzondere voorschriften
- 5 Aanvraag**
 - 5.1 Aanleiding
- 6 Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het beheer van de waterstaatswerken**
 - 6.1 Algemeen
 - 6.2 Overwegingen voor het uitvoeren van handelingen in een waterstaatswerk waarvoor vergunning is vereist
 - 6.3 Beleid en belangenafweging
- 7 Procedure**
 - 7.1 Algemeen
- 8 Mededelingen**
- 9 Begripsbepalingen**



1 Aanhef

Het dagelijks bestuur heeft op 9 december 2020 een aanvraag ontvangen van N.V. PWN Waterleidingbedrijf Noord-Holland om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het verrichten van handelingen in een watersysteem.

De aanvraag betreft het periodiek infiltreren van drinkwater het onttrekken en lozen hiervan op oppervlaktewater bij Leekerpad 3 in Zwaag voor de pilotfase van de oprichting van een ASR.

2 Conclusie

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften wordt gewaarborgd dat de te bereiken doelstellingen van zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet en de belangen als bedoeld in artikel 6.11 van de Waterwet worden beschermd.

Op grond van de overwegingen in samenhang met de vereisten die voortvloeien uit de waterwetgeving wordt de gevraagde vergunning verleend.



Datum
1 februari 2021

3 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt.

De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 3.6, lid 1 en lid 2, van de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016 aan N.V. PWN Waterleidingbedrijf Noord-Holland te verlenen voor:

het periodiek infiltreren van drinkwater en periodiek onttrekken grondwater op oppervlaktewater bij Leekerp pad 3 in Zwaag voor de pilotfase van de oprichting van een ASR,

- a. Het rapport PWN.90139-ASR-2020-002 ASR Hoorn watervergunning Pilotfase, versie 2 d.d. 3 december 2020, geregistreerd onder 20.0938350, deel te laten uitmaken van de vergunning.
- b. Aan de vergunning de in hoofdstuk 4 opgenomen voorschriften te verbinden.

Voor een toelichting op de in deze vergunning vermelde begrippen wordt verwezen naar hoofdstuk 9 van deze vergunning.



namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen

Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Afschrift aan

-   toezichthouder hoogheemraadschap
- Cluster Belastingen (Distributiebox Fiscaal Technologen (db-ft))
- Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied, grondwater@odnzkg.nl
- Gemeente Hoorn, Postbus 603 1620 AR HOORN



Datum
1 februari 2021

4 Voorschriften

4.1 Voorschriften van algemene aard

1. De aan de vergunning verbonden voorschriften moeten door de houder worden nageleefd. Het bestuur kan besluiten tot intrekking van de vergunning indien de houder de voorwaarden niet naleeft.
2. Tenzij anders is vermeld in de bijzondere voorschriften, wordt van de aanvang van de werkzaamheden ten minste tien werkdagen tevoren schriftelijk of telefonisch melding gemaakt bij de in de brief genoemde toezichthouder van het hoogheemraadschap.
3. In geval van rechtsovergang is houder verplicht hiervan binnen vier weken schriftelijk mededeling te doen aan het bestuur, met vermelding van naam en adres van de nieuwe houder van de vergunning.
4. De houder is verplicht van de beëindiging van het beoogde gebruik van de werken ten minste acht dagen van tevoren schriftelijk kennis te geven aan het bestuur.
5. De houder toont op verzoek van het hoogheemraadschap deze vergunning.

4.2 Bijzondere voorschriften

Bijzondere voorschriften onttrekken en infiltreren van grondwater

Algemeen

De vergunninghouder is verplicht afschriften van deze vergunning te verstrekken aan het personeel dat betrokken is bij het tot stand brengen, in werking hebben en houden van de inrichting. Onder het personeel wordt hierbij verstaan zowel het eigen personeel als dat van derden.

Debieten

1. Indien de, volgens de vergunning maximaal te onttrekken, hoeveelheid grondwater overschreden dreigt te worden, moet de vergunninghouder dit binnen drie dagen aan het hoogheemraadschap melden.
2. De bemaling dient uitgevoerd te worden zoals beschreven in de bijgeleverde rapportage PWN.90139-ASR-2020-002 ASR Hoorn watervergunning Pilotfase, van 3 december 2020.
3. De hoeveelheden water die worden onttrokken en geïnfilteerd moeten worden bijgehouden in een logboek, evenals de waterkwaliteit van het ingebrachte water.
4. Na de tweede cyclus wordt overlegd met het hoogheemraadschap over de effecten van de onttrekking en lozing en wordt bepaald of er eventueel aanvullende voorschriften nodig zijn. Er mag niet gestart worden met de volgende cyclus voordat dit overleg heeft plaatsgevonden.

Aanvang en duur werkzaamheden

5. Binnen een jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning moet met de onttrekking begonnen zijn.
6. Het begin en einde van elke cyclus moet gemeld worden aan de toezichthouder van het hoogheemraadschap.



7. De vergunninghouder moet het hoogheemraadschap op de dag van de in werkingstelling van de inrichting informeren over de start van de onttrekking.
8. De vergunning wordt verleend voor de duur van de onttrekking maar niet langer dan 12 maanden. Als door onvoorziene omstandigheden de termijn te kort blijkt te zijn verzoekt de vergunninghouder - zodra de noodzaak tot deze verlenging wordt geconstateerd - aan het hoogheemraadschap de termijn te verlengen.

Infiltreren

Monitoring effecten

9. De monitoring wordt uitgevoerd zoals aangegeven in hoofdstuk 5 van de rapportage PWN.90139-ASR-2020-002 ASR Hoorn watervergunning Pilotfase, van 3 december 2020.
10. De peilbuisgegevens moeten aan het hoogheemraadschap worden opgestuurd. Dit kan per e-mail naar: post@hhnk.nl onder vermelding van het cluster Vergunningen.
11. De vergunninghouder is gehouden wekelijks waarnemingen te doen van de onttrokken en eventueel geretourneerde hoeveelheden grondwater en deze in een overzichtelijk register op te nemen en aan het hoogheemraadschap toe te zenden. Dit kan per e-mail naar: post@hhnk.nl, onder vermelding van het cluster Vergunningen.
12. Ten aanzien van de lozing moet na de tweede cyclus geëvalueerd worden wat de mogelijk negatieve effecten van de lozing op het oppervlaktewater zijn. Hierbij moeten de waterkwaliteitsgegevens worden overlegd aan het hoogheemraadschap. Hierbij moeten de gegevens van het te lozen water bekend zijn van fosfaat, chloride, ijzer en totaal-stikstof.

Metten hoeveelheid onttrekking

13. De onttrokken hoeveelheid grondwater moet worden gemeten met meetinstrumenten met een geldig keurmerk. De instrumenten moeten in goede staat van onderhoud verkeren en direct en gemakkelijk afleesbaar zijn.
14. De voor de meting van de te onttrekken hoeveelheid grondwater te plaatsen meetinstrumenten moeten zodanig op de inrichting worden aangebracht dat er geen water buiten de meetinstrumenten om kan worden afgetapt of ingebracht.
15. In geval van een calamiteit moet de vergunninghouder het hoogheemraadschap onmiddellijk op de hoogte brengen via telefoonnummer 0800-1430.



Datum
1 februari 2021

Stopzetten/beëindiging grondwateronttrekking

16. Wanneer de bronnen buiten gebruik worden gesteld moeten deze op een deugdelijke wijze worden gedicht, waarbij tenminste, indien aanwezig, de afsluitende lagen worden hersteld door bentoniet of een vergelijkbaar materiaal. Een week voor het afdichten van de bronnen moet de vergunninghouder het hoogheemraadschap op de hoogte stellen. Dit kan per e-mail naar: post@hhnk.nl onder vermelding van het cluster Vergunningen.
17. Beëindiging van de bemaling van de pilot en de bijbehorende bevindingen zoals omschreven in bijgevoegde rapportage moeten drie weken na beëindiging, schriftelijk worden gemeld. Dit kan per e-mail naar: post@hhnk.nl onder vermelding van het cluster Vergunningen. Volgens pagina 43, artikel 4.6 tot en met 4.8 van de Keur, gelden meet- en registratieplichten. Voor het doorgeven van de hoeveelheid onttrokken grondwater kunt u gebruik maken van het bijgevoegde opgaveformulier.

Bijzondere voorschriften lozingswerk en lozen grondwater

1. Elke lozingscyclus wordt voor aanvang gemeld bij de toezichthouder van het hoogheemraadschap.
2. In overleg met de toezichthouder wordt per cyclus bepaald of met het maximale debiet van 50 m³/uur kan worden geloosd. In perioden van hevige regenval ontstaat mogelijk te veel opstuwning, waardoor het lozen niet mogelijk is. De toezichthouder bepaald dit.
3. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de oevers en de bodem van de waterloop ter plaatse van het lozingspunt tegen uitspoeling en afkalving worden beschermd.
4. Indien het lozingswerk bestaat uit een uitstroombak wordt deze buiten de oeverlijn van het oppervlaktewaterlichaam aangebracht.
5. De oevers en de bodem van het oppervlaktewaterlichaam worden ter plaatse van het lozingspunt tegen uitspoeling en afkalving beschermd.
6. Door de afvoerleiding worden geen vaste stoffen geloosd.
7. Door de houder wordt het oppervlaktewaterlichaam aan beide zijden van het lozingswerk over een afstand van minimaal 5,00 meter, direct na voltooiing van het lozingswerk en vervolgens ieder jaar vóór de schouw, over de gehele breedte gezuiverd van daarin aanwezige of geraakte vaste stoffen.
8. Direct na voltooiing van de werkzaamheden krijgt het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse van de werken dezelfde afmetingen als het overige aansluitende deel en zonder achterlating van vaste stoffen.
9. Het lozingswerk wordt zodra het niet meer als zodanig in gebruik is verwijderd zodat het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse dezelfde afmetingen verkrijgt als het overige aansluitende deel en zonder achterlating van ondieptes in het water.



Datum
1 februari 2021

5 Aanvraag

5.1 Aanleiding

PWN levert drinkwater aan de inwoners van Noord-Holland. In Andijk bevindt zich één van de drinkwaterproductielocaties, van waaruit het drinkwater naar de drinkwaterkelders op het distributiepompstation Hoorn wordt getransporteerd. Vanuit Hoorn krijgt ongeveer de helft van alle bewoners van Noord-Holland boven het Noordzeekanaal het drinkwater.

De vraag naar drinkwater groeit momenteel en de verwachting is dat deze groei de komende decennia doorzet. Met de huidige infrastructuur kan binnen ongeveer 10 jaar niet aan de drinkwatervraag worden voldaan indien een leidingbreuk tussen Andijk en Hoorn optreedt. Om voldoende drinkwater van goede kwaliteit te kunnen blijven leveren, wil PWN extra drinkwater langdurig opslaan in Hoorn. Naast een calamiteitenvoorziening kan het dan ook dienst doen als buffer om pieken in de drinkwatervraag te scheren. Voor de opslag maken we gebruik van een zogenaamde ASR (Aquifer Storage and Recovery), waarbij water met putten in de bodem wordt gebracht in tijden dat er voldoende productiecapaciteit is, en in tijden van tekorten wordt het water met dezelfde putten weer uit de bodem onttrokken.

Om het rendement van de ASR te bepalen, moet op verschillende manier drinkwater geïnfilteerd worden en weer worden onttrokken. De cyclus van het inbrengen van drinkwater en het onttrekken ervan gebeurt vijf keer in tussen februari en oktober 2020. In onderstaande tabel zijn de te infiltreren en onttrekken hoeveelheden water, duur en debieten per cyclus omschreven.

| Cyclus | Start | Infiltratie | Opslag | Onttrekking | Rust | Netto [m ³] | Opgeslagen einde cyclus [m ³] |
|--------|----------|---|----------|--|----------|-------------------------|---|
| 1 | Februari | 20 m ³ /h x 21 dagen = 10.080 m ³ | 0 dagen | 50 m ³ /h x 14 dagen = 16.800 m ³ | 14 dagen | -6720 | 0 |
| 2 | Maart | 20 m ³ /h x 21 dagen = 10.080 m ³ | 14 dagen | 50 m ³ /h x 14 dagen = 16.800 m ³ | 13 dagen | -6720 | 0 |
| 3 | Mei | 35 m ³ /h x 40 dagen = 33.600 m ³ | 0 dagen | 50 m ³ /h x 7 dagen + 125 m ³ /h x 9 dagen = 35.400 m ³ | 14 dagen | -1800 | 0 |
| 4 | Augustus | 30 m ³ /h x 15 dagen = 10.080 m ³ | 6 dagen | 50 m ³ /h x 5 dagen = 6.000 m ³ | 18 dagen | 4.800 | 4800 |
| 5 | Oktober | 30 m ³ /h x 21 dagen = 15.120 m ³ | 14 dagen | 50 m ³ /h x 12 dagen = 14.400 m ³ | 14 dagen | 720 | 5520 |



Datum
1 februari 2021

6 Toetsing van de aanvraag

6.1 Algemeen

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 en 6.5, tweede lid 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; in samenhang met
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen;
- d. de doelmatige werking van de zuiveringstechnische werken.

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

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer. Hieronder volgt een beschrijving van het beleid waarmee bij het beoordelen van de vergunningaanvraag rekening is gehouden.

6.2 Overwegingen voor het uitvoeren van grondwateronttrekking waarvoor vergunning is vereist

Waterhuishoudkundige, waterkeringtechnische en ecologische aspecten

Het hoogheemraadschap kijkt bij de belangenafweging primair naar waterhuishoudkundige en waterkeringtechnische belangen en naar de gevolgen van de handeling voor de ecologische toestand van het waterlichaam. De waterkwaliteit en waterbodemkwaliteit mogen geen nadelige invloed ondervinden van het afgeven van een watervergunning.

Tussentijds moet geëvalueerd worden wat de daadwerkelijke kwaliteit van het te lozen (grond)water is en daarmee wat het effect op de ecologie is. In het grondwater is een relatief hoge concentratie aan fosfaat aanwezig. De verwachting is echter dat de concentratie van fosfaat in het te lozen water relatief laag is, omdat na het infiltreren van het drinkwater wordt verwacht dat de fosfaten neerslaan. De tussentijdse evaluatie vindt plaats tussen de tweede en derde cyclus.

Toetsing onttrekking

De vergunningaanvraag is getoetst aan de volgende aspecten.

1. Zettingen en risico voor funderingsschade.
2. Grondwaterverontreiniging.
3. Invloed van de grondwateronttrekking op de landbouw, natuur, archeologie, zoet/zout grensvlak, waterkering.



Datum
1 februari 2021

- Ad 1 De zetting ter plaatse van de pompput zelf is 3 mm. Op enige afstand worden geen zettingen meer verwacht. De stijghoogtes van het grondwater dalen niet, waardoor er geen effect van de onttrekking verwacht wordt op funderingen in de omgeving.
- Ad 2 Omdat water wordt onttrokken en wordt geïnfiltrerd is de netto verplaatsing van mogelijke verontreinigingen minimaal. Tevens zijn er in de directe omgeving geen ernstige verontreinigingen aanwezig, waardoor het risico beperkt blijft.
- Ad 3 Omdat grondwater zowel onttrokken als geïnfiltrerd wordt, is er netto geen effect op de freatische grondwaterstanden. Er treedt daarom geen (negatief) effect op betreffende de landbouw, natuur of archeologie. Ook is er geen waterkering aanwezig binnen het invloedsgebied van de onttrekking. De mogelijke invloed op het zoet/zout grensvlak worden gemonitord zoals aangegeven in het monitoringsplan.

Tijdens de behandeling en beoordeling van de aanvraag is niet gebleken dat de waterhuishoudkundige en waterkeringtechnische belangen en de ecologische toestand van het waterlichaam door de verlening en/of uitvoering van de gevraagde vergunning (onevenredig) worden geschaad.



Datum
1 februari 2021

6.3 Beleid en belangenafweging

Beleidsmatige aspecten

De aanvraag is getoetst aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving en de relevante regionale kaders.

- Kaderrichtlijn Water
- Waterwet
- Stroomgebiedsbeheerplan Rijn 2016-2021
- Nationaal Waterplan 2016-2021
- Watervisie 2016-2021 van de provincie Noord-Holland
- Waterprogramma 2016-2021 van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier
- Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016
- Beleidsnota waterkeringen 2012-2017 van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier
- Beleidsregels watervergunningen 2017.

De door de aanvrager gevraagde werken en werkzaamheden zijn niet in strijd met dit beleid. Een korte samenvatting van de toetsingskaders is te vinden op www.hhnk.nl, op de pagina Vergunning aanvragen/Watervergunning.

Indien geen gebruik kan worden gemaakt van internet kan de samenvatting op verzoek worden toegestuurd. Hiervoor kan contact worden opgenomen met het hoogheemraadschap.

Belangen van derden

Bij de beoordeling van de aanvraag is niet gebleken dat er sprake is van relevante belangen van derden.

Horen belanghebbende

Ten aanzien van de belanghebbende(n) is er geen aanleiding om te horen.

Horen aanvrager

De vergunning wordt verleend conform de aanvraag. Derhalve is afgezien van het apart horen van de aanvrager.

Eindconclusie

- Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van een vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige en waterkeringtechnische belangen die door de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016 worden beschermd.
- Uit de belangenafweging is gebleken dat bij honorering van de aanvraag, met inachtneming van de aan dit besluit verbonden voorschriften, de zorg voor de waterhuishouding en de waterkeringen voldoende wordt gewaarborgd.
- Bij de beoordeling van de aanvraag is niet gebleken dat er sprake is van relevante belangen van derden die niet door andere wet- of regelgeving worden beschermd en die door het verlenen van de vergunning kunnen worden geschaad.



Datum
1 februari 2021

7 Procedure

7.1 Algemeen

De aanvraag is ingediend door Visma Roxit B.V. namens N.V. PWN Waterleidingbedrijf Noord-Holland.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 5661267 en de bij deze vergunning behorende bijlage onder nummer 20.0938350.

8 Mededelingen

- I. Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking (de dag van verzending), tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het college van dijkgraaf en hoogheemraden van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, ter attentie van de Adviescommissie bezwaren, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard. Elektronisch bezwaar maken is in sommige gevallen mogelijk, voor informatie zie www.hhnk.nl. De indiener van het bezwaarschrift kan in het bezwaarschrift verzoeken om rechtstreeks beroep bij de administratieve rechter. Indien met een dergelijk verzoek wordt ingestemd, kan de bezwaarprocedure op grond van artikel 7:1 van de Algemene wet bestuursrecht worden overgeslagen en wordt het bezwaarschrift onverwijld doorgezonden aan de bevoegde rechter.
- II. De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Een ingediend bezwaar schorst de werking van dit besluit niet. U kunt, gedurende de bezwaarprocedure, de rechtbank verzoeken om een voorlopige voorziening te treffen (schorsing van de vergunning). Dit moet worden gericht aan de Rechtbank Noord-Holland, sector Bestuursrecht, Postbus 1621, 2003 BR Haarlem. Voor de behandeling van een verzoek om voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd.

9 Begripsbepalingen

In deze vergunning wordt verstaan onder:

1. *hoogheemraadschap*: Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;
2. *het dagelijks bestuur*: het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap;
3. *afdelingshoofd*: het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken;
4. *houder*: diegene aan wie de vergunning is verleend en 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;
5. *werken*: al hetgeen krachtens vergunning is verleend of wordt gesteld, aangelegd, aangebracht, gemaakt of geplaatst met de eventueel bijkomende werken en uit te voeren werkzaamheden
6. *werkzaamheden*: het maken, aanleggen, houden, onderhouden en opruimen van het op grond van de vergunning (te behouden) werk





Opgave grondwateronttrekking 2021

Voor het periodiek infiltreren van drinkwater en periodiek onttrekken en lozen van grondwater op oppervlaktewater bij Leekerpad 3 in Zwaag voor de pilotfase van de oprichting van een ASR.

Bedrijf/organisatie: N.V. PWN Waterleidingbedrijf Noord-Holland

A. Plaats en kadastrale aanduiding van de inrichting

De inrichting is gelegen op het perceel/de percelen kadastraal bekend als

Gemeente :
Sectie :
Nummer(s) :

x-coördinaat : y-coördinaat :

B. Gegevens met betrekking tot de middelen

Ten behoeve van de grondwaterwinning c.q. infiltratie staan de volgende win/infiltratiemiddelen ter beschikking:

Aantal geboorde putten/filters

Diepte van de putten/filters ten opzichte van NAP: m

Hoogte van het maaiveld ten opzichte van NAP: m

Andere win/infiltratiemiddelen:

Capaciteit van de opgestelde pomp(en): m³/uur

Wijze van lozen:

- Oppervlaktewater
- Vuilwaterriool
- Infiltratie
- Anders

Doel van de onttrekking:

- Koelwater
- Proceswater
- Drinkwater
- Beregening
- Bronnering
- Sanering
- Anders

Is de inrichting nog in gebruik? ja / nee
Zo nee: pompen en filters zijn verwijderd) op-.....-20....



Datum
1 februari 2021

C. Gegevens m.b.t. de hoeveelheid onttrokken en/of geïnfiltreerd water
(werkelijke hoeveelheden in m³)

| | onttrokken water | geïnfiltreerd water |
|---------------|-------------------------|----------------------------|
| Kwartaal 1 | m ³ | m ³ |
| Kwartaal 2 | m ³ | m ³ |
| Kwartaal 3 | m ³ | m ³ |
| Kwartaal 4 | m ³ | m ³ |
| TOTAAL | m ³ | m ³ |

D. Gebruik van het onttrokken grondwater

| gebruiksdoel | % van totale hoeveelheid |
|---------------------|---------------------------------|
| Koelwater | % |
| Proceswater | % |
| Spoelwater | % |
| Drinkwater | % |
| Beregening | % |
| Warmte-koudeopslag | % |
| Anders nl. | % |

E. Meetinstrumenten

De watermeter(s) is (zijn) geplaatst in en voor het laatst gecontroleerd op

F. Opmerkingen

.....
.....
.....

Ondertekening

De ondergetekende verklaart dit formulier duidelijk, stellig en zonder voorbehoud te hebben ingevuld.

Plaats

Handtekening

Datum en jaar - - 20.....

Formulier retourneren aan post@HHNK.nl of HHNK, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
**Hollands
Noorderkwartier**

Shell Nederland Verkoopmaatschappij B.V.

[redacted]
Postbus 1222
3000 BE ROTTERDAM
[redacted]@shell.com

Datum
12 april 2021

Uw kenmerk

Contactpersoon

Onderwerp
Watervergunning

Registratienummer
21.0336110

Doorkiesnummer
[redacted]

Geachte [redacted]

Op 25 februari 2021 hebben wij van AECOM Netherlands B.V. namens u een vergunningsaanvraag ontvangen voor het lozen van afvalwater afkomstig van een bodembeschermende voorziening via een OBAS op oppervlaktewater nabij Slochterweg 35 in Amsterdam. Het betreft de aanleg van een nieuw tankstation.

Wij hebben besloten u de gevraagde vergunning te verlenen.

Bij de beoordeling van vergunningsaanvragen kijken wij of het uitvoeren van de aangevraagde werkzaamheden invloed heeft op de bescherming tegen het water, de kwaliteit van het water, de doorstroming van het water en de waterhoeveelheid. Uw aanvraag heeft geen nadelig effect op de door het hoogheemraadschap te beschermen belangen.

Aan welke eisen en voorschriften uw werkzaamheden moeten voldoen, kunt u lezen in deel I van deze vergunning. Het juridisch kader vindt u in deel II.

Van u verwachten we dat u:

- de voorschriften opvolgt die in deze vergunning staan, omdat deze dienen ter bescherming van de waterstaatswerken;
- minimaal tien werkdagen voor uitvoering van de werkzaamheden een startmelding doet bij onze toezichthouder, zodat hij/zij kan controleren of de werkzaamheden volgens de voorschriften in de vergunning worden uitgevoerd;
- voor eventueel bezoek van de toezichthouder uw vergunning binnen handbereik houdt;
- de verleende vergunning deelt met de uitvoerende partijen, zodat deze de werkzaamheden uitvoeren volgens de voorschriften in de vergunning.

Hoogheemraadschap
Hollands Noorderkwartier
Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard
Stationsplein 136, 1703 WC Heerhugowaard

T 072-582 8282
F 072-582 7010
post@hnhk.nl
www.hnhk.nl

NL66 NWAB 0636 7537 78
KvK 37161516



Datum
12 april 2021

Neemt u voor de startmelding contact op met de toezichthouder, [redacted] via telefoonnummer 072-582 8282 of per e-mail naar ontheffingenregistratie@hhnk.nl onder vermelding van uw naam, het registratienummer van uw vergunning en de naam van de hierboven vermelde toezichthouder.

Voor de behandeling van uw aanvraag bent u leges verschuldigd à € 600,00. U ontvangt hiervoor binnenkort een factuur.

Bij vragen over deze vergunning kunt u contact opnemen met [redacted] telefonisch bereikbaar op nummer [redacted]. Bij geen gehoor kunt u bellen naar 072-582 8282 en vragen naar een medewerker van Vergunningverlening. Wij wensen u veel succes met de uitvoering van de werkzaamheden.

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



[redacted]

Hoofd cluster Vergunningen

Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlage

- Watervergunning



WATERVERGUNNING

Ten name van:
Shell Nederland Verkoopmaatschappij B.V.
Postbus 1222
3000 BE ROTTERDAM

DEEL I BESLUIT EN VOORSCHRIFTEN

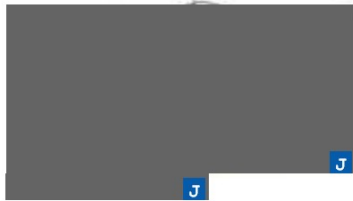
1 Besluit

De aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1 van de WaterWet (Wtw), aan Shell Nederland Verkoopmaatschappij B.V. te verlenen voor:

het lozen afvalwater afkomstig van een bodembeschermende voorziening via een OBAS op oppervlaktewater nabij Slochterweg 35 in Amsterdam

- a. De gewaarmerkte tekening deel te laten uitmaken van de vergunning.
- b. De voorschriften van deel I, hoofdstuk 2, aan deze vergunning te verbinden.

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bezwaar

- *Het besluit wordt gepubliceerd op de website www.overheid.nl.*
- *U en andere belanghebbenden kunnen binnen zes weken bezwaar maken tegen dit besluit. Het bezwaar kunt u sturen naar Adviescommissie Bezwaren, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard. Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze website: www.hhnk.nl.*
- *Het indienen van bezwaar heeft geen schorsende werking. Daarvoor kunt u een verzoek indienen bij de rechtbank Noord-Holland, Postbus 1621, 2300 BR Haarlem.*



Datum
12 april 2021

2 Voorschriften

2.1 Voorschriften van algemene aard

1. U voert de werkzaamheden uit volgens de bij dit besluit behorende bijlagen.
2. U houdt na realisatie de vergunde werken op uw kosten in een goede staat.
3. U meldt minstens tien dagen voordat de werkzaamheden beginnen de start van de werkzaamheden bij de in de begeleidende brief genoemde toezichthouder. Binnen vijf dagen na beëindiging van de werkzaamheden meldt u dit eveneens bij deze toezichthouder.
4. Als u, of degene die de werkzaamheden uitvoert, met het werk bezig is, moet de vergunning (of een kopie ervan) op het werk aanwezig zijn. U moet ervoor zorgen dat degene die de werkzaamheden uitvoert, op de hoogte is van de voorschriften in deze vergunning.
5. U bent verplicht de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te nemen om schade aan eigendommen van het hoogheemraadschap en/of derden, als gevolg van het gebruik van deze vergunning, te voorkomen.
6. U voert de werkzaamheden zonder onderbreking uit om eventuele nadelige effecten te voorkomen. Daarbij moeten alle aanwijzingen door de toezichthouder onmiddellijk worden opgevolgd.
7. Afwijken van de tekening(en) is alleen toegestaan na goedkeuring van de toezichthouder. Bij afwijkingen stuurt u binnen 2 maanden na beëindiging van de werkzaamheden een revisietekening naar het hoogheemraadschap.
8. U neemt contact op met het hoogheemraadschap indien u geen gebruik meer wenst te maken van het vergunde werk om de locatie zo nodig in oorspronkelijke staat te herstellen.

2.2 Voorschriften voor het brengen van afvalstoffen in een oppervlaktewaterlichaam

Voorschrift 1 (algemene aard)

1. Tijdens de werkzaamheden op de locatie moet voortdurend een exemplaar(kopie) van deze vergunning aanwezig zijn.
2. De houder toont op verzoek van het hoogheemraadschap deze vergunning.

Voorschrift 2 (Beheer en onderhoud)

De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren¹, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

¹ Doelmatig functioneren: moet geschikt zijn voor het doel waarvoor het gemaakt is en functioneren waarvoor deze bedoeld is.



Datum
12 april 2021

Voorschrift 3 (Contactpersoon)

De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde, waarmee door of namens het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken (hierna: het afdelingshoofd) in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.

Voorschrift 4 (Soorten afvalwaterstromen)

De ingevolge deze vergunning op oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit mogelijk verontreinigd water afkomstig van de bodembeschermende voorziening van de spuitplaats zoals aangegeven op de tekening in bijlage 1.

Voorschrift 5 (Lozingseisen)

1. In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in voorschrift 4 mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.

| <i>Stoffen</i> | <i>Concentratie in enig steekmonster</i> |
|--------------------------|--|
| Minerale olie | 5 mg/l |
| Onopgeloste bestanddelen | 100 mg/l |

2. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 mag geen visueel zichtbare oprijvende stoffen bevatten (bijvoorbeeld hout, plastics etc.).
3. Het te lozen afvalwater wordt langs een olie en slibafscheider (OBAS) geleid alvorens de lozing op het oppervlaktewater.

Voorschrift 6 (Verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

3. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 moet op elk moment kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering voordat het vermengd wordt met schoonhemelwater. Daartoe moet het afvalwater via een controlevoorziening worden geleid.
4. Een controlevoorziening dient zodanig te zijn geconstrueerd dat er op adequate wijze bemonsteringen kunnen worden verricht.
5. De in het eerste en tweede lid bedoelde controlevoorziening dient zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is.

Voorschrift 7 (Analysemethode)

1. Het gehalte minerale olie zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.
2. Het gehalte onopgeloste bestanddelen zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens NEN 872.
3. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap- worden gebruikt.



Datum
12 april 2021

Voorschrift 8 (Verplichting tot bijhouden van een logboek)

6. Van de bedrijfsvoering dienen de volgende gegevens te worden bijgehouden en (direct) op verzoek te worden getoond. Dit betreffen de volgende gegevens:
 - a. de data waarop slibresten, afgescheiden olie, vetresten zijn verwerkt of afgevoerd en de afgevoerde hoeveelheden;
 - b. eventuele bijzonderheden zoals ongewone voorvallen of storingen die invloed kunnen hebben op de waterkwantiteit en/of waterkwaliteit;
7. De vergunninghouder bewaart het logboek tenminste vijf jaar.

Voorschrift 9 (Ongewone voorvallen binnen het bedrijf)

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn of dreigen te ontstaan;
2. Van een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk het hoogheemraadschap in kennis te stellen. 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, alsmede hun eigenschappen;
 - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het hoogheemraadschap 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 het hoogheemraadschap informatie over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

Voorschrift 10 (Ongewone voorvallen buiten het bedrijf)

8. Indien, als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de gestelde voorschriften wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, dient de vergunninghouder terstond maatregelen te nemen teneinde de nadelige invloed van de lozing zoveel mogelijk te voorkomen of te beperken. Het hoogheemraadschap dient van een en ander zo spoedig mogelijk op de hoogte te worden gesteld. De door of vanwege het hoogheemraadschap ter zake gegeven aanwijzingen dienen stipt te worden opgevolgd.

Voor calamiteiten is het hoogheemraadschap tijdens kantooruren te bereiken op het algemene telefoonnummer van het hoogheemraadschap 072- 582 8282 en buiten kantooruren op het calamiteitsnummer 0800-1430.

9. Indien het hoogheemraadschap dit gewenst acht, zal de vergunninghouder betreffende het voorval schriftelijk rapport uitbrengen met vermelding van oorzaak, datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene en de gevolgen ervan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater, alsmede van de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.



Datum
12 april 2021

Voorschrift 11 (Wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen die niet meer in overeenstemming zijn met de in de aanvraag overgelegde beschrijvingen en tekening(en), de vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften, moeten schriftelijk aan het afdelingshoofd worden gemeld. Deze melding moet plaatsvinden uiterlijk 14 weken voor het tijdstip waarop de voorgenomen verandering is gepland.

3 Overige zaken om rekening mee te houden

1. Naast deze watervergunning heeft u wellicht nog ontheffingen en/of vergunningen nodig van de gemeente of andere overheidsinstanties. Wij raden u aan dit na te vragen. Bij uitvoering van de werkzaamheden is mogelijk ook de Wet Natuurbescherming van toepassing. Dit betekent dat de vergunninghouder schade aan planten en/of dieren en hun directe leefomgeving zoveel mogelijk moet voorkomen.
2. Als het werk aansluit op een openbare weg, of in de berm van de openbare weg ligt (bijvoorbeeld het maken of veranderen van een uitrit of het leggen van een kabel), dan moet vergunning of toestemming worden gevraagd aan de wegbeheerder.
3. Als de werkzaamheden klaar zijn, voert het hoogheemraadschap een controle uit. De vergunning is pas definitief opgeleverd als de controle heeft plaatsgevonden.
4. Mocht u de werkzaamheden uitvoeren in strijd met de voorschriften van deze vergunning, dan kan het bestuur van het hoogheemraadschap besluiten om de vergunning in te trekken.
5. Als de uitvoering van de werken waarvoor deze vergunning is verleend niet uiterlijk drie jaar na dagtekening van deze watervergunning is gestart, kunnen wij deze vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken.



Datum
12 april 2021

DEEL II JURIDISCH KADER

4 Aanleiding aanvraag

De aanvraag is ingediend om de lozing van afvalwater op oppervlaktewater te regelen afkomstig van een nieuw te bouwen tankstation inclusief bodembeschermende voorziening.

5 Toetsingskaders

Bij de behandeling van de aanvraag letten we op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016.

Daarnaast toetsen we de aanvraag aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving en de relevante regionale kaders:

- De Kaderrichtlijn Water;
- Het Nationaal Waterplan 2016-2021
- Watervisie 2021 van de provincie Noord-Holland;
- Het Waterprogramma 2016-2021 van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;
- Beleidsnota waterkeringen 2012-2017;
- Beleidsregels watervergunningen 2017.

6 Overwegingen Keurbesluit

Toetsing waterlopen

Het hoogheemraadschap toetst aanvragen voor activiteiten in of nabij waterlopen aan:

- bergingscapaciteit waterloop;
- doorstroomcapaciteit waterloop;
- stabiliteit taluds;
- effect op waterkwaliteit;
- effect op ecologie;
- effect op grondwaterregime;
- doelmatig onderhoud waterloop.

Toetsing waterkeringen

Dit is niet van toepassing omdat de werkzaamheden niet worden uitgevoerd in de nabijheid van een waterkering.

Motivering toetsing en beleid

Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier zorgt onder andere voor voldoende water, schoon water en waterveiligheid. Tijdens de behandeling en beoordeling van de aanvraag is gebleken dat de waterhuishoudkundige, waterkeringstechnische en ecologische belangen van het waterlichaam door de verlening en/of uitvoering van de gevraagde vergunning niet (onevenredig) worden geschaad.



Datum
12 april 2021

7 Belangen derden en horen aanvrager

Belangen van derden

Bij de beoordeling van de aanvraag is niet gebleken dat er sprake is van relevante belangen van derden die niet door andere wet- of regelgeving worden beschermd en die door het verlenen van de vergunning kunnen worden geschaad.

Horen belanghebbenden en aanvrager

De vergunning wordt verleend conform de aanvraag, daarom is de aanvrager niet apart gehoord.

8 Samenvatting juridisch kader



- Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van de vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige, waterkeringtechnische en ecologische belangen van het waterlichaam die door de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016 worden beschermd.
- Uit de belangenafweging is gebleken dat bij honorering van de aanvraag, met inachtneming van de aan dit besluit verbonden voorschriften, de zorg voor de waterhuishouding, de waterkeringen en de ecologie voldoende worden gewaarborgd.

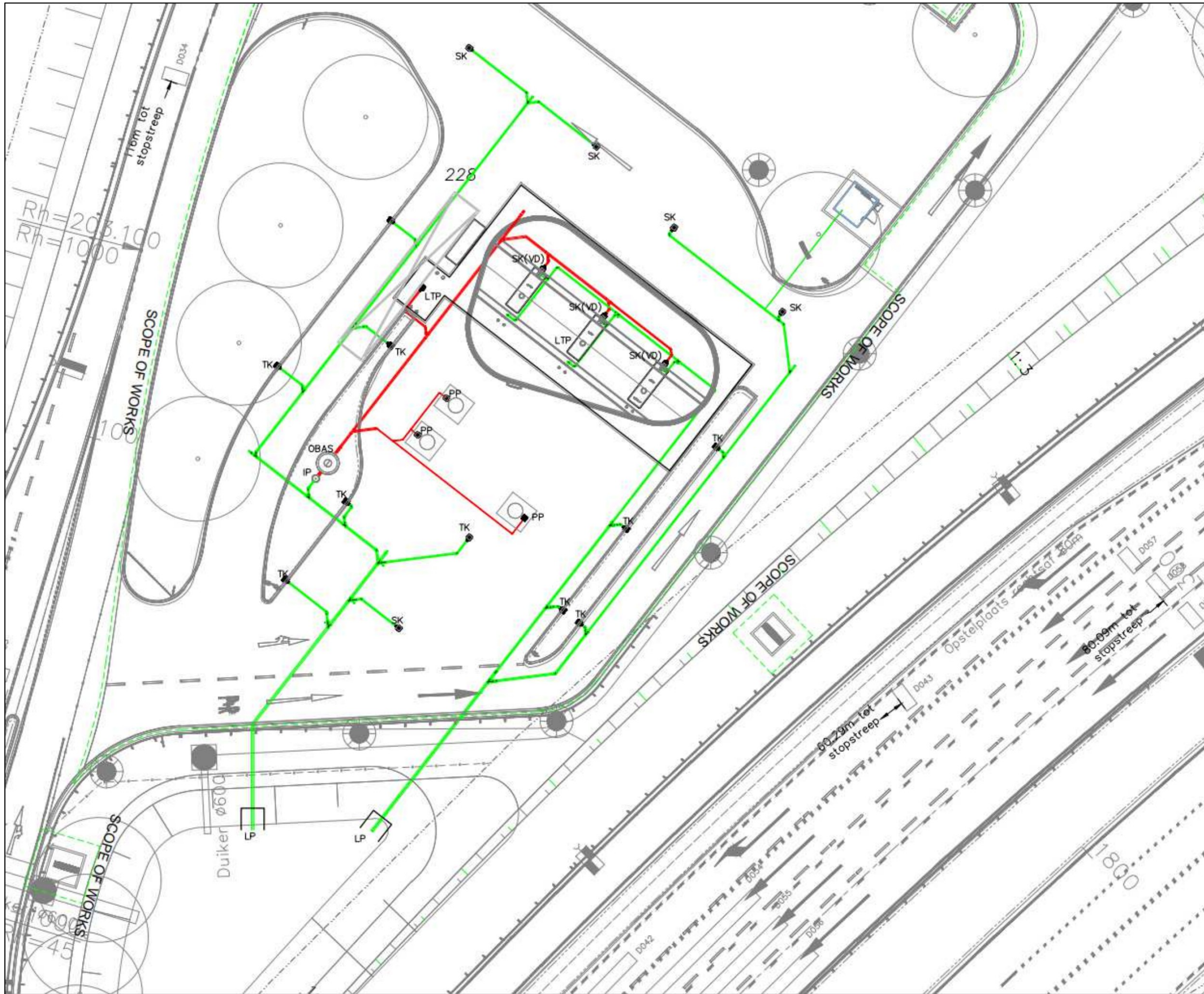
9 Proceduregegevens

De aanvraag is ingediend door AECON Netherlands B.V. namens Shell Nederland Verkoopmaatschappij B.V..

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 5808841 en de bijlage onder nummer 21.0293388.

Afschrift verzonden aan:

-   toezichthouder hoogheemraadschap
- AECON Netherlands B.V., gemachtigde



LEGENDA

- PVC LEIDINGWERK
- HDPE LEIDINGWERK
- SK STRAATKOLK
- SK(VD) STRAATKOLK VLOEISTOFDICHT
- LTP LIQUID TIGHT PAVEMENT (VLOEISTOFDICHTE VLOER)
- TK TROTTOIRKOLK
- PP PEILPUT
- LP LOZINGSPUNT
- IP INSPECTIEPUT
- OBAS OLIE BENZINE AFSCHEIDER
- WP WATERPUNT
- ERFGRENS

| | | | | | |
|---|---------------|---|-----------------|---------|------------|
| A | 23-02-2021 | | AECOM | | |
| REVISIE | DATUM | BESCHRIJVING | UITGEGEVEN DOOR | | |
| | | | | | |
| Project: Shell service station Amsterdam SE Aansluiting A10 - het Schouw - N235 KM29.2 TM 32.65 Nederland | | Betreft: Situatietekening Riolering | | | |
| Gekend | Gecontroleerd | Goedgekeurd | Schaal | Formaat | Datum |
| J | J | J | 1:200 | A1 | 23-02-2021 |
| Locatie nummer | Project fase | Niveau, type & disc. | Nummer | Versie | Status |
| NLxxxx | FED | UG-D-M2 | 3101 | A | DEFINITIEF |

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
**Hollands
Noorderkwartier**

Laan Tulips



Julianastraat 27
1633 JL AVENHORN
j@laantulips.nl

Datum
13 april 2021

Uw kenmerk
391220

Contactpersoon

Onderwerp
Watervergunning

Registratienummer
21.0338326

Doorkiesnummer

Geachte

Op 10 februari 2021 hebben wij van KWA Bedrijfsadviseurs namens u een vergunningsaanvraag ontvangen voor het lozen van afvalwater afkomstig van de aanleg van en het onderhoud aan een open bodemenergiesysteem op oppervlaktewater bij Julianastraat 10 in Avenhorn.

Wij hebben besloten u de gevraagde vergunning te verlenen.

Bij de beoordeling van vergunningsaanvragen kijken wij of het uitvoeren van de aangevraagde werkzaamheden invloed heeft op de bescherming tegen het water, de kwaliteit van het water, de doorstroming van het water en de waterhoeveelheid. Uw aanvraag heeft geen nadelig effect op de door het hoogheemraadschap te beschermen belangen.

Aan welke eisen en voorschriften uw werkzaamheden moeten voldoen, kunt u lezen in deel I van deze vergunning. Het juridisch kader vindt u in deel II.

Van u verwachten we dat u:

- de voorschriften opvolgt die in deze vergunning staan, omdat deze dienen ter bescherming van de waterstaatswerken;
- minimaal tien werkdagen voor uitvoering van de werkzaamheden een startmelding doet bij onze toezichthouder, zodat hij/zij kan controleren of de werkzaamheden volgens de voorschriften in de vergunning worden uitgevoerd;
- voor eventueel bezoek van de toezichthouder uw vergunning binnen handbereik houdt;
- de verleende vergunning deelt met de uitvoerende partijen, zodat deze de werkzaamheden uitvoeren volgens de voorschriften in de vergunning.

Verder verwachten wij dat in de toekomst vergunningaanvragen eerder worden ingediend. Wij adviseren drie maanden van te voren contact te zoeken met het hoogheemraadschap, zodat niet achteraf/gelijk met de onttrekking gezocht moet worden naar wat de beste lozingsroute is. Indien wij niet de tijd hebben om tijdig een dergelijke lozing te kunnen beoordelen, kunnen wij besluiten te handhaven en de werkzaamheden stil te laten leggen.

Hoogheemraadschap
Hollands Noorderkwartier
Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard
Stationsplein 136, 1703 WC Heerhugowaard

T 072-582 8282
F 072-582 7010
post@hnhk.nl
www.hnhk.nl

NL66 NWAB 0636 7537 78
KvK 37161516



Datum
13 april 2021

Neemt u voor de startmelding contact op met de toezichthouder, [redacted] via telefoonnummer 072-582 8282 of per e-mail naar ontheffingenregistratie@hhnk.nl onder vermelding van uw naam, het registratienummer van uw vergunning en de naam van de hierboven vermelde toezichthouder.

Voor de behandeling van uw aanvraag bent u leges verschuldigd à € 600,00. U ontvangt hiervoor binnenkort een factuur.

Bij vragen over deze vergunning kunt u contact opnemen met [redacted] telefonisch bereikbaar op nummer [redacted]. Bij geen gehoor kunt u bellen naar 072-582 8282 en vragen naar een medewerker van Vergunningverlening. Wij wensen u veel succes met de uitvoering van de werkzaamheden.

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



[redacted]

Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlage
- Watervergunning



WATERVERGUNNING

Ten name van:
Laan Tulips
Julianastraat 27
1633 JL AVENHORN

DEEL I BESLUIT EN VOORSCHRIFTEN

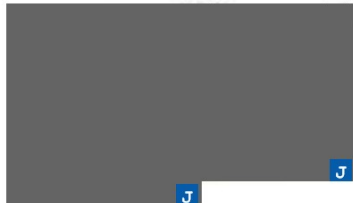
1 Besluit

De aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 3.2, lid 1 van de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016 aan Laan Tulips te verlenen voor:

het lozen van afvalwater afkomstig van de aanleg van en het onderhoud aan een open bodemenergiesysteem (WKO) op oppervlaktewater bij Julianastraat 10 in Avenhorn

- a. De gewaarmerkte tekening deel te laten uitmaken van de vergunning.
- b. De voorschriften van deel I, hoofdstuk 2, aan deze vergunning te verbinden.

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bezwaar

- *Het besluit wordt gepubliceerd op de website www.overheid.nl.*
- *U en andere belanghebbenden kunnen binnen zes weken bezwaar maken tegen dit besluit. Het bezwaar kunt u sturen naar Adviescommissie Bezwaren, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard. Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze website: www.hhnk.nl.*
- *Het indienen van bezwaar heeft geen schorsende werking. Daarvoor kunt u een verzoek indienen bij de rechtbank Noord-Holland, Postbus 1621, 2300 BR Haarlem.*



Datum
13 april 2021

2 Voorschriften

2.1 Voorschriften van algemene aard

1. U voert de werkzaamheden uit volgens de bij dit besluit behorende bijlagen.
2. U houdt na realisatie de vergunde werken op uw kosten in een goede staat.
3. U meldt minstens tien dagen voordat de werkzaamheden beginnen de start van de werkzaamheden bij de in de begeleidende brief genoemde toezichthouder. Binnen vijf dagen na beëindiging van de werkzaamheden meldt u dit eveneens bij deze toezichthouder.
4. Als u, of degene die de werkzaamheden uitvoert, met het werk bezig is, moet de vergunning (of een kopie ervan) op het werk aanwezig zijn. U moet ervoor zorgen dat degene die de werkzaamheden uitvoert, op de hoogte is van de voorschriften in deze vergunning.
5. U bent verplicht de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te nemen om schade aan eigendommen van het hoogheemraadschap en/of derden, als gevolg van het gebruik van deze vergunning, te voorkomen.
6. U voert de werkzaamheden zonder onderbreking uit om eventuele nadelige effecten te voorkomen. Daarbij moeten alle aanwijzingen door de toezichthouder onmiddellijk worden opgevolgd.
7. Afwijken van de tekening(en) is alleen toegestaan na goedkeuring van de toezichthouder. Bij afwijkingen stuurt u binnen 2 maanden na beëindiging van de werkzaamheden een revisietekening naar het hoogheemraadschap.
8. U neemt contact op met het hoogheemraadschap indien u geen gebruik meer wenst te maken van het vergunde werk om de locatie zo nodig in oorspronkelijke staat te herstellen.

2.2 Voorschriften voor het lozen van afvalwater

1. De ingevolgde deze vergunning op oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit grondwater, hierna te noemen afvalwater, afkomstig van de aanleg van het bodemenergiesysteem en afkomstig van het jaarlijks onderhoud aan dit bodemenergie systeem en mag geloosd worden op de Banscheidingsloot, zoals aangegeven op de tekening in bijlage 1.
2. Het maximale debiet van de lozing zoals omschreven in lid 1 mag niet hoger zijn dan 5 m³/uur.
3. In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in lid 1 mag het gehalte aan opgeloste bestanddelen niet hoger zijn dan 50 mg/l.
4. De pH van het afvalwater zoals omschreven in lid 1 mag niet lager zijn dan 6 en niet hoger zijn dan 9.



Datum
13 april 2021

5. Het te lozen afvalwater zoals beschreven in lid 1 mag geen visueel zichtbare opdrijvende stoffen bevatten.
6. De lozer monitort gedurende de lozing bij vlak voor het gemaal de concentratie chloride en stopt de lozing zodra de chloride concentratie hoger is dan 300 mg/l.
7. De lozer verdunt het te lozen voordat het geloosd wordt op het oppervlaktewater zodanig dat de maximale concentratie chloride in enig steekmonster maximaal 750 mg/l is.
8. Het te lozen afvalwater als bedoeld in lid 1 moet op elk moment kunnen worden onderworpen een steekbemonstering. Daartoe moet het afvalwater via controlevoorzieningen worden geleid.
9. Een controlevoorziening dient zodanig te zijn geconstrueerd dat er op adequate wijze bemonsteringen kunnen worden verricht. De controlevoorziening dient zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar is.
10. De toezichthouder van het hoogheemraadschap moet tijdig geïnformeerd worden wanneer de (periodieke) lozingen in het kader van onderhoud plaats vinden.
11. Het spuiwater dat vrijkomt bij het jaarlijkse onderhoud aan het bodemenergiesysteem, ca. 800 m³ spuiwater, mag alleen geloosd worden tussen 1 oktober en 1 maart.
12. Het spuitwater dat vrijkomt bij het jaarlijkse onderhoud aan het bodemenergiesysteem mag maximaal een chloride concentratie hebben van 500 mg/L en moet verder voldoen aan de eisen zoals gesteld in het activiteitenbesluit en aan de zorgplicht.
13. De vergunninghouder is verplicht de (jaarlijkse) onttrekkings- en lozingsdebieten in een logboek bij te houden. Het logboek moet op de locatie aanwezig zijn.

3 Overige zaken om rekening mee te houden

1. Naast deze watervergunning heeft u wellicht nog ontheffingen en/of vergunningen nodig van de gemeente of andere overheidsinstanties. Wij raden u aan dit na te vragen. Bij uitvoering van de werkzaamheden is mogelijk ook de Wet Natuurbescherming van toepassing. Dit betekent dat de vergunninghouder schade aan planten en/of dieren en hun directe leefomgeving zoveel mogelijk moet voorkomen.
2. Als het werk aansluit op een openbare weg, of in de berm van de openbare weg ligt (bijvoorbeeld het maken of veranderen van een uitrit of het leggen van een kabel), dan moet vergunning of toestemming worden gevraagd aan de wegbeheerder.
3. Als de werkzaamheden klaar zijn, voert het hoogheemraadschap een controle uit. De vergunning is pas definitief opgeleverd als de controle heeft plaatsgevonden.
4. Mocht u de werkzaamheden uitvoeren in strijd met de voorschriften van deze vergunning, dan kan het bestuur van het hoogheemraadschap besluiten om de vergunning in te trekken.
5. Als de uitvoering van de werken waarvoor deze vergunning is verleend niet uiterlijk drie jaar na dagtekening van deze watervergunning is gestart, kunnen wij deze vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken.



DEEL II JURIDISCH KADER

4 Aanleiding aanvraag

Laan Tulips gelegen aan de Julianastraat 27 in Avenhorn vraagt een watervergunning aan voor de lozing van grondwater dat vrijkomt bij de aanleg van een bodemenergiesysteem dat mogelijk gespuid wordt bij onderhoud. Het vrijkomende grondwater en spoelwater zal worden geloosd op oppervlaktewater, nadat het eerst is vermengd met oppervlaktewater in een op het terrein aanwezig bassin.

5 Toetsingskaders

De aanvraag betreft het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam, namelijk het lozen van grondwater dat vrij komt bij de aanleg van een bodemenergiesysteem. Op grond van artikel 6.2, lid 1, van de Waterwet geldt een vergunningplicht voor deze aanvraag. Het hoogheemraadschap is zowel kwaliteits- als kwantiteitsbeheerder van het ontvangende oppervlaktewaterlichaam.

Beleidsmatige aspecten

De aanvraag wordt getoetst aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving, de daarop gebaseerde besluiten en de relevante regionale kaders. Een belangrijk milieuaspect is de waterkwaliteit, dat daarmee ook een belangrijk onderdeel is van het waterbeheer. Op Europees niveau zijn de Kaderrichtlijn water en de Grondwaterrichtlijn bepalend. Dat is op nationaal niveau uitgewerkt via verschillende wetten met de onderliggende uitvoeringsregelgeving. Dit houdt in dat de aanvraag onder meer is getoetst aan de waterwet, de Wet milieubeheer en de beleidsregels van het hoogheemraadschap.

Waterkwaliteit technische aspecten

Beoordeeld wordt of de handeling, of lozing, vanuit het perspectief van de waterkwaliteitsdoelstellingen van HHNK acceptabel is. Het algemene beleidskader dat van toepassing is voor alle wateren bestaat uit twee sporen. Namelijk het verplicht toepassen van de 'Best Beschikbare technieken'(BBT)¹, en waar nodig en mogelijk verdergaande maatregelen (BBT+), met het oog op het bereiken van de gewenste waterkwaliteit.

Ten eerste wordt beoordeeld of er voldoende preventieve, kosteneffectieve brongerichte inspanningen worden gedaan om verontreiniging zo veel als mogelijk te voorkomen (BBT toets). Dan wordt met de emissie-immissietoets verkend of de handeling of lozing een significant negatieve of onaanvaardbaar gevolg heeft voor de plaatselijke waterkwaliteit. De toetsing van het preventie- en emissiebeleid vindt plaats aan de hand van verschillende nota's, besluiten en aanbevelingen van adviescolleges zoals de adviescommissie Water.

Vervolgens wordt getoetst of de handeling niet leidt tot een verlaging in de classificatie van de chemisch of ecologische toestand van het KRW-waterlichaam en of deze handeling het tijdig bereiken van de goede toestand van de KRW-waterlichamen frustreert. Deze doelstellingen zijn voor het betreffende watertype of waterlichaam vastgelegd in Watervisie 2021 ("Buiten de oevers") van de provincie Noord-Holland.



Datum
13 april 2021

6 Beoordeling van de lozing

KWA Bedrijfsadviseurs B.V. heeft namens Laan Tulips een watervergunning aangevraagd om het vrijkomende grondwater bij de aanleg van de bron voor een bodemenergiesysteem te lozen op oppervlaktewater. Het betreft een eenmalige lozing van maximaal 14.400 m³. De jaarlijkse lozing in ten behoeve van onderhoud betreft ca. 800 m³. De aangevraagde lozing vindt plaats op de Banscheidingsloot in peilgebied 6180-09 (NAP -4,10 m), zoals aangegeven op de bijgevoegde tekening. Voordat het water geloosd wordt, wordt het eerst in een op het terrein aanwezig bassin van vermengd met oppervlaktewater uit hetzelfde peilvak.

7 Overwegingen Keurbesluit

Toetsing waterlopen

Het hoogheemraadschap toetst aanvragen voor activiteiten in of nabij waterlopen aan:

- bergingscapaciteit waterloop;
- doorstroomcapaciteit waterloop;
- stabiliteit taluds;
- effect op waterkwaliteit;
- effect op ecologie;
- effect op grondwaterregime;
- doelmatig onderhoud waterloop.

Toetsing waterkeringen

Dit is niet van toepassing omdat de werkzaamheden niet worden uitgevoerd in de nabijheid van een waterkering.

Motivering toetsing en beleid

Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier zorgt onder andere voor voldoende water, schoon water en waterveiligheid. Tijdens de behandeling en beoordeling van de aanvraag is gebleken dat de waterhuishoudkundige, waterkeringstechnische en ecologische belangen van het waterlichaam door de verlening en/of uitvoering van de gevraagde vergunning niet (onevenredig) worden geschaad.

De aanvraag betreft het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam, namelijk het lozen van grondwater dat vrijkomt bij het ontwikkelen van een bron voor een bodemenergiesysteem. De vergunningplicht op grond van artikel 6.2, lid 1 van de Waterwet is van toepassing op deze lozing. Het hoogheemraadschap is zowel kwaliteits- als kwantiteitsbeheerder van het ontvangende oppervlaktewaterlichaam.

Het water wordt geloosd bij de Banscheidingsloot, net voor het gemaal. De Meersloot en water uit de Ursemmerplas komt hier ook uit, waardoor het te lozen water snel verdunt wordt, voordat het op een groot water, zijnde de Ursemmervaart, wordt geloosd. Ook omdat de lozing gedurende de natte winterperiode plaats vindt, wordt het afvalwater dusdanig verdund dat wij geen nadelig effect verwachten op de door ons te beschermen belangen.



Datum
13 april 2021

8 Belangen derden en horen aanvrager

Belangen van derden

Bij de beoordeling van de aanvraag is niet gebleken dat er sprake is van relevante belangen van derden die niet door andere wet- of regelgeving worden beschermd en die door het verlenen van de vergunning kunnen worden geschaad.

Horen belanghebbenden en aanvrager

Over de aanvraag, de te verlenen vergunning en de hieraan te verbinden voorschriften hebben op gesprekken plaatsgevonden tussen de gemachtigde namens de aanvrager en een medewerker van het hoogheemraadschap. Tijdens deze gesprekken is overeenstemming bereikt wat de lozingsdebiet, lozingspunt en toegestane chloride concentraties zijn. De gemachtigde is hier namens de aanvrager mee akkoord gegaan.

9 Samenvatting juridisch kader



- Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van de vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige, waterkeringtechnische en ecologische belangen van het waterlichaam die door de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016 worden beschermd.
- Uit de belangenafweging is gebleken dat bij honorering van de aanvraag, met inachtneming van de aan dit besluit verbonden voorschriften, de zorg voor de waterhuishouding, de waterkeringen en de ecologie voldoende worden gewaarborgd.

10 Proceduregegevens

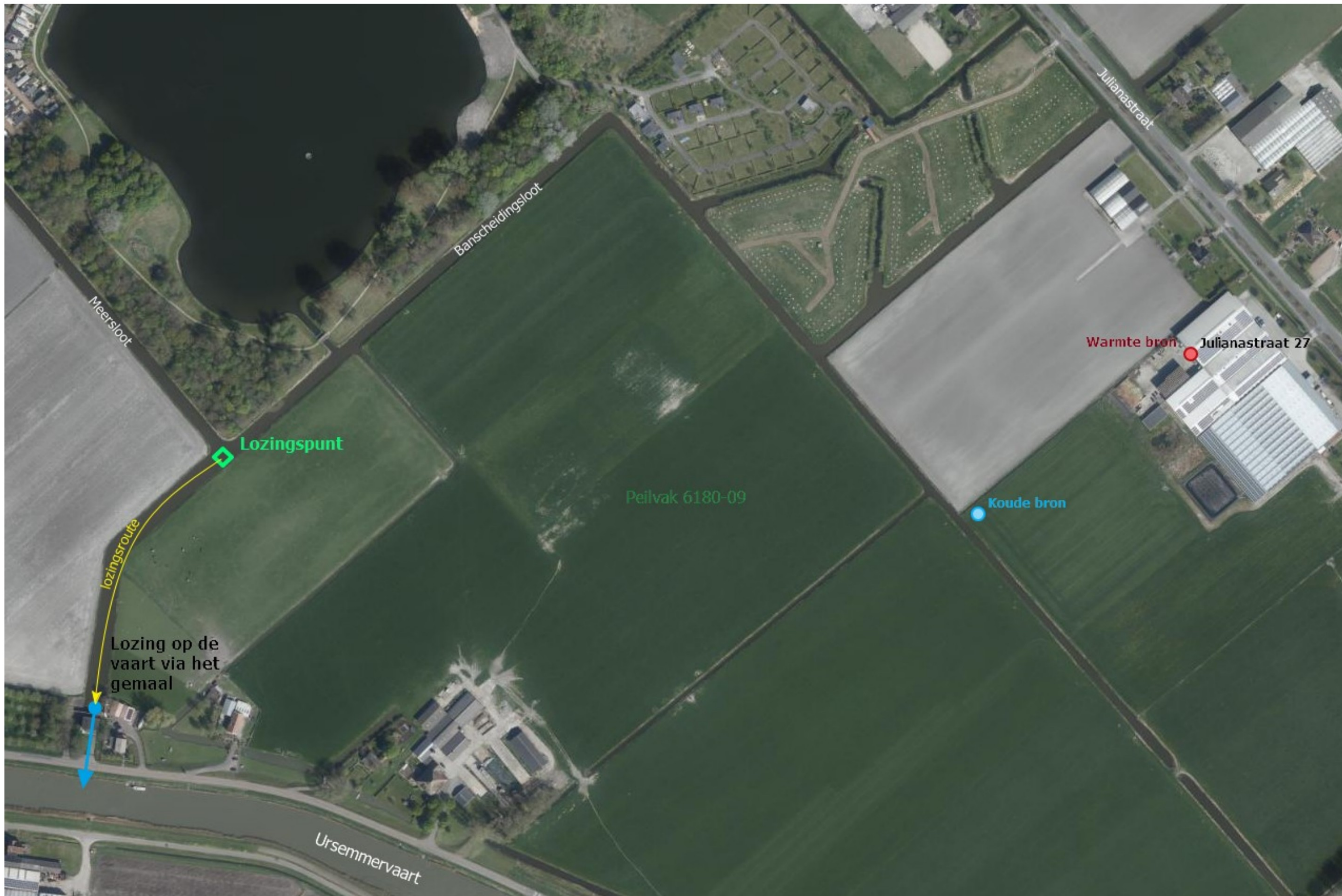
De aanvraag is ingediend door KWA Bedrijfsadviseurs B.V. namens Laan Tulips.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 5816471.

Afschrift verzonden aan:

-   toezichthouder hoogheemraadschap
- KWA Bedrijfsadviseurs B.V. (gemachtigde)

Bijlage. Tekening lozings situatie.



Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
**Hollands
Noorderkwartier**

Volker Energy Solutions B.V.

[REDACTED]

Zalmstraat 7 A

3016 DS ROTTERDAM

[REDACTED]@volker-es.nl

Datum

22 juni 2021

Uw kenmerk

UP1273- Westlanderweg

Contactpersoon

[REDACTED]

Onderwerp

Watervergunning

Registratienummer

21.0819655

Doorkiesnummer

[REDACTED]

Geachte [REDACTED]

De ontwerpvergunning en de andere van belang zijnde stukken lagen hebben van 22 juni 2021 tot en met 03 augustus 2021 (6 weken) ter inzage gelegen. In deze periode hebben wij geen zienswijze ontvangen. Hierbij sturen wij de definitieve watervergunning voor het lozen van verontreinigd hemelwater afkomstig van een trafostation op de Westlanderweg, perceel WRG03 H2781, te Middenmeer.

Voor de behandeling van uw aanvraag bent u leges verschuldigd à € 600,00. U ontvangt hiervoor binnenkort een factuur.

Bij vragen over deze vergunning kunt u contact opnemen met [REDACTED] telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED]. Bij geen gehoor kunt u bellen naar 072-582 8282 en vragen naar een medewerker van Vergunningverlening.

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen

Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlage

- Watervergunning

Hoogheemraadschap

Hollands Noorderkwartier

Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard

Stationsplein 136, 1703 WC Heerhugowaard

T 072-582 8282

F 072-582 7010

post@hhnk.nl

www.hhnk.nl

NL66 NWAB 0636 7537 78

KvK 37161516



WATERVERGUNNING

Ten name van:
Volker Energy Solutions B.V.
Zalmstraat 7 A
3016 DS ROTTERDAM

DEEL I BESLUIT EN VOORSCHRIFTEN

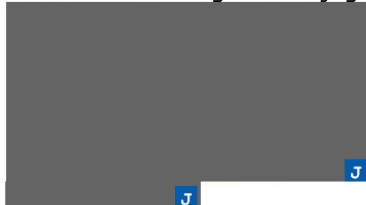
1 Besluit

De aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1, van de Waterwet aan Volker Energy Solutions B.V. te verlenen voor:

het lozen van verontreinigd hemelwater afkomstig van een trafostation op de Westlanderweg, perceel WRG03 H2781, te Middenmeer

- a. De voorschriften van deel I, hoofdstuk 2, aan deze vergunning te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen..

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

2 Voorschriften

2.1 Voorschriften van algemene aard

Voorschriften 1 (algemene aard)

1. Op de locatie moet voortdurend een exemplaar(kopie) van deze vergunning aanwezig zijn.
2. De houder toont op verzoek van het hoogheemraadschap deze vergunning.

Voorschrift 2 (Beheer en onderhoud)

De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren¹, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

Voorschrift 3 (Contactpersoon)

3. De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde, waarmee door of namens het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken (hierna: het afdelingshoofd) in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
4. De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen veertien dagen nadat deze vergunning inwerking is getreden het afdelingshoofd mee, de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen.

2.2 Voorschriften voor het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam

Voorschrift 4 (Soorten afvalwaterstromen)

De ingevolge deze vergunning op oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit verontreinigd hemelwater.

Voorschrift 5 (Lozingseisen)

1. In enig steekmonster van het verontreinigd hemelwater zoals omschreven in voorschrift 4 mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.

| <i>Stoffen</i> | <i>Concentratie in enig steekmonster</i> |
|--------------------------|--|
| Minerale olie | 5 mg/l |
| Onopgeloste bestanddelen | 100 mg/l |

2. Het te lozen verontreinigd hemelwater als bedoeld in voorschrift 4 mag geen visueel zichtbare opdrijvende stoffen bevatten (bijvoorbeeld hout, plastics etc.).

2.3 Overige voorschriften

Voorschrift 6 (Verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen verontreinigd hemelwater als bedoeld in voorschrift 4 moet op elk moment kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering. Daartoe moet het verontreinigd hemelwater via een controlevoorziening worden geleid.
2. Een controlevoorziening dient zodanig te zijn geconstrueerd dat er op adequate wijze bemonsteringen kunnen worden verricht.

¹ Doelmatig functioneren: moet geschikt zijn voor het doel waarvoor het gemaakt is en functioneren waarvoor deze bedoeld is.

3. De in het eerste en tweede lid bedoelde controlevoorziening dient zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is.

Voorschrift 7 (Analysemethode)

1. Het gehalte minerale olie zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.
2. Het gehalte onopgeloste bestanddelen zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens NEN 872.
3. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap- worden gebruikt.

Voorschrift 8 (Verplichting tot bijhouden van een logboek)

4. Van de bedrijfsvoering dienen de volgende gegevens te worden bijgehouden en (direct) op verzoek te worden getoond. Dit betreffen de volgende gegevens:
 - a. Overzicht van bedrijvenwisselingen / mutaties;
 - b. Overzicht van (nieuwe) aanwezige zuivering technische voorzieningen;
 - c. onderhoud en onderhoudsfrequentie van de zuivering technische voorzieningen.
5. De vergunninghouder bewaart het logboek tenminste vijf jaar.

Voorschrift 9 (Ongewone voorvallen binnen het bedrijf)

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn of dreigen te ontstaan;
2. Van een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk het hoogheemraadschap in kennis te stellen. 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, alsmede hun eigenschappen;
 - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het hoogheemraadschap 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 het hoogheemraadschap informatie over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

Voorschrift 10 (Wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen die niet meer in overeenstemming zijn met de in de aanvraag overgelegde beschrijvingen en tekening(en), de vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften, moeten schriftelijk aan het afdelingshoofd worden gemeld. Deze melding moet plaatsvinden uiterlijk 14 weken voor het tijdstip waarop de voorgenomen verandering is gepland.

Voorschrift 11 (situatie- en rioleringstekening)

Binnen 2 maanden na het van kracht worden van deze beschikking dient door de vergunninghouder een actuele tekening te worden overgelegd met daarop een plattegrond van het bedrijfsterrein, waarop de bedrijfsriolering, de controlevoorziening en het lozingspunt op het oppervlaktewater staan aangegeven.

DEEL II JURIDISCH KADER

3 Aanleiding aanvraag

De aanvraag is ingediend om het lozen van mogelijk verontreinigd hemelwater toe te staan. De inrichting bevat 3 traformatoren. Elke transformator zit in een kelder van inrichting voert zijn eigen afvalwater af.

De transformatoren zijn volledig gesloten. Onder de transformatoren zijn vloeistofdichte betonnen opvangbakken geplaatst. De bakken zijn bedoeld als bodembeschermende voorziening om in geval van een calamiteit de in de transformator aanwezige koelolie op te vangen. De omvang van de lozing bedraagt ongeveer 200 m³ per jaar.

3.1 Beoordeling van de aanvraag

3.1.1 Beleidsmatige aspecten

3.1.2 Waterkwaliteitstechnische aspecten

Beoordeeld wordt of de handeling, of lozing, vanuit het perspectief van de waterkwaliteitsdoelstellingen van HHNK acceptabel is. Het algemene beleidskader dat van toepassing is voor alle wateren bestaat uit twee sporen. Namelijk het verplicht toepassen van de 'Best Beschikbare technieken' (BBT)², en waar nodig en mogelijk verdergaande maatregelen (BBT+), met het oog op het bereiken van de gewenste waterkwaliteit.

Ten eerste wordt beoordeeld of er voldoende preventieve, kosteneffectieve brongerichte inspanningen worden gedaan om verontreiniging zo veel als mogelijk te voorkomen (BBT toets). Dan wordt met de emissie-immissietoets verkend of de handeling of lozing een significant negatieve of onaanvaardbaar gevolg heeft voor de plaatselijke waterkwaliteit. De toetsing van het preventie- en emissiebeleid vindt plaats aan de hand van verschillende nota's, besluiten en aanbevelingen van adviescolleges zoals de adviescommissie Water .

Vervolgens wordt getoetst of de handeling niet leidt tot een verlaging in de classificatie van de chemisch of ecologische toestand van het KRW-waterlichaam en of deze handeling het tijdig bereiken van de goede toestand van de KRW-waterlichamen frustreert. Deze doelstellingen zijn voor het betreffende watertype of waterlichaam vastgelegd in Watervisie 2021 ("Buiten de oevers") van de provincie Noord-Holland.

3.1.3 Best beschikbare technieken

De Wet milieubeheer en de Wabo eisen dat milieuregels voldoen aan de "Beste Beschikbare Technieken" (BBT)³. Ook bij het opstellen van een Watervergunning wordt er van uit gegaan dat bij het uitvoeren van de werkzaamheden en het lozen van afvalwater gebruikt wordt gemaakt van BBT.

Onder BBT vallen:

- toegepaste technieken
- ontwerp, bouw en ontmanteling van een installatie
- onderhoud en bedrijfsvoering van een installatie

De noodzaak voor BBT hangt niet af van het soort bedrijf. De invulling van BBT kan wel verschillen per bedrijfstak. Het bevoegd bepaalt bij vergunningverlening de beste beschikbare technieken. Daarbij houdt het bevoegd gezag rekening met de Nederlandse informatiedocumenten over BBT.

² Onder BBT wordt verstaan "die technieken en maatregelen, waarmee rekening houdend met de economische aspecten, dat wil zeggen uit kosten oogpunt aanvaardbaar te achten voor een normaal renderend bedrijf, de grootste reductie van verontreinigingen worden verkregen"

³ Onder BBT wordt verstaan "die technieken en maatregelen, waarmee rekening houdend met de economische aspecten, dat wil zeggen uit kosten oogpunt aanvaardbaar te achten voor een normaal renderend bedrijf, de grootste reductie van verontreinigingen worden verkregen"

3.1.4 Activiteitenbesluit

Sinds 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer, het Activiteitenbesluit van kracht (Staatsblad 2007, 415). Dit geldt ook voor de bijbehorende Ministeriële Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer, de Regeling (Staatscourant 2007, 223). Dit Activiteitenbesluit en de Regeling bevatten algemene regels voor een aantal specifieke activiteiten en installaties.

Ook het lozen van niet verontreinigd hemelwater op het oppervlaktewater is toegestaan, omdat hiervoor algemene regels gelden op grond van het Activiteitenbesluit.

Op de lozing van niet verontreinigd hemelwater wordt in de vergunning verder niet ingegaan.

De onderstaande tabel verwijst naar artikelen of voorschriften in het Activiteitenbesluit die van toepassing zijn op enkele in de aanvraag genoemde activiteiten.

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Hoofdstuk 1 | |
| Artikel 1.4 | Reikwijdte van het besluit |
| | |
| Hoofdstuk 2 | |
| Artikel 2.1 | Zorgplicht |
| Artikel 2.2 | Lozingen |
| | |
| Hoofdstuk 3 | |
| Artikel 3.3 | Lozen van hemelwater |

3.2 Beoordeling van de lozing

De aanvraag betreft het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam van het hoogheemraadschap, namelijk het lozen van mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van vloeistofdichte keldervloer. Het afvalwater wordt via een olie/slib afscheider geloosd op het oppervlaktewater. In totaal wordt er circa 200 m³ per jaar afvalwater(verontreinigd hemelwater) geloosd op het oppervlaktewater.

De hiertoe ingediende aanvraag beoordelen wij op de invloed die de lozing van de stoffen heeft op het ontvangende oppervlaktewater namelijk in het peilgebied 7703-01(-6,1 m n.a.p) of de daarmee in verbinding staande watergangen. Over deze watergang voert het hoogheemraadschap zowel het kwaliteits- als het kwantiteitsbeheer.

Aan de lozing van het mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van de keldervloeren worden eisen gesteld aan de concentratie minerale olie (uitgedrukt in mg/l) en onopgeloste bestanddelen(uitgedrukt in mg/l). Deze lozingseisen zijn gebaseerd op de best beschikbare techniek (BBT) in relatie tot de waterkwaliteitsdoelstellingen van het ontvangende oppervlaktewater.

Conclusie

Met het oog op het bovenstaande hebben wij vanuit het oogpunt van waterkwaliteitsbeheer tegen het lozen van afvalwater geen bezwaren, mits wordt voldaan aan de voorschriften die wij aan deze vergunning verbinden.

4 Procedure

In artikel 6.16 van de Waterwet is bepaald dat op de voorbereiding van een beschikking tot het verlenen van een vergunning voor het lozen van stoffen op oppervlaktewaterlichaam als bedoeld in artikel 6.2 van de Waterwet de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer van toepassing zijn. In het Waterbesluit zijn hierop enkele uitzonderingen gemaakt. Een dergelijke uitzondering is in dit geval niet van toepassing.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.4 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

De ontwerpvergunning en de andere van belang zijnde stukken lagen van 22 juni 2021 tot en met 03 augustus 2021 (6 weken) op de volgende plaatsen ter inzage:

- het kantoor van het hoogheemraadschap aan het Stationsplein 136 in Heerhugowaard, elke werkdag van 09.00 tot 16.00 uur.
- het gemeentehuis van gemeente Hollands Kroon, Postbus 8,1760 AA Anna Paulowna tijdens openingsuren

Naar aanleiding van de terinzagelegging zijn geen zienswijzen ingediend. De ontwerpvergunning is omgezet naar een definitieve vergunning.

5 Proceduregegevens

De aanvraag is ingediend door Volker Energy Solutions B.V.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 19.2029056. Een aanvulling op de aanvraag is op 3 juni 2021 ontvangen en geregistreerd onder nummer 21.0804682.

Afschrift verzonden aan:

-   toezichthouder hoogheemraadschap

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
**Hollands
Noorderkwartier**

Mahoniehout B.V.

[REDACTED] J
Westerlaan 62
3016 CK ROTTERDAM
info@vhgm.nl

Datum
15 juli 2021

Uw kenmerk
18074

Contactpersoon
[REDACTED] J

Onderwerp
Watervergunning en melding

Registratienummer
21.0851269

Doorkiesnummer
[REDACTED] J

Geachte [REDACTED] J [REDACTED] J

Op 17 juni 2021 hebben wij van u een vergunningaanvraag ontvangen voor het onttrekken en lozen van oppervlaktewater voor de energievoorziening (TEO) bij de Zaanse Helden te Zaandam. Het aanleggen van een inname-, uittredepunt en aanleggen van kabels of leidingen valt onder de algemene regels, paragraaf 2.5 en 2.6. Wanneer u zich aan de voorschriften houdt, zoals aangegeven in de bijlage, heeft u hiervoor geen watervergunning nodig. Dit gedeelte van uw aanvraag wordt daarom door ons beschouwd als melding.

Wij hebben besloten u de gevraagde vergunning voor de overige werken te verlenen. Bij de beoordeling van vergunningsaanvragen kijken wij of het uitvoeren van de aangevraagde werkzaamheden invloed heeft op de bescherming tegen het water, de kwaliteit van het water, de doorstroming van het water en de waterhoeveelheid. Uw aanvraag heeft geen nadelig effect op de door het hoogheemraadschap te beschermen belangen.

Aan welke eisen en voorschriften uw werkzaamheden moeten voldoen, kunt u lezen in deel I van deze vergunning. Het juridisch kader vindt u in deel II.

Van u verwachten we dat u:

- de voorschriften opvolgt die in deze vergunning staan, omdat deze dienen ter bescherming van de waterstaatswerken;
- minimaal tien werkdagen voor uitvoering van de werkzaamheden een startmelding doet bij onze toezichthouder, zodat hij/zij kan controleren of de werkzaamheden volgens de voorschriften in de vergunning worden uitgevoerd;
- voor eventueel bezoek van de toezichthouder uw vergunning binnen handbereik houdt;
- de verleende vergunning deelt met de uitvoerende partijen, zodat deze de werkzaamheden uitvoeren volgens de voorschriften in de vergunning.

Hoogheemraadschap
Hollands Noorderkwartier
Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard
Stationsplein 136, 1703 WC Heerhugowaard

T 072-582 8282
F 072-582 7010
post@hhnk.nl
www.hhnk.nl

NL66 NWAB 0636 7537 78
KvK 37161516



Datum
15 juli 2021

U dient minimaal tien werkdagen voordat met de werkzaamheden wordt begonnen dit te melden per e-mail naar post@hwnk.nl.

Vermeldt daarbij de volgende drie zaken:

- uw naam;
- het dossiernummer (HWNK/21004340) van uw vergunning;
- de naam van de toezichthouder [REDACTED] [REDACTED].

Voor de behandeling van uw aanvraag bent u leges verschuldigd à € 600. U ontvangt hiervoor binnenkort een factuur.

Bij vragen over deze vergunning kunt u contact opnemen met [REDACTED] [REDACTED] telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED]. Bij geen gehoor kunt u bellen naar 072-582 8282 en vragen naar een medewerker van Vergunningverlening.

Wij wensen u veel succes met de uitvoering van de werkzaamheden.

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlage

- Voorschriften melding
- Watervergunning



Bijlage

Voorschriften waaraan de werken moeten voldoen die onder de algemene regels (melding) vallen.

Kabels en leidingen:

De werkzaamheden moeten voldoen aan de volgende voorwaarden:

- De doorstroming (en eventuele doorvaart) in de waterloop, respectievelijk ter plaatse van de werken, wordt niet gestremd of belemmerd.
- Bij het leggen van de kabel en/of leiding onder, over, in of langs een ondersteunend kunstwerk (brug of duiker) wordt het doorstromings- of doorvaartprofiel van het kunstwerk niet verkleind en wordt de leiding zodanig gelegd dat het kunstwerk te allen tijde kan worden vervangen of vernieuwd.
- Buiten bedrijf gestelde kabels en/of leidingen onder, over of langs de waterloop worden door of in opdracht van de houder, belanghebbende, of rechtsopvolger verwijderd.
- Beschadigde leidingen worden verwijderd, gerepareerd of vervangen.

Werken langs een waterloop:

De werkzaamheden moeten voldoen aan de volgende voorwaarden:

- Direct na voltooiing van de werkzaamheden krijgt de waterloop ter plaatse van de werken dezelfde afmetingen als het overige aansluitende deel en zonder achterlating van vaste stoffen.
- De houder, belanghebbende of rechtsopvolger onderhoudt het huidige profiel van het oppervlaktewater overeenkomstig de geldende keurbepalingen en blijft ontvangstplichtig voor specieberging.
- Indien het werk of de beplanting wordt verwijderd, vindt dit zodanig plaats dat de waterloop ter plaatse dezelfde afmetingen verkrijgt als het overige aansluitende deel en zonder achterlating van ondieptes.



WATERVERGUNNING

Ten name van:
Mahoniehout B.V.
Westerlaan 62
3016 CK ROTTERDAM

DEEL I BESLUIT EN VOORSCHRIFTEN

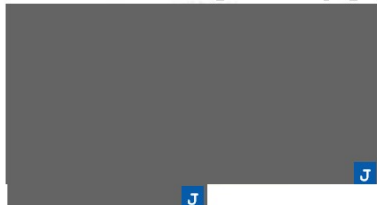
1 Besluit

De aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 3.4, lid 1 van de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016 aan Mahoniehout B.V. te verlenen voor:

het onttrekken en lozen van oppervlaktewater voor de energievoorziening (TEO) bij de Zaanse Helden te Zaandam

- a. De Rapportage vergunningaanvraag, TEO-systeem, Zaanse Helden - Zaandam – van VHGM met kenmerk 9596/18074/RvdO van 16 juni 2021 te laten uitmaken van de vergunning.
- b. De voorschriften van deel I, hoofdstuk 2, aan deze vergunning te verbinden.

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bezwaar

- *Het besluit wordt gepubliceerd op de website www.overheid.nl.*
- *U en andere belanghebbenden kunnen binnen zes weken bezwaar maken tegen dit besluit. Het bezwaar kunt u sturen naar Adviescommissie Bezwaren, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard. Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze website: www.hhnk.nl.*
- *Het indienen van bezwaar heeft geen schorsende werking. Daarvoor kunt u een verzoek indienen bij de rechtbank Noord-Holland, Postbus 1621, 2300 BR Haarlem.*



2 Voorschriften

2.1 Voorschriften van algemene aard

1. U voert de werkzaamheden uit volgens de bij dit besluit behorende bijlagen.
2. U houdt na realisatie de vergunde werken op uw kosten in een goede staat.
3. U meldt minstens tien dagen voordat de werkzaamheden beginnen de start van de werkzaamheden bij de in de begeleidende brief genoemde toezichthouder. Binnen vijf dagen na beëindiging van de werkzaamheden meldt u dit eveneens bij deze toezichthouder.
4. Als u, of degene die de werkzaamheden uitvoert, met het werk bezig is, moet de vergunning (of een kopie ervan) op het werk aanwezig zijn. U moet ervoor zorgen dat degene die de werkzaamheden uitvoert, op de hoogte is van de voorschriften in deze vergunning.
5. U bent verplicht de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te nemen om schade aan eigendommen van het hoogheemraadschap en/of derden, als gevolg van het gebruik van deze vergunning, te voorkomen.
6. U voert de werkzaamheden zonder onderbreking uit om eventuele nadelige effecten te voorkomen. Daarbij moeten alle aanwijzingen door de toezichthouder onmiddellijk worden opgevolgd.
7. Afwijken van de tekening(en) is alleen toegestaan na goedkeuring van de toezichthouder. Bij afwijkingen stuurt u binnen 2 maanden na beëindiging van de werkzaamheden een revisietekening naar het hoogheemraadschap.
8. U neemt contact op met het hoogheemraadschap indien u geen gebruik meer wenst te maken van het vergunde werk om de locatie zo nodig in oorspronkelijke staat te herstellen.

2.2 Bijzondere voorschriften in- en lozingspunt

1. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de oevers en de bodem van de waterloop ter plaatse van het inlaat en lozingspunt tegen uitspoeling en afkalving worden beschermd.
2. Indien het lozingswerk bestaat uit een uitstroombak wordt deze buiten de oeverlijn van het oppervlaktewaterlichaam aangebracht.
3. Door de afvoerleiding worden geen vaste stoffen geloosd.
4. Als in de watergangophoping van baggerspecie of grond ontstaat door de onttrekking, lozing of door de onderwater beschoeiing, dan moet de vergunninghouder deze op aanwijzing van de toezichthouder verwijderen



Datum
15 juli 2021

5. Door de houder wordt het oppervlaktewaterlichaam aan beide zijden van het lozingswerk over een afstand van minimaal 5,00 meter, direct na voltooiing van het lozingswerk en vervolgens ieder jaar vóór de schouw, over de gehele breedte gezuiverd van daarin aanwezige of geraakte vaste stoffen.
6. Direct na voltooiing van de werkzaamheden krijgt het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse van de werken dezelfde afmetingen als het overige aansluitende deel en zonder achterlating van vaste stoffen.
7. Het lozingswerk wordt zodra het niet meer als zodanig in gebruik is verwijderd zodat het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse dezelfde afmetingen verkrijgt als het overige aansluitende deel en zonder achterlating van ondieptes in het water.
8. De werken moeten worden uitgevoerd, dat er geen lekkage langs de leidingen kan ontstaan.
9. De inlaat moet een voorziening bevatten waarmee het inzuigen van organismen, zoveel als redelijkerwijs mogelijk is, wordt voorkomen.
10. De inlaat moet aan de hoogwaterzijde worden voorzien van een voor het doel geschikte afsluiter die zo is geconstrueerd dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend. De afsluiter mag uitsluitend worden geopend voor het inlaten van water, voor het doel waarvoor de werken zijn aangelegd.
11. De uiteinden van inlaat en lozingspunt moeten worden beschermd tegen beschadigingen.

2.3 Bijzondere voorschriften lozen en onttrekken oppervlaktewater

2.3.1 Voorschriften van algemene aard

- 1 Tijdens de werkzaamheden op de locatie moet voortdurend een exemplaar(kopie) van deze vergunning aanwezig zijn.
- 2 De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.
- 3 De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolene, waarmee door of namens het hoofd van de afdeling Vergunningen en Handhaving (hierna: afdelingshoofd) in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
- 4 De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen veertien dagen nadat deze vergunning inwerking is getreden het afdelingshoofd mee, de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen.
- 5 Wijzigingen moeten binnen veertien dagen schriftelijk worden gemeld.



2.3.2 Voorschriften voor het brengen van afvalstoffen in een oppervlaktewaterlichaam

1. Het onttrekken van oppervlaktewater en het brengen van thermisch verontreinigd afvalwater in het oppervlaktewater voor het project Zaans Helden mag uitsluitend plaatsvinden via de inlaat en lozingspunt weer gegeven in bijlage 2 van het rapport: De Rapportage vergunningaanvraag, TEO-systeem, Zaanse Helden - Zaandam – van VHGM met kenmerk 9596/18074/RvdO van 16 juni 2021
2. De hoeveelheid te lozen thermische verontreinigd oppervlaktewater, als bedoeld in lid 1, mag niet meer bedragen dan 162 m³/uur.
3. De uitstroomsnelheid mag niet hoger zijn dan 0,3 m/s.
4. De temperatuur van het te lozen thermisch verontreinigd afvalwater mag niet lager zijn dan 11 °C
5. Het te lozen thermisch verontreinigd water mag alleen worden geloosd als:
 - a. het watertemperatuurverschil (ΔT) tussen het in te nemen oppervlaktewater en het te lozen afvalwater: kleiner of gelijk aan 5 °C.
 - b. het watertemperatuurverschil (ΔT) tussen het in te nemen oppervlaktewater en het te lozen afvalwater bij een oppervlaktewatertemperatuur van 25 °C. : kleiner of gelijk aan 7 °C.
6. In enig steekmonster van het thermisch verontreinigd afvalwater mag het zuurstofgehalte niet in een lagere concentratie voorkomen dan 5 mg/l.
7. In enig steekmonster van het thermisch verontreinigd afvalwater moet de pH (uitgedrukt in pH-eenheden) liggen tussen een pH van 6,5 en 9,0.
8. Het te lozen oppervlaktewater als in lid 2 mag geen visueel zichtbare oprijvende stoffen bevatten (bijvoorbeeld hout, plastics, etc.) en er mogen geen chemische stoffen aan het oppervlaktewater worden toegevoegd.
9. Wanneer de energetische onbalans gerealiseerd kan worden met een kleiner debiet dan waarvoor vergunning is verleend, is de vergunninghouder verplicht dat kleinere debiet in te stellen
10. Vergunninghouder dient het watersysteem aan te passen zoals beschreven is in hoofd 2.5.1 van Rapportage vergunningaanvraag, TEO-systeem, Zaanse Helden - Zaandam – van VHGM met kenmerk 9596/18074/RvdO van 16 juni 2021. Het betreft het aanpassen van de bestaande duiker in de dam vanaf de Kapelhof naar de Groene Oase, het eenmalig baggeren, in overleg met hhnk, van watergangen tbv van het TEO systeem, en het verdiepen van de watergang bij het uittrede punt. De vergunninghouder dient een watervergunning aan te vragen voor de genoemde activiteiten.



11. Als blijkt dat de lozing een negatief effect heeft op de waterkwaliteit en ecologie in de peilgebieden van het inlaat en lozingspunt dan moet in overleg met het afdelingshoofd het bedrijf maatregelen worden genomen.

2.3.3 Voorschriften voor het meten en registreren

1. Het debiet en de temperatuur van het in te nemen oppervlaktewater als bedoeld in hoofdstuk 2.3.2, lid 2 en 3 en de temperatuur van het te lozen water moet ter plaatse van de controlevoorzieningen door de vergunninghouder worden gemeten.
2. De debiet- en temperatuurmetingen vinden continu plaats gedurende de tijd dat het systeem in bedrijf is.
3. Zes keer per maand, gedurende de maanden dat het systeem in bedrijf is, wordt de temperatuur, de pH, het zuurstofgehalte, het elektrisch geleidingsvermogen en het doorzicht gemeten door de vergunninghouder. De metingen vinden plaats bij het lozingspunt, op de grens van de mengzone, en op een referentielocatie ruim buiten de mengzone.
4. De onttrokken en geloosde hoeveelheid oppervlaktewater moet worden gemeten met meetinstrumenten met een geldig keurmerk. De instrumenten moeten in goede staat van onderhoud verkeren en direct en gemakkelijk afleesbaar zijn.

2.3.4 Monitoring

1. Uiterlijk twee weken voor aanvang van het in bedrijf nemen van de TEO installatie moet een monitoringsplan ter goedkeuring worden voorgelegd aan het hoogheemraadschap.
2. Het monitoringsplan moet op basis van de basismonitoring uit de rapportage Monitoringsplan Ecologische Effecten Thermische Energie Oppervlaktewater met kenmerk 11205155-001-BGS-0001, Versie 0.1, 31 maart 2020 een monitoringsplan worden opgesteld inclusief de monitoringspunten.
3. Het plan behoeft de goedkeuring van het hoogheemraadschap.
4. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met een geringere onderzoeksfrequentie dan wel met een geringer aantal parameters kan worden volstaan, kan het afdelingshoofd op een daartoe strekkend verzoek daartoe bij voor bezwaar vatbare beschikking besluiten.
5. De analyseresultaten van de in het eerste lid bedoelde afvalwater dienen steeds binnen een 3 maanden na afloop van de controleperiode aan het afdelingshoofd schriftelijk te worden gerapporteerd.



Datum
15 juli 2021

2.3.5 Verplichting tot bijhouden van een logboek

1. De vergunninghouder moet een logboek bijhouden, waarin in ieder geval de volgende gegevens staan vermeld:
 - Data van het ingenomen en geloosde water inclusief temperatuur en debieten;
 - Maandelijkse registratie van temperatuur, pH, het zuurstofgehalte, het elektrisch geleidingsvermogen en het doorzicht;
 - eventuele bijzonderheden zoals ongewone voorvallen of storingen die invloed kunnen hebben op de waterkwantiteit en/of waterkwaliteit;

2.4 Zorgplicht

Degene die water loost en weet of redelijkerwijs had kunnen weten dat door deze lozing nadelige gevolgen voor het aquatisch milieu ontstaan of kunnen ontstaan, die niet of onvoldoende worden voorkomen of beperkt door naleving van de bij of krachtens deze vergunning gestelde voorschriften, is verplicht alle maatregelen te nemen of na te laten die redelijkerwijs van hem kunnen worden verlangd, om die gevolgen zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken, of ongedaan te maken.

2.5 Overige zaken om rekening mee te houden

1. Naast de vergunde werkzaamheden heeft het dagelijks bestuur een aanvraag ontvangen voor het leggen van aanleggen van kabels of leidingen in of nabij een oppervlaktewaterlichaam. Dit gedeelte van de aanvraag valt onder de algemene regels en wordt daarom beschouwd als melding en maakt geen deel uit van de vergunning.
2. Daarnaast heeft u wellicht nog ontheffingen en/of vergunningen nodig van de gemeente of andere overheidsinstanties. Wij raden u aan dit na te vragen. Bij uitvoering van de werkzaamheden is mogelijk ook de Wet Natuurbescherming van toepassing. Dit betekent dat de vergunninghouder schade aan planten en/of dieren en hun directe leefomgeving zoveel mogelijk moet voorkomen.
3. Als het werk aansluit op een openbare weg, of in de berm van de openbare weg ligt (bijvoorbeeld het maken of veranderen van een uitrit of het leggen van een kabel), dan moet vergunning of toestemming worden gevraagd aan de wegbeheerder.
4. Als de werkzaamheden klaar zijn, voert het hoogheemraadschap een controle uit. De vergunning is pas definitief opgeleverd als de controle heeft plaatsgevonden.
5. Mocht u de werkzaamheden uitvoeren in strijd met de voorschriften van deze vergunning, dan kan het bestuur van het hoogheemraadschap besluiten om de vergunning in te trekken.
6. Als de uitvoering van de werken waarvoor deze vergunning is verleend niet uiterlijk drie jaar na dagtekening van deze watervergunning is gestart, kunnen wij deze vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken.



DEEL II JURIDISCH KADER

3 Aanleiding aanvraag en achtergrond van de aanvraag

3.1 Inleiding

Aan de Mahoniehout in Zaandam wordt het project Zaanse Helden ontwikkeld. Het project bestaat uit 10 woonblokken (A t/m J) met ca. 603 woningen. Tevens wordt er een commerciële plint ontwikkeld met een BVO van 1.650 m². Voor de energie-/ klimaatvoorziening wordt gebruik gemaakt van een duurzaam bodemenergiesysteem volgens het principe van koude- warmteopslag in combinatie met een warmtepomp. Het betreft een open bodemenergiesysteem met een dubbel doublet, bestaande uit 2 warme bronnen en 2 koude bronnen. Er wordt verwacht dat er een koudeoverschot in de bodem zal ontstaan. Om een balans te halen moet er warmte worden ingevangen. Dit gebeurt door middel van thermische energie uit oppervlaktewater (TEO), zodat er een balans in de bodem zal worden gerealiseerd.

3.2 Achtergrond van de aanvraag

Voor het regeneratiesysteem is er een centrale technische ruimte. Vanuit deze ruimte wordt middels warmtepompen en elektrische ketels warmte opgewekt voor de distributie. De warmtepompen worden gevoed middels een TEO-systeem en een open bodemenergiesysteem. Bij het ontwerp van de WKO is gekozen voor een dubbel doubletsysteem waarbij de bronfilters op gelijke hoogten zijn gepositioneerd. In totaal worden hierdoor 2 koude bronnen en 2 warme bronnen gerealiseerd. In de winterperiode wordt alleen het bodemenergiesysteem ingezet voor de levering van warmte. Doordat er warmte wordt onttrokken uit de bodem, ontstaat er een thermisch koudeoverschot. Om de bodem in balans te houden dient de warmte in de zomer te worden aangevuld. Door middel van het TEO-systeem wordt er warmte ingevangen en uitgeleverd met de warme bron. Het water dat voor het TEO-systeem wordt gebruikt is afkomstig uit de secundaire watergang gelegen aan de noordzijde van de brug aan de Vurehout. Het oppervlaktewater wordt middels een scheidingswisselaar afgegeven aan de energiecentrale en het grondwatersysteem. Het ingenomen water zal zonder bijmenging geretourneerd worden bij het uittredepunt. Het uittredepunt zal hoofdzakelijk uitmonden in het water ten westen van de projectlocatie. Daarnaast zal een deel uitstromen in het nieuw aan te leggen vijver op de projectlocatie.

Wanneer er een overschot aan warmte is in het oppervlaktewatersysteem zal dit met tussenkomst van de warmtepomp opgeslagen worden in de warme bronnen. De uitwisseling van warmte wordt gedaan middels de tussenkomst van een warmtewisselaar. De warmte wordt uitgewisseld met het circuit in de technische ruimte, waarbij de warmtepomp en bron TSA gekoppeld zijn. De retourtemperatuur van de warmtepomp zal minimaal 9°C bedragen, waardoor de minimale retourtemperatuur naar het oppervlaktewater 11°C bedraagt. Tijdens de regeneratie wordt een debiet van 162 m³/h per bron ingenomen. Na overleg met het hoogheemraadschap mag de retourtemperatuur niet lager worden dan 11 °C, het temperatuurverschil tussen het ingenomen en geretourneerde water mag maximaal $\Delta T = 5$ graden bedragen. Daarnaast mag het ingenomen water vanaf 25°C met een ΔT van 7 graden geretourneerd worden. Het systeem draait circa 3300



uur. In deze tijd moet er minimaal 2.472 MWh aan energie gewonnen worden uit het oppervlaktewater ter regeneratie van de bronnen.

4 Toetsingskaders

Bij de behandeling van de aanvraag letten we op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016.

Daarnaast toetsen we de aanvraag aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving en de relevante regionale kaders:

- De Kaderrichtlijn Water;
- Het Nationaal Waterplan 2016-2021
- Watervisie 2021 van de provincie Noord-Holland;
- Het Waterprogramma 2016-2021 van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;
- Beleidsnota waterkeringen 2012-2017;
- Beleidsregels watervergunningen 2017;

5 Overwegingen Keurbesluit

Toetsing waterlopen

Het hoogheemraadschap toetst aanvragen voor activiteiten in of nabij waterlopen aan:

- bergingscapaciteit waterloop;
- doorstroomcapaciteit waterloop;
- stabiliteit taluds;
- effect op waterkwaliteit;
- effect op ecologie;
- effect op grondwaterregime;
- doelmatig onderhoud waterloop.



Datum
15 juli 2021

Beleidsmatige aspecten

De aanvraag wordt getoetst aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving, de daarop gebaseerde besluiten en de relevante regionale kaders. Dit houdt in dat de aanvraag is getoetst aan:

- de Kaderrichtlijn Water;
- de richtlijn 2006/11 EG;
- de Wet milieubeheer;
- de Waterwet;
- het Nationaal Waterplan;
- het Besluit kwaliteitseisen en monitoring water;
- het Waterplan 2010-2015 van de provincie Noord-Holland;
- het Waterbeheersplan 2010-2015 Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;

Waterkwaliteitstechnische aspecten

Beoordeeld wordt of de handeling, lozing, vanuit het perspectief van de waterkwaliteitsdoelstellingen van HHNK acceptabel is. Deze beoordeling vindt plaats aan de hand van een aantal beoordelingsstappen. Ten eerste is beoordeeld of er voldoende preventieve, kosteneffectieve brongerichte inspanningen worden verricht om verontreiniging zo veel als mogelijk te voorkomen. Vervolgens wordt met de beoordelingssystematiek warmtelozingen verkend of de handeling of lozing een significant negatieve of onaanvaardbaar gevolg heeft voor de plaatselijke waterkwaliteit. De toetsing van het preventie en emissiebeleid vindt plaats aan de hand van verschillende nota's, besluiten en aanbevelingen van adviescolleges zoals de CIW.

Het water dat voor het TEO-systeem wordt gebruikt is afkomstig uit de secundaire watergang gelegen aan de noordzijde van de brug aan de Vurehout. Het oppervlaktewater wordt middels een scheidingswisselaar afgegeven aan de energiecentrale en het grondwatersysteem. Het ingenomen water zal zonder bijmenging geretourneerd worden bij het uittredepunt. Het uittredepunt zal hoofdzakelijk uitmonden in het water ten westen van de projectlocatie. Daarnaast zal een deel uitstromen in het nieuw aan te leggen vijver op de projectlocatie.

Uitgangspunten voor het benutten van het oppervlaktewater zijn:

| | |
|---|---------------------------|
| Totaal energie te onttrekken uit oppervlaktewater | : 2472 MWh |
| Het maximale debiet | : 162 m ³ /uur |
| Retour water | : > 11 °C |
| $\Delta T (\leq 25 \text{ oC})$ | : 5 graden |
| $\Delta T (\geq 25 \text{ oC})$ | : 7 graden |

Over het effect van het koelen van oppervlaktewater is nog weinig bekend. Voor lozingen van warmte is er het CIW rapport "beoordelingssystematiek warmtelozingen"(van 21 juni 2005). Om het effect van het TEO systeem op de ecologie te onderzoeken is in paragraaf 2.3.4, lid 2, een monitoringsverplichting opgenomen. Het monitoringsplan moet op basis van de basismonitoring uit de rapportage Monitorings-plan Ecologische Effecten Thermische Energie Oppervlaktewater met kenmerk 11205155-001-BGS-0001, Versie 0.1, 31 maart 2020 worden opgesteld. In paragraaf 2.3.3 is opgenomen dat zes keer per maand, gedurende de maanden dat het systeem in bedrijf is, de temperatuur, de pH, het zuurstofgehalte, het elektrisch geleidingsvermogen en het doorzicht wordt gemeten door de vergunninghouder. De metingen vinden plaats bij het lozingspunt, op de grens van de mengzone, en op een referentielocatie ruim buiten de mengzone. De vergunninghouder heeft de mogelijkheid, paragraaf 2.3.4, lid 4, om een verlaging aan te vragen van het aantal uit te voeren metingen.



Datum
15 juli 2021

In paragraaf 2.3.2 hebben wij lozingseisen gesteld ten aanzien van het zuurstofgehalte, temperatuur, temperatuur verschil en ph ten behoeve van de waterkwaliteit. Het TEO systeem zal de temperatuur van het oppervlaktewatersysteem lager zijn dan gebruikelijk. De verwachting is dat er positieve effecten kunnen plaats vinden. Bijvoorbeeld het afvlakken van de hoge oppervlaktewater temperaturen in de zomer. Hierdoor kan algenbloei waarschijnlijk worden voorkomen. Een risico is dat het oppervlaktewater een te lage temperatuur krijgt. In de voorschriften is daarom opgenomen dat de temperatuur niet onder de 11 °C mag komen. In het voorjaar en zomer kan het temperatuur verschil tussen het geloosde water en het oppervlaktewater erg groot worden. Om een koude schok en slechte vermenging in het oppervlaktewater te voorkomen is een maximale temperatuur verschil van 5 graden opgenomen. Besloten is om het temperatuur verschil bij watertemperatuur van 25 °C te verhogen naar 7 graden. Het oppervlaktewater heeft geen recreatieve of zwemwaterfunctie. Het effect van de lage temperatuur is beoordeeld door een emissietoets.

In paragraaf 2.3.2 lid 9, is een voorschrift opgenomen dat de vergunninghouder maatregelen moet nemen als blijkt dat de lozing een negatief effect heeft op de waterkwaliteit en ecologie in de peilgebieden van het inname- en lozingspunt.

Waterkwantiteits technische aspecten

In hoofdstuk 2.3.2, lid 10 is een voorschrift opgenomen ten behoeve van het aanpassen van het watersysteem. Voor het TEO systeem dienen de volgende aanpassingen uitgevoerd te worden: namelijk:

- De bestaande duiker in de dam vanaf de Kapelhof naar de Groene Oase dient vergroot te worden (figuur 2 en 6). Het hoogheemraadschap heeft uitgezocht hoe de huidige situatie van de duiker en het watersysteem nabij het uitstroompunt is. De duiker is dus slechts een rond met een diameter van 0,3 meter, waarbij de binnen onderkant van de buis op 40 cm onder het waterpeil van 1,04 meter -N.A.P. ligt. Bij het uitstroomdebiet van het TEO-systeem van 162 m³/uur geeft deze duiker een opstuwung van 5 cm. Hieruit blijkt dat het voor het afstromen van het debiet cruciaal is dat de duiker bij de dam aangepast wordt. Afgesproken is dat een nieuwe duiker aangelegd wordt met een diameter rond van 800 mm. Met deze buisdiameter is het ruim voldoende om het debiet van het TEO-systeem op te vangen zonder dat de waterspiegel en de stroomsnelheid te hoog worden. Wanneer van het beleidsuitgangspunt afgeweken mag worden zal de buisdiameter tenminste 500 mm zijn. Een andere mogelijkheid is het aanleggen van 2 duikers naast elkaar met beide een diameter van 300 mm. Hiervoor moet de vergunninghouder een aparte vergunning voor aanvragen.
- Daarnaast moet de watergang gebaggerd worden. Voor een goede afstroom van het water is het nodig om het profiel van de watergang bij het uittredepunt dieper te maken dan de huidige 40 centimeter. Bij het uitbaggeren moet het eiland zo min mogelijk aangetast worden. Het water wordt uitgediept en niet verbreed. Wat een acceptabele diepte is, zal in overleg met het de hoogheemraadschap dienen te gebeuren. Het eenmalig baggeren van de sloot zal de vergunninghouder moeten regelen bij het waterschap.
- Voor een goede afstroom van het water is het nodig om het profiel van de watergang bij het uittredepunt dieper te maken dan de huidige 40 centimeter.

In hoofdstuk 2.2 zijn voorschriften opgenomen om de oevers en de bodem van de waterloop ter plaatse van het lozingspunt tegen uitspoeling en afkalving te beschermen. Tevens is de vergunninghouder verplicht om bij eventuele watergangophoping van baggerspecie of grond op aanwijzing van de toezichthouder te verwijderen. De locatie van het inlaat en



Datum
15 juli 2021

uittredepunt(lozingspunt) is weergegeven in bijlage 2. In bijlage 3 is de tekening van inlaat en uittredepunt weergegeven.

Motivering toetsing en beleid

Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier zorgt onder andere voor voldoende water, schoon water en waterveiligheid. Tijdens de behandeling en beoordeling van de aanvraag is gebleken dat de waterhuishoudkundige, waterkeringstechnische en ecologische belangen van het waterlichaam door de verlening en/of uitvoering van de gevraagde vergunning niet (onevenredig) worden geschaad.

Motivering toetsing en beleid

Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier zorgt onder andere voor voldoende water, schoon water en waterveiligheid. Tijdens de behandeling en beoordeling van de aanvraag is gebleken dat de waterhuishoudkundige, waterkeringstechnische en ecologische belangen van het waterlichaam door de verlening en/of uitvoering van de gevraagde vergunning niet (onevenredig) worden geschaad.

6 Belangen derden en horen aanvrager

Belangen van derden

Bij de beoordeling van de aanvraag is niet gebleken dat er sprake is van relevante belangen van derden die niet door andere wet- of regelgeving worden beschermd en die door het verlenen van de vergunning kunnen worden geschaad.

7 Samenvatting juridisch kader

- Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van de vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige, waterkeringstechnische en ecologische belangen van het waterlichaam die door de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016 worden beschermd.
- Uit de belangenafweging is gebleken dat bij honorering van de aanvraag, met inachtneming van de aan dit besluit verbonden voorschriften, de zorg voor de waterhuishouding, de waterkeringen en de ecologie voldoende worden gewaarborgd.
- Bij de beoordeling van de aanvraag is niet gebleken dat er sprake is van relevante belangen van derden, anders dan genoemd, die niet door andere wet- of regelgeving worden beschermd en die door het verlenen van de vergunning kunnen worden geschaad.

8 Proceduregegevens

De aanvraag is ingediend door Van Harlingen Grondwater Management B.V namens Mahoniehout B.V..

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 6169815 en de bijlage onder nummer 21.0816732 .

Afschrift verzonden aan:

- [redacted] J [redacted] J toezichthouder hoogheemraadschap
- [redacted] J@vhgm.nl

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
**Hollands
Noorderkwartier**

Bouw- en Handelsonderneming M. Havik B.V.

[redacted] J

Fortweg 3
1471 EB KWADIJK
[redacted] J@mhavik.nl

Datum
2 augustus 2021

Uw kenmerk

Contactpersoon

[redacted] J

Onderwerp
Watervergunning

Registratienummer
21.0877763

Doorkiesnummer

[redacted] J

Geachte [redacted] J [redacted] J

Op 2 juni 2021 hebben wij van u een vergunningsaanvraag ontvangen voor het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater afkomstig van een was- en tankplaats bij de Fortweg 3 te Kwadijk.

Wij hebben besloten u de gevraagde vergunning te verlenen.

Bij de beoordeling van vergunningsaanvragen kijken wij of het uitvoeren van de aangevraagde invloed heeft op de kwaliteit van het water. Uw aanvraag heeft geen nadelig effect op de door het hoogheemraadschap te beschermen belangen.

Aan welke eisen en voorschriften uw werkzaamheden moeten voldoen, kunt u lezen in deel I van deze vergunning. Het juridisch kader vindt u in deel II.

Van u verwachten we dat u:

- de voorschriften opvolgt die in deze vergunning staan, omdat deze dienen ter bescherming van de waterstaatswerken;
- minimaal tien werkdagen voor uitvoering van de werkzaamheden een startmelding doet bij onze toezichthouder, zodat hij/zij kan controleren of de werkzaamheden volgens de voorschriften in de vergunning worden uitgevoerd;
- voor eventueel bezoek van de toezichthouder uw vergunning binnen handbereik houdt;
- de verleende vergunning deelt met de uitvoerende partijen, zodat deze de werkzaamheden uitvoeren volgens de voorschriften in de vergunning.

Voor de behandeling van uw aanvraag bent u leges verschuldigd à € 600,00. U ontvangt hiervoor binnenkort een factuur.

Hoogheemraadschap
Hollands Noorderkwartier
Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard
Stationsplein 136, 1703 WC Heerhugowaard

T 072-582 8282
F 072-582 7010
post@hnhk.nl
www.hnhk.nl

NL66 NWAB 0636 7537 78
KvK 37161516



Datum
2 augustus 2021

Bij vragen over deze vergunning kunt u contact opnemen met [redacted] [redacted] telefonisch bereikbaar op nummer [redacted]. Bij geen gehoor kunt u bellen naar 072-582 8282 en vragen naar een medewerker van Vergunningverlening.

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlage
- Watervedunning



WATERVERGUNNING

Ten name van:
Bouw- en Handelonderneming M. Havik B.V.
Fortweg 3
1471 EB KWADIJK

DEEL I BESLUIT EN VOORSCHRIFTEN

1 Besluit

De aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1 van de Waterwet aan Bouw- en Handelonderneming M. Havik B.V. te verlenen voor:

het lozen van afvalwater op het oppervlaktewater afkomstig van een was- en tankplaats bij de Fortweg 3 te Kwadijk

De voorschriften van deel I, hoofdstuk 2, aan deze vergunning te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen..

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken



Datum
2 augustus 2021

2 Voorschriften

2.1 Voorschriften van algemene aard

Voorschriften 1 (algemene aard)

1. Op de locatie moet voortdurend een exemplaar(kopie) van deze vergunning aanwezig zijn.
2. De houder toont op verzoek van het hoogheemraadschap deze vergunning.

Voorschrift 2 (Beheer en onderhoud)

De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren¹, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

Voorschrift 3 (Contactpersoon)

3. De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde, waarmee door of namens het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken (hierna: het afdelingshoofd) in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
4. De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen veertien dagen nadat deze vergunning inwerking is getreden het afdelingshoofd mee, de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen.

2.2 Voorschriften voor het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam

Voorschrift 4 (Soorten afvalwaterstromen)

De ingevolge deze vergunning op oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit verontreinigd was- en hemelwater. Locatie was- en tankplaats en lozingspunt is weergegeven in bijlage 4.

Voorschrift 5 (Lozingseisen)

1. In enig steekmonster van het verontreinigd waswater en hemelwater zoals omschreven in voorschrift 4 mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.

| <i>Stoffen</i> | <i>Concentratie in enig steekmonster</i> |
|--------------------------|--|
| Minerale olie | 5 mg/l |
| Onopgeloste bestanddelen | 100 mg/l |

2. Het te lozen verontreinigd hemelwater als bedoeld in voorschrift 4 mag geen visueel zichtbare opdrijvende stoffen bevatten (bijvoorbeeld hout, plastics etc.).

¹ Doelmatig functioneren: moet geschikt zijn voor het doel waarvoor het gemaakt is en functioneren waarvoor deze bedoeld is.



2.3 Overige voorschriften

Voorschrift 6 (Verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen verontreinigd hemelwater als bedoeld in voorschrift 4 moet op elk moment kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering. Daartoe moet het verontreinigd hemelwater via een controlevoorziening worden geleid.
2. Een controlevoorziening dient zodanig te zijn geconstrueerd dat er op adequate wijze bemonsteringen kunnen worden verricht.
3. De in het eerste en tweede lid bedoelde controlevoorziening dient zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is.

Voorschrift 7 (Analysemethode)

1. Het gehalte minerale olie zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.
2. Het gehalte onopgeloste bestanddelen zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens NEN 872.
3. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap- worden gebruikt.

Voorschrift 8 (Verplichting tot bijhouden van een logboek)

4. Van de bedrijfsvoering dienen de volgende gegevens te worden bijgehouden en (direct) op verzoek te worden getoond. Dit betreffen de volgende gegevens:
 - a. Overzicht van bedrijvenwisselingen / mutaties;
 - b. Overzicht van (nieuwe) aanwezige zuivering technische voorzieningen;
 - c. onderhoud en onderhoudsfrequentie van de zuivering technische voorzieningen.
5. De vergunninghouder bewaart het logboek tenminste vijf jaar.

Voorschrift 9 (Ongewone voorvallen binnen het bedrijf)

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn of dreigen te ontstaan;
2. Van een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk het hoogheemraadschap in kennis te stellen. 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, alsmede hun eigenschappen;
 - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het hoogheemraadschap 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;



Datum
2 augustus 2021

3. Zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen 14 dagen na een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder aan het hoogheemraadschap informatie over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

Voorschrift 10 (Wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen die niet meer in overeenstemming zijn met de in de aanvraag overgelegde beschrijvingen en tekening(en), de vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften, moeten schriftelijk aan het afdelingshoofd worden gemeld. Deze melding moet plaatsvinden uiterlijk 14 weken voor het tijdstip waarop de voorgenomen verandering is gepland.



Datum
2 augustus 2021

DEEL II JURIDISCH KADER

3 Aanleiding aanvraag

De aanvraag is ingediend om het lozen van mogelijk verontreinigd was- en tankwater en mogelijk verontreinigd hemelwater toe te staan. Het bedrijf: Bouw-en Handelonderneming M.Havik BV is een bedrijf, dat zich bezig houdt met in- en verkoop van hout- en bouwmaterialen, machines, heftrucks e.d. en het (ver)bouwen van loodsen, stallen, huizen etc.

Ook het slopen van o.a. woningen, bedrijfsloodsen, bruggen en diverse andere bouwwerken, zijn werkzaamheden die regelmatig door het bedrijf worden uitgevoerd.

Daarnaast houdt het bedrijf zich bezig met het plaatsen van beschoeiingen, vlonders, schuttingen en diverse grondwerkzaamheden, waar eigen materieel voor wordt ingezet.

Havik Milieutechniek is een gecertificeerd bedrijf dat werkt volgens de norm BRL SVMS-007 wat staat voor veilig en milieukundig slopen. Tevens wordt bij grond- en bodemsaneringen gewerkt volgens het BRL SIKB 7000, protocol 7001.

Om de bouw, sloop en handelsactiviteiten goed te kunnen uitvoeren beschikt het bedrijf over diverse bedrijfshallen en overdekte opslagmogelijkheden. Naast de bouwactiviteiten, richt het handelsbedrijf zich op gekochte (en te verkopen) restanten en gebruikte partijen hout, staal en bouwmaterialen. Opslag in afwachting van afvoer vindt plaats in containers op het terrein. Van opslag of verwerken van vervuilde grond, van asbest o.i.d. is geen sprake. Wanneer vervuiling wordt geconstateerd, wordt een en ander dadelijk naar een erkende verwerker afgevoerd. De omvang van de lozing bedraagt ongeveer 150 m³ per jaar.

3.1 Beoordeling van de aanvraag

3.1.1 Beleidsmatige aspecten

3.1.2 Waterkwaliteitstechnische aspecten

Beoordeeld wordt of de handeling, of lozing, vanuit het perspectief van de waterkwaliteitsdoelstellingen van HHNK acceptabel is. Het algemene beleidskader dat van toepassing is voor alle wateren bestaat uit twee sporen. Namelijk het verplicht toepassen van de 'Best Beschikbare technieken' (BBT)², en waar nodig en mogelijk verdergaande maatregelen (BBT+), met het oog op het bereiken van de gewenste waterkwaliteit.

Ten eerste wordt beoordeeld of er voldoende preventieve, kosteneffectieve brongerichte inspanningen worden gedaan om verontreiniging zo veel als mogelijk te voorkomen (BBT toets). Dan wordt met de emissie-immisietoets verkend of de handeling of lozing een significant negatieve of onaanvaardbaar gevolg heeft voor de plaatselijke waterkwaliteit. De toetsing van het preventie- en emissiebeleid vindt plaats aan de hand van verschillende nota's, besluiten en aanbevelingen van adviescolleges zoals de adviescommissie Water .

Vervolgens wordt getoetst of de handeling niet leidt tot een verlaging in de classificatie van de chemisch of ecologische toestand van het KRW-waterlichaam en of deze handeling het tijdig bereiken van de goede toestand van de KRW-waterlichamen frustreert. Deze doelstellingen zijn voor het betreffende watertype of waterlichaam vastgelegd in Watervisie 2021 ("Buiten de oevers") van de provincie Noord-Holland.

² Onder BBT wordt verstaan "die technieken en maatregelen, waarmee rekening houdend met de economische aspecten, dat wil zeggen uit kosten oogpunt aanvaardbaar te achten voor een normaal renderend bedrijf, de grootste reductie van verontreinigingen worden verkregen"



Datum
2 augustus 2021

3.1.3 Best beschikbare technieken

De Wet milieubeheer en de Wabo eisen dat milieuregels voldoen aan de "Beste Beschikbare Technieken" (BBT)³. Ook bij het opstellen van een Watervergunning wordt er van uit gegaan dat bij het uitvoeren van de werkzaamheden en het lozen van afvalwater gebruikt wordt gemaakt van BBT.

Onder BBT vallen:

- toegepaste technieken
- ontwerp, bouw en ontmanteling van een installatie
- onderhoud en bedrijfsvoering van een installatie

De noodzaak voor BBT hangt niet af van het soort bedrijf. De invulling van BBT kan wel verschillen per bedrijfstak. Het bevoegd bepaalt bij vergunningverlening de beste beschikbare technieken. Daarbij houdt het bevoegd gezag rekening met de Nederlandse informatiedocumenten over BBT.

3.1.4 Activiteitenbesluit

Sinds 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer, het Activiteitenbesluit van kracht (Staatsblad 2007, 415). Dit geldt ook voor de bijbehorende Ministeriële Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer, de Regeling (Staatscourant 2007, 223). Dit Activiteitenbesluit en de Regeling bevatten algemene regels voor een aantal specifieke activiteiten en installaties.

Ook het lozen van niet verontreinigd hemelwater op het oppervlaktewater is toegestaan, omdat hiervoor algemene regels gelden op grond van het Activiteitenbesluit.

Op de lozing van niet verontreinigd hemelwater wordt in de vergunning verder niet ingegaan.

De onderstaande tabel verwijst naar artikelen of voorschriften in het Activiteitenbesluit die van toepassing zijn op enkele in de aanvraag genoemde activiteiten.

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| Hoofdstuk 1 | |
| Artikel 1.4 | Reikwijdte van het besluit |
| | |
| Hoofdstuk 2 | |
| Artikel 2.1 | Zorgplicht |
| Artikel 2.2 | Lozingen |
| | |
| Hoofdstuk 3 | |
| Artikel 3.3 | Lozen van hemelwater |
| Artikel 3.5 | Lozen van huishoudelijk afvalwater |

3.2 Beoordeling van de lozing

De aanvraag betreft het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam van het hoogheemraadschap, namelijk het lozen van mogelijk verontreinigd was- en tankwater en mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van vloestofdichte vloer. Het afvalwater wordt via een

³ Onder BBT wordt verstaan "die technieken en maatregelen, waarmee rekening houdend met de economische aspecten, dat wil zeggen uit kosten oogpunt aanvaardbaar te achten voor een normaal renderend bedrijf, de grootste reductie van verontreinigingen worden verkregen"



Datum
2 augustus 2021

olie/slib afscheider geloosd op het oppervlaktewater. In totaal wordt er circa 150 m³ per jaar afvalwater geloosd op het oppervlaktewater.

De hiertoe ingediende aanvraag beoordelen wij op de invloed die de lozing van de stoffen heeft op het ontvangende oppervlaktewater namelijk in het peilgebied 5701-1(-2.35 m n.a.p) of de daarmee in verbinding staande watergangen. Over deze watergang voert het hoogheemraadschap zowel het kwaliteits- als het kwantiteitsbeheer.

Aan de lozing van het afvalwater afkomstig van de vloeistofdichte vloer worden eisen gesteld aan de concentratie minerale olie (uitgedrukt in mg/l) en onopgeloste bestanddelen(uitgedrukt in mg/l). Deze lozingseisen zijn gebaseerd op de best beschikbare techniek (BBT) in relatie tot de waterkwaliteitsdoelstellingen van het ontvangende oppervlaktewater.

Conclusie

Met het oog op het bovenstaande hebben wij vanuit het oogpunt van waterkwaliteitsbeheer tegen het lozen van afvalwater geen bezwaren, mits wordt voldaan aan de voorschriften die wij aan deze vergunning verbinden.

4 Procedure

In artikel 6.16 van de Waterwet is bepaald dat op de voorbereiding van een beschikking tot het verlenen van een vergunning voor het lozen van stoffen op oppervlaktewaterlichaam als bedoeld in artikel 6.2 van de Waterwet de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer van toepassing zijn. In het Waterbesluit zijn hierop enkele uitzonderingen gemaakt. Een dergelijke uitzondering is in dit geval niet van toepassing.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.4 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

5 Proceduregegevens

De aanvraag is ingediend door Bouw- en Handelonderneming M. Havik B.V.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 6130323 en een bijlage is geregistreerd onder 21.0801264.

Afschrift verzonden aan:

-   toezichthouder hoogheemraadschap

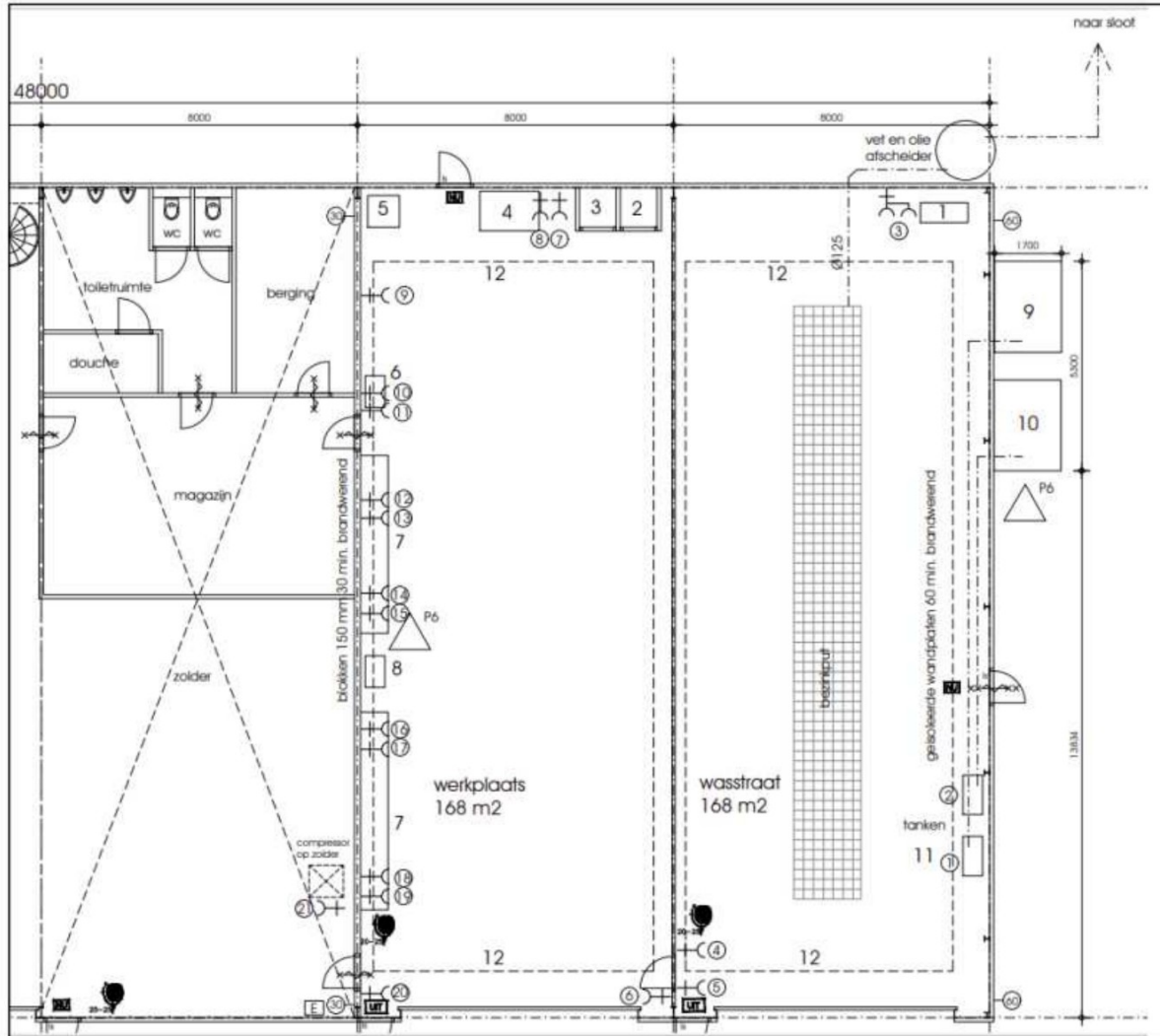
Bijlage

- bijlage 1: locatie tekening
- bijlage 2: lozingspunt



Datum
2 augustus 2021

Bijlage: lozingspunt



Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
**Hollands
Noorderkwartier**

Mahoniehout B.V.

[REDACTED] J
Westerlaan 62
3016 CK ROTTERDAM
info@vhgm.nl

Datum
26 augustus 2021

Uw kenmerk

Contactpersoon

Onderwerp
Wijziging vergunning
nummer

Registratienummer
21.0938127

Doorkiesnummer

Geachte [REDACTED] J [REDACTED] J

Op 15 juli 2021, met registratienummer 21.0851269, hebben wij u een vergunning verleend voor het voor het onttrekken en lozen van oppervlaktewater voor de energievoorziening (TEO) bij de Zaanse Helden te Zaandam.

Op 24 augustus 2021 hebben wij van u een verzoek ontvangen voor het wijzigen van de vergunning. Wijziging betreft voorschrift voor het meten en registreren van hoofdstuk 2.3.3 van de vergunning.

Wij kunnen hiermee instemmen. Hierbij ontvangt u het wijzigingsbesluit.

Heeft u nog vragen en/of opmerkingen, neem dan contact op met [REDACTED] J [REDACTED] J telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED] J.

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,

[REDACTED] J

Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlage

- Besluit en tekening

Hoogheemraadschap
Hollands Noorderkwartier
Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard
Stationsplein 136, 1703 WC Heerhugowaard

T 072-582 8282
F 072-582 7010
post@hknk.nl
www.hknk.nl

NL66 NWAB 0636 7537 78
KvK 37161516



BESLUIT

Registratienummer: 21.0938127
Dossiernummer: HHNK/21004340
Datum: 26 augustus 2021

Onderwerp: wijziging vergunning van:

Mahoniehout B.V.
Westerlaan 62
3016 CK ROTTERDAM

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier,

gelet op de desbetreffende bepalingen in de Keur van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016, de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de Mandaatregeling Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2012;

Besluit:

de aan Mahoniehout B.V. verleende vergunning van de Keur van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016, van 15 juli 2021, nummer , als volgt te wijzigen:

- Voorschrift voor het meten en registreren van paragraaf 2.3.3, lid 3 van de watervergunning met registratie nummer 21.0851269 van de bijzondere voorschriften te wijzigen in:
 - ;
 - 3. Zes keer per jaar, gedurende de maanden dat het systeem in bedrijf is, wordt de temperatuur, de pH, het zuurstofgehalte, het elektrisch geleidingsvermogen en het doorzicht gemeten door de vergunninghouder. De metingen vinden plaats bij het lozingspunt, op de grens van de mengzone, en op een referentielocatie ruim buiten de mengzone.

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Afschrift aan:

-   toezichthouder hoogheemraadschap



Datum
26 augustus 2021

Mededelingen

- I. Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking (de dag van verzending), tegen deze vergunning (wijziging) een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het college van dijkgraaf en hoogheemraden van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, ter attentie van de Adviescommissie bezwaren, Postbus 250, 1700AG Heerhugowaard. Elektronisch bezwaar maken is in sommige gevallen mogelijk, voor informatie zie www.hhnk.nl.
De indiener van het bezwaarschrift kan in het bezwaarschrift verzoeken om rechtstreeks beroep bij de rechter. Indien met een dergelijk verzoek wordt ingestemd, kan de bezwaarprocedure op grond van artikel 7:1 van de Algemene wet bestuursrecht worden overgeslagen en wordt het bezwaarschrift onverwijld doorgezonden aan de bevoegde rechter.

- II. De vergunning (wijziging) treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Algemene wet bestuursrecht schorst een ingediend bezwaar de werking van dit besluit niet. U kunt, gedurende de bezwaarprocedure, de voorzieningenrechter van de rechtbank verzoeken om een voorlopige voorziening te treffen (schorsing van de vergunning). Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Arrondissementsrechtbank te Alkmaar, Postbus 251, 1800 BG Alkmaar. Voor de behandeling van een verzoek om voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
**Hollands
Noorderkwartier**

Landgoed Hoenderdaell B.V.

██████████ J
van Ewijckskade 1
1761 JA ANNA PAULOWNA
██████████ J@hoenderdaell.nl

Datum
30 november 2021

Uw kenmerk
20.517 W Lozing

Contactpersoon
██████████ J

Onderwerp
Watervergunning

Registratienummer
21.1041069

Doorkiesnummer
██████████ J

Geachte ██████████ J ██████████ J

De ontwerp vergunning en de andere van belang zijnde stukken hebben van 30 november 2021 tot en met 25 augustus 2021 (6 weken) ter inzage gelegen. In deze periode hebben wij een zienswijze ontvangen. In de definitieve vergunning hebben wij het lozingspunt gewijzigd en een reactie opgenomen ten aanzien van de zienswijze.

Hierbij sturen wij de definitieve watervergunning voor het lozen van afvalwater afkomstig van de Wadden Experience bij de Ewijckskade 1 te Anna Paulowna.

Op 5 juli 2021 heeft mevrouw ██████████ J aangegeven dat er ook regelmatig filters worden gespoeld waarbij het afvalwater geloosd wordt op het oppervlaktewater. Hiervoor hebben wij de watervergunning aangepast.

Voor de behandeling van uw aanvraag bent u leges verschuldigd à € 600,00. U ontvangt hiervoor binnenkort een factuur.



Datum
30 november 2021

Bij vragen over deze vergunning kunt u contact opnemen met de heer [REDACTED] telefonisch bereikbaar op nummer [REDACTED]. Bij geen gehoor kunt u bellen naar 072-582 8282 en vragen naar een medewerker van Vergunningverlening.

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlage

- Watervergunning



WATERVERGUNNING

Ten name van:
Landgoed Hoenderdaell B.V.
van Ewijckskade 1
1761 JA ANNA PAULOWNA

DEEL I BESLUIT EN VOORSCHRIFTEN

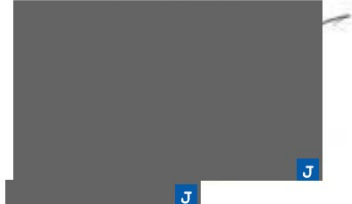
1 Besluit

De aangevraagde vergunning artikel 6.2, lid 1 van de Waterwet aan Landgoed Hoenderdaell B.V. te verlenen voor:

het lozen van afvalwater afkomstig van de Wadden Experience bij de Ewijckskade 1 te Anna Paulowna

- a. De voorschriften van deel I, hoofdstuk 2, aan deze vergunning te verbinden.

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken



Datum
30 november 2021

2 Voorschriften

2.1 Voorschriften van algemene aard

Voorschriften 1 (algemene aard)

1. Op de locatie moet voortdurend een exemplaar(kopie) van deze vergunning aanwezig zijn.
2. De houder toont op verzoek van het hoogheemraadschap deze vergunning.

Voorschrift 2 (Beheer en onderhoud)

De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren¹, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

Voorschrift 3 (Contactpersoon)

3. De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde, waarmee door of namens het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken (hierna: het afdelingshoofd) in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
4. De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen veertien dagen nadat deze vergunning inwerking is getreden het afdelingshoofd mee, de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen.

¹ Doelmatig functioneren: moet geschikt zijn voor het doel waarvoorwater r het gemaakt is en functioneren waarvoor deze bedoeld is.



Datum
30 november 2021

5.

2.2 Voorschriften voor het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam

Voorschrift 4 (Soorten afvalwaterstromen)

De ingevolge deze vergunning op oppervlaktewater, van Ewijcksvaart, te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit afvalwater afkomstig van het bassinwater van de Wadden Experience met een maximum hoeveelheid van 95 m³ per keer.

Voorschrift 5 (Lozingseisen)

1. In enig steekmonster van het verontreinigd waswater en hemelwater zoals omschreven in voorschrift 4 mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.

| <i>Stoffen</i> | <i>Concentratie in enig steekmonster</i> |
|--------------------------|--|
| Onopgeloste bestanddelen | 100 mg/l |

2. Het te lozen bassinwater als bedoeld in voorschrift 4 mag geen visueel zichtbare oprijvende stoffen of anticonceptie middelen bevatten (bijvoorbeeld hout, plastics etc.).
3. Het bassinwater mag alleen geloosd worden indien:
 - a. Het bassinwatertemperatuur hoger is dan 20 °C
 - b. Het Bassinwater besmet is geraakt met een besmettelijke bacterie dat niet verwijderd kan worden door een zuiveringsinstallatie
 - c. Het bassinwaterpeil te hoog is ten gevolge van het op peil houden van het zoutgehalte.

2.3 Overige voorschriften

Voorschrift 6 (Verplichting tot het melden van de lozing)

Het te lozen bassinwater als bedoeld in voorschrift 4 moet voor het lozen op het oppervlaktewater gemeld worden aan de toezichtshouder van HHNK.

U dient minimaal drie werkdagen voordat met de lozing van het bassin wordt begonnen dit te melden per e-mail naar post@hhnk.nl.

Vermeldt daarbij de volgende drie zaken:

- uw naam;
- het dossiernummer (HHNK/21004179) van uw vergunning;
- de naam van de toezichthouder (de heer J).

Voorschrift 6 (Meten en registreren)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4, eerste lid, dient per lozing door of vanwege vergunninghouder door bemonstering te worden gecontroleerd.
1. De in het eerste lid genoemde controle betreft de concentraties van chemisch zuurstof verbruik(CZV), Kjehdahlstikstof(N-Kj), ammonia, nitraat, nitriet en fosfaat.
2. De in het eerste lid genoemde controle betreft de concentraties van de in voorschrift 6 lid 4, genoemde parameters pH en chloride en onopgeloste stoffen.



Datum
30 november 2021

3. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met een geringere onderzoek frequentie dan wel met een geringer aantal parameters kan worden volstaan, kan het afdelingshoofd op een daartoe strekkend verzoek daartoe bij voor bezwaar vatbare beschikking besluiten.
4. De analyseresultaten van de in het eerste lid bedoelde afvalwater dienen steeds binnen vier weken na afloop van de maand aan het afdelingshoofd schriftelijk te worden gerapporteerd per email naar post@hnhk.nl.

Voorschrift 7 (Analysemethode)

1. Het gehalte onopgeloste bestanddelen zoals genoemd in voorschrift 6, lid 2, dient te worden bepaald volgens NEN 872.
2. De in voorschrift 6, lid 2 en 3, genoemde parameters dienen te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.
3. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap- worden gebruikt.

Voorschrift 12 (locatietekening)

Binnen 3 maanden na het van kracht worden van deze beschikking dient door de vergunninghouder een actuele locatietekening te worden overgelegd met daarop het lozingspunt staat aangegeven.

Voorschrift 8 (Verplichting tot bijhouden van een logboek)

5. Van de bedrijfsvoering dienen de volgende gegevens te worden bijgehouden en (direct) op verzoek te worden getoond. Dit betreffen de volgende gegevens:
 - a. Data van de lozingen inclusief de geloosde hoeveelheden en verklaring waarom het water wordt geloosd.
 - b. Overzicht van bedrijvenwisselingen / mutaties;
 - c. Overzicht van (nieuwe) aanwezige zuivering technische voorzieningen;
 - d. onderhoud en onderhoudsfrequentie van de zuivering technische voorzieningen.
6. De vergunninghouder bewaart het logboek tenminste vijf jaar.

Voorschrift 9 (Ongewone voorvallen binnen het bedrijf)

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn of dreigen te ontstaan;
2. Van een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk het hoogheemraadschap in kennis te stellen. 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, alsmede hun eigenschappen;
 - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het hoogheemraadschap te kunnen beoordelen;



Datum
30 november 2021

- 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 het hoogheemraadschap informatie over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

Voorschrift 10 (Wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen die niet meer in overeenstemming zijn met de in de aanvraag overgelegde beschrijvingen en tekening(en), de vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften, moeten schriftelijk aan het afdelingshoofd worden gemeld. Deze melding moet plaatsvinden uiterlijk 14 weken voor het tijdstip waarop de voorgenomen verandering is gepland.



Datum
30 november 2021

DEEL II JURIDISCH KADER

3 Aanleiding aanvraag

De aanvraag is ingediend om het lozen van mogelijk bassinwater afkomstig van een opvangcentrum voor bruinvissen en dolfijnen.

In het centrum wordt opvang en rehabilitatie aan geboden aan zieke, verzwakte of gewonde dolfijnen en bruinvissen die tijdelijk niet kunnen overleven in het wild. Dergelijke dieren kunnen in de intensive care unit de nodige specialistische medische zorg ontvangen. Na de herstelperiode, die vaak enkele maanden duurt, worden de dieren weer teruggebracht naar zee.

Het bedrijf verwacht dat het bassinwater nauwelijks ververst hoeft te worden. De omvang van de lozing bedraagt maximaal 95 m³ per keer. Tevens worden de filters regelmatig gespoeld waarbij er maximaal 20 m³ afvalwater geloosd wordt.

3.1 Beoordeling van de aanvraag

3.1.1 Beleidsmatige aspecten

3.1.2 Waterkwaliteitstechnische aspecten

Beoordeeld wordt of de handeling, of lozing, vanuit het perspectief van de waterkwaliteitsdoelstellingen van HHNK acceptabel is. Het algemene beleidskader dat van toepassing is voor alle wateren bestaat uit twee sporen. Namelijk het verplicht toepassen van de 'Best Beschikbare technieken' (BBT)², en waar nodig en mogelijk verdergaande maatregelen (BBT+), met het oog op het bereiken van de gewenste waterkwaliteit.

Ten eerste wordt beoordeeld of er voldoende preventieve, kosteneffectieve brongerichte inspanningen worden gedaan om verontreiniging zo veel als mogelijk te voorkomen (BBT toets). Dan wordt met de emissie-immissietoets verkend of de handeling of lozing een significant negatieve of onaanvaardbaar gevolg heeft voor de plaatselijke waterkwaliteit. De toetsing van het preventie- en emissiebeleid vindt plaats aan de hand van verschillende nota's, besluiten en aanbevelingen van adviescolleges zoals de adviescommissie Water .

Vervolgens wordt getoetst of de handeling niet leidt tot een verlaging in de classificatie van de chemisch of ecologische toestand van het KRW-waterlichaam en of deze handeling het tijdig bereiken van de goede toestand van de KRW-waterlichamen frustreert. Deze doelstellingen zijn voor het betreffende watertype of waterlichaam vastgelegd in Watervisie 2021 ("Buiten de oevers") van de provincie Noord-Holland.

3.1.3 Best beschikbare technieken

De Wet milieubeheer en de Wabo eisen dat milieuregels voldoen aan de "Beste Beschikbare Technieken" (BBT)². Ook bij het opstellen van een Watervergunning wordt er van uit gegaan dat bij het uitvoeren van de werkzaamheden en het lozen van afvalwater gebruikt wordt gemaakt van BBT.

Onder BBT vallen:

- toegepaste technieken

² Onder BBT wordt verstaan "die technieken en maatregelen, waarmee rekening houdend met de economische aspecten, dat wil zeggen uit kosten oogpunt aanvaardbaar te achten voor een normaal renderend bedrijf, de grootste reductie van verontreinigingen worden verkregen"



Datum
30 november 2021

- ontwerp, bouw en ontmanteling van een installatie
- onderhoud en bedrijfsvoering van een installatie

De noodzaak voor BBT hangt niet af van het soort bedrijf. De invulling van BBT kan wel verschillen per bedrijfstak. Het bevoegd bepaalt bij vergunningverlening de beste beschikbare technieken. Daarbij houdt het bevoegd gezag rekening met de Nederlandse informatiedocumenten over BBT.

3.1.4 Activiteitenbesluit

Sinds 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer, het Activiteitenbesluit van kracht (Staatsblad 2007, 415). Dit geldt ook voor de bijbehorende Ministeriële Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer, de Regeling (Staatscourant 2007, 223). Dit Activiteitenbesluit en de Regeling bevatten algemene regels voor een aantal specifieke activiteiten en installaties.

Ook het lozen van niet verontreinigd hemelwater op het oppervlaktewater is toegestaan, omdat hiervoor algemene regels gelden op grond van het Activiteitenbesluit.

Op de lozing van niet verontreinigd hemelwater wordt in de vergunning verder niet ingegaan.

De onderstaande tabel verwijst naar artikelen of voorschriften in het Activiteitenbesluit die van toepassing zijn op enkele in de aanvraag genoemde activiteiten.

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Hoofdstuk 1 | |
| Artikel 1.4 | Reikwijdte van het besluit |
| | |
| Hoofdstuk 2 | |
| Artikel 2.1 | Zorgplicht |
| Artikel 2.2 | Lozingen |
| | |
| Hoofdstuk 3 | |
| Artikel 3.3 | Lozen van hemelwater |

3.2 Beoordeling van de lozing

De aanvraag betreft het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam van het hoogheemraadschap, namelijk het lozen van verontreinigd bassinwater afkomstig van een opvangcentrum voor bruinvissen en dolfijnen.

Het bassinwater wordt continue gezuiverd via filters, een eiwitafschuimer en UV. Hierdoor bestaat afvalwater eigenlijk enkel uit leidingwater dat met pekels zout is gemaakt. De skimmers en filters halen het grove vuil eruit. De eiwitafschuimer afvalstoffen en UV verwijdert de bacteriën. Het bedrijf verwacht dat het bassinwater nauwelijks verversst hoeft te worden. De omvang van de lozing bedraagt maximaal 95 m³ per keer. Tevens worden de filters voor onderhoudswerkzaamheden regelmatig gespoeld met zoetwater. De verwachting is dat er maximaal 20 m³ afvalwater per week geloosd.

Het bassinwater bevat een chloride gehalte van 20 a 25 gram/liter. Helaas zijn er geen waterkwaliteit gegevens van het bassinwater beschikbaar om overige parameters te beoordelen. De verwachting is dat de zuiveringinstallatie, skimmers, filters, eiwitafschuimer UV installatie ervoor zorgt dat de waterkwaliteit van het Van Ewijksvaart niet verslechterd. In hoofdstuk 2.3, overige voorschriften, voorschrift 6 is een bemonstering verplichting opgenomen om het bassinwater te analyseren op de volgende parameters: chemisch zuurstof verbruik(CZV),



Datum
30 november 2021

Kjeldahlstikstof(N-Kj), ammonia, nitraat, nitriet en fosfaat. Het hoogheemraadschap heeft de lozing ecologisch getoetst. In overleg met de vergunning aanvrager en zienswijze-indiener is besloten om het afvalwater te lozen op de Van Ewijcksvaart ipv op het Lage Oude Veer.

De Van Ewijcksvaart is onderdeel van Amstelmeerboezem en is aangewezen waterlichaam binnen het Kader Richtlijn Water, type M30, Zwak brak.(streefbeeld chloridegehalte 300-3000 mg/l). Het gemiddelde chloridegehalte is rond de 900 mg Cl/l. Het lozen van maximaal 95 m³ per keer is geen probleem voor de Van Ewijcksvaart.

De hiertoe ingediende aanvraag beoordelen wij op de invloed die de lozing van de stoffen heeft op het ontvangende oppervlaktewater namelijk in het peilgebied 1700-01 of de daarmee in verbinding staande watergangen. Over deze watergang voert het hoogheemraadschap zowel het kwaliteits- als het kwantiteitsbeheer.

Aan de lozing van het bassinwater worden eisen gesteld aan de concentratie onopgeloste bestanddelen(uitgedrukt in mg/l). Deze lozingseisen zijn gebaseerd op de best beschikbare techniek (BBT) in relatie tot de waterkwaliteitsdoelstellingen van het ontvangende oppervlaktewater.

Conclusie

Met het oog op het bovenstaande hebben wij vanuit het oogpunt van waterkwaliteitsbeheer tegen het lozen van afvalwater geen bezwaren, mits wordt voldaan aan de voorschriften die wij aan deze vergunning verbinden.

4 Procedure

In artikel 6.16 van de Waterwet is bepaald dat op de voorbereiding van een beschikking tot het verlenen van een vergunning voor het lozen van stoffen op oppervlaktewaterlichaam als bedoeld in artikel 6.2 van de Waterwet de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer van toepassing zijn. In het Waterbesluit zijn hierop enkele uitzonderingen gemaakt. Een dergelijke uitzondering is in dit geval niet van toepassing.

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.4 van de Awb en afdeling 13.2 van de Wm.

- De ontwerp vergunning en de andere van belang zijnde stukken lagen van 30 november 2021 tot en met 25 augustus 2021(6 weken) op de volgende plaatsen ter inzage:
 - het kantoor van het hoogheemraadschap aan het Stationsplein 136 in Heerhugowaard.
 - het gemeentehuis van Gemeente Hollands Kroon aan de Burgemeester Mijnliefstraat 1, 1761 BK Anna Paulowna tijdens openingsuren.



Datum
30 november 2021

Naar aanleiding van de terinzagelegging van de concept vergunning is tijdig een zienswijze, 24 augustus 2021, ingediend. U treft de zienswijze en de reactie van HHNK op de zienswijze aan als bijlage bij deze vergunning. De zienswijze heeft geleid:

In hoofdstuk 2.2, voorschrift 4, is gewijzigd in:

De ingevolge deze vergunning op oppervlaktewater, Van Ewijcksvaart , te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit afvalwater afkomstig van het bassinwater van de Wadden Experience met een maximum hoeveelheid van 95 m³ per keer

Lozingspunt is gewijzigd. Lozing vindt plaats op het Van Ewijcksvaart.

In hoofdstuk 2.2, voorschrift 5, lid 2, is gewijzigd in: de omgevingstemperatuur gewijzigd in:

Het te lozen bassinwater als bedoeld in voorschrift 4 mag geen visueel zichtbare opdrijvende stoffen of anticonceptie middelen bevatten (bijvoorbeeld hout, plastics etc.).

De watervergunning is omgezet naar een definitieve vergunning.

5 Proceduregegevens

De aanvraag is ingediend door IRG Ingenieursbureau Rijnders & de Groot namens Landgoed Hoenderdaell B.V

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 6146405 en een bijlage is geregistreerd onder 21.0806668.

Afschrift verzonden aan:

- de heer [redacted] [J](#) toezichthouder hoogheemraadschap
- Cluster Belastingen (Distributiebox Fiscaal Technologen (db-ft))
- info@hkarchitectuur.nl
- [redacted] [J](#) @sosdolfijn.nl

Bijlage:

- Zienswijze inclusief reactie hoogheemraadschap



Datum
30 november 2021

Bijlage 1.

1. J.B:

Via deze weg wil ik mijn zienswijze (bezwaar) indienen tegen de in de bijlage concept watervergunning met nummer 21.1041069. Ik ben beroepsvisser. Vanaf 2003 pacht ik van het Hoogheemraadschap het volledige visrecht op het Lage Oude Veer. Na het aandachtig doornemen van de ontwerp watervergunning voor het lozen van bassinwater op het Lage Oude Veer door de Wadden Experience (Hoenderdael) kom ik tot de conclusie dat er heel veel verwachtingen en aannames worden geschetst wat betreft de invloed van het bassinwater op het oppervlaktewater van het Lage Oude Veer. Dat het nagenoeg geen nadelige effecten daarop heeft. (aannames). Echter er wordt totaal voorbijgegaan aan het effect van het bassinwater op de aanwezige visbestanden in het Lage Oude Veer en de effecten daarop. Door goed beheer en uitzet van jonge vis (paling) door mij zijn de visbestanden enorm goed. Zie ook de KRW onderzoeken hiervan. Ik begrijp uit de concept aanvraag dat het bassin gebruik gaat worden voor zieke en hulp behoevende bruinvissen en dolfijnen. Deze beesten zijn dus ziek. Zieke beesten worden over het algemeen behandeld met medicatie. Antibiotica, anticonceptie middelen enz. Dit is mijn grootste zorg. Wadden Experience in samenwerking met het Hoogheemraadschap moet in mijn optiek naar een andere oplossing zoeken voor het afvoeren (lozen) van het bassinwater. Kleine suggestie voer het af naar een waterzuiveringsinstallatie (riool). Zoals u ziet en leest uit mijn zienswijze ben ik faliekant tegen het lozen door de Wadden Experience van het bassinwater op het Lage Oude Veer. Er zijn naar mijn mening andere oplossingen voor het afvalwater mogelijk. Uiteraard tot overleg bereid. **J.B. tekent bezwaar aan tegen de lozing**

Reactie hoogheemraadschap:

Op het Landgoed Hoenderdaell wordt een opvangcentrum gerealiseerd voor bruinvissen en dolfijnen. Het opvangcentrum is afkomstig van een locatie in Harderwijk. Op deze locatie, sinds 1967, werden de bruinvissen en dolfijnen opgevangen. Helaas moest het opvangcentrum verhuizen. Op deze locatie had het opvangcentrum toestemming om het afvalwater te lozen op het oppervlaktewater. Rijkswaterstaat had geen bezwaren tegen de lozing van het opvangcentrum. Tevens zijn er geen negatieve gevolgen bekend ten aanzien van het leefmilieu van vissen. Het opvangcentrum maakt gebruik van externe dierenartsen. Een dierenarts moet zich houden aan de wettelijke richtlijnen als het gaat om antibioticagebruik, opgesteld door het ministerie van Volksgezondheid Dierenartsen. Het hoogheemraadschap gaat ervan uit dat er geen overmatig gebruik van antibiotica plaats vindt. Tevens wordt er geen anticonceptie gebruikt bij het opvangcentrum.

Helaas is het afvalwater niet geschikt voor het lozen op de gemeentelijke riolering en voor de rioolwaterzuiveringinstallatie(rwzi). Het afvalwater tast de gemeentelijke riolering aan en de samenstelling van het afvalwater voldoet niet aan de norm om gezuiverd te worden door een rwzi. Het afvalwater wordt constant gezuiverd door skimmers, filters, eiwitafschuimer UV installatie. Op basis van een meetverplichting, voorschrift 6, wordt elke lozing van het bassin bemonsterd. Op basis van de meetresultaten is het mogelijk om de lozing op het oppervlaktewater te toetsen. Indien de meetresultaten aantonen dat het afvalwater van slechte kwaliteit is kan het hoogheemraadschap alsnog de lozing verbieden. Er is voor het hoogheemraadschap geen reden om de aanvraag af te wijzen. Tevens heeft het hoogheemraadschap besloten om het bezwaar, via mediation, te bespreken met de bezwaarmaker en de vergunninghouder. Na de tweede sessie is gezamenlijk besloten om het afvalwater te lozen op de Van Ewijksvaart. Het hoogheemraadschap heeft de lozing op het Van Ewijksvaart vervolgens getoetst en de toetsing opgenomen in de overweging.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
**Hollands
Noorderkwartier**

Gemeente Hollands Kroon

Postbus 8

1760 AA ANNA PAULOWNA

post@hollandskroon.nl

Datum

20 december 2021

Uw kenmerk

Contactpersoon

Onderwerp

Watervergunning

Registratienummer

21.1061758

Doorkiesnummer

Geachte [redacted]

Op 13 juli 2021 hebben wij van u een vergunningsaanvraag ontvangen voor het onttrekken van grondwater en het lozen van afvalwater afkomstig van zwembad Wieringerwaard op oppervlaktewater bij Populierenlaan 29 in Wieringerwaard.

De grondwateronttrekking valt onder de algemene regels. Wanneer u zich aan de voorschriften houdt, zoals aangegeven in de bijlage, heeft u hiervoor geen watervergunning nodig. Dit gedeelte van uw aanvraag wordt daarom door ons beschouwd als melding.

De onttrekking vindt jaarlijks plaats tussen april en september. Het debiet bedraagt ongeveer 15 m³ per uur.

Wij hebben besloten u de gevraagde vergunning te verlenen voor het lozen van afvalwater op oppervlaktewater.

Bij de beoordeling van vergunningsaanvragen kijken wij of het uitvoeren van de aangevraagde werkzaamheden invloed heeft op de bescherming tegen het water, de kwaliteit van het water, de doorstroming van het water en de waterhoeveelheid. Uw aanvraag heeft geen nadelig effect op de door het hoogheemraadschap te beschermen belangen.

Aan welke eisen en voorschriften uw werkzaamheden moeten voldoen, kunt u lezen in deel I van deze vergunning. Het juridisch kader vindt u in deel II.

Van u verwachten we dat u:

- de voorschriften opvolgt die in deze vergunning staan, omdat deze dienen ter bescherming van de waterstaatswerken;

Hoogheemraadschap

Hollands Noorderkwartier

Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard

Stationsplein 136, 1703 WC Heerhugowaard

T 072-582 8282

F 072-582 7010

post@hnhk.nl

www.hnhk.nl

NL66 NWAB 0636 7537 78

KvK 37161516



Datum
20 december 2021

- minimaal tien werkdagen voor uitvoering van de werkzaamheden een startmelding doet bij onze toezichthouder, zodat hij/zij kan controleren of de werkzaamheden volgens de voorschriften in de vergunning worden uitgevoerd;
- voor eventueel bezoek van de toezichthouder uw vergunning binnen handbereik houdt;
- de verleende vergunning deelt met de uitvoerende partijen, zodat deze de werkzaamheden uitvoeren volgens de voorschriften in de vergunning.

U dient minimaal tien werkdagen voordat met de werkzaamheden wordt begonnen dit te melden per e-mail naar post@hhnk.nl.

Vermeldt daarbij de volgende drie zaken:

- uw naam;
- het dossiernummer (HHNK/21004854) van uw vergunning;
- de naam van de toezichthouder [redacted] [redacted].

Voor de behandeling van uw aanvraag bent u leges verschuldigd à € 600,00. U ontvangt hiervoor binnenkort een factuur.

Bij vragen over deze vergunning kunt u contact opnemen met [redacted] [redacted] telefonisch bereikbaar op nummer [redacted]. Bij geen gehoor kunt u bellen naar 072-582 8282 en vragen naar een medewerker van Vergunningverlening.

Wij wensen u veel succes met de uitvoering van de werkzaamheden.

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



[redacted]

Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bijlage

- Watervergunning

Afschrift verzonden aan:

- [redacted] [redacted] toezichthouder hoogheemraadschap



Datum
20 december 2021

Bijlage 1

Regels inzake grondwateronttrekking

Algemene regels

Het onttrekken van grondwater valt onder de algemene regels van de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016 als:

- de (jaarlijkse) onttrekking korter dan zes maanden is;
- een hoeveelheid van minder dan 15.000 m³ per maand in niet kwetsbaar gebied wordt onttrokken;
- de onttrekking niet binnen de waterkering en de bijbehorende beschermingszones wordt uitgevoerd.

De door u gemelde onttrekking valt binnen de algemene regels van de Keur. Voor deze regels verwijzen wij naar: <https://www.hhnk.nl/keur/> .zie algemeeneregelskeur.pdf. Heeft u geen internet en wilt u de samenvatting thuis ontvangen, neem dan contact op met het hoogheemraadschap. Zodra het maximumdebiet van 15.000 m³ per maand of de tijdsduur van 6 maanden wordt overschreden bent u vergunningplichtig. Een toename van de onttrokken (of te onttrekken) hoeveelheid grondwater ten opzichte van de gemelde hoeveelheid moet onmiddellijk worden gemeld aan het cluster Vergunningen van het hoogheemraadschap, telefoon 072-582 8282 of per e-mail: post@hhnk.nl, onder vermelding 'spoed, cluster Vergunningen grondwateronttrekking'.

Voor de wettekst en voorwaarden van het besluit verwijzen wij naar: www.overheid.nl.

Meten- en registreren

Conform artikel 22 van de algemene regels bij de Keur HHNK 2016 schrijven wij u een meet- en registratieverplichting voor. De verplichte opgave van uw grondwateronttrekking doet u via het bijgeleverde opgaveformulier of digitaal via het formulier opgave grondwateronttrekking op onze website: <https://www.hhnk.nl/jaaropgave-grondwateronttrekking>. Wij verzoeken u opgave te doen uiterlijk een maand na beëindiging van de onttrekking



Datum
20 december 2021

Bijlage 2

Heffingen

U gaat grondwater onttrekken en lozen. Hierdoor krijgt u ook te maken met heffingen die de (grond)waterbeheerders (HHNK en de provincie) kunnen opleggen. Hieronder leest u hierover meer.

Het lozen van water en de zuiverings-/verontreinigingsheffing

U gaat grondwater onttrekken. Het overblijvende grondwater gaat u lozen op het riool of het oppervlaktewater. Wij zorgen dat dit water afgevoerd en/of gezuiverd wordt. Hiervoor leggen wij u een heffing op. Dit is een verontreinigingsheffing als u loost op het oppervlaktewater of een zuiveringsheffing als u loost op het riool. De hoogte van beide heffingen is gelijk.

De hoogte van de heffing is gebaseerd op de vervuilingswaarde van het geloosde water en wordt uitgedrukt in vervuilingseenheden (ve).

Geschatte vervuilingswaarde bij kleinere lozingen

Om op een eenvoudige en efficiënte wijze de hoogte van de heffing te bepalen maken wij voor lozingen tot en met 40.000 m³ gebruik van een geschatte vervuilingswaarde (zie tabel). Hierop baseren wij de heffing.

| geloosde hoeveelheid water ¹ | Vervuilingswaarde (ve) | heffing |
|---|--|------------------|
| ≤ 400 m ³ | 1 ve | € 55,83 |
| > 400 m ³ en < 2.000 m ³ | 3 ve | € 167,49 |
| ≥ 2.000 m ³ en ≤ 40.000 m ³ | aantal m ³ x 0,0025 ve/m ³ | aantal x € 55,83 |

Prijspeil 2021. Het tarief wordt voor ieder heffingsjaar opnieuw vastgesteld.

Als u het er niet mee eens bent dat de geschatte vervuilingswaarde wordt toegepast, dan kunt u zelf de vervuilingswaarde aantonen door het laten uitvoeren van meting, bemonstering en analyse. De kosten van dergelijk onderzoek zijn voor uw eigen rekening. Andersom geldt dit ook: het hoogheemraadschap kan (op eigen kosten) bemonstering en analysering uitvoeren en dan mede hiermee de vervuilingswaarde vaststellen.

Voor informatie over de procedure, de wijze van meting en bemonstering en mogelijke kosten kunt u contact opnemen met de fiscaal technologen van de afdeling Financiën, Control & Belastingen. Zij zijn bereikbaar onder e-mail fiscaaltechnologen@hhnk.nl.

Werkelijke vervuilingswaarde bij grotere lozingen

Voor grotere lozingen (>40.000 m³) geldt een meetverplichting waarbij de geloosde hoeveelheden water en de vervuilingswaarde van het water vastgesteld moeten worden. Wij sturen U hierover apart een brief. Hierin leggen we uit hoeveel steekmonsters u moet nemen en welke analyses nodig zijn.

¹ geloosde hoeveelheid water = hoeveelheid onttrokken water – hoeveelheid geïnfilteerd/geretourneerd water



Datum
20 december 2021

Wat moet u doen?

U houdt bij hoeveel water u onttrekt en retourneert. Uiterlijk op 31 januari van elk jaar of, indien de onttrekking en infiltratie is beëindigd, binnen een maand na het tijdstip van beëindiging, geeft u de gemeten hoeveelheden aan ons door. Als u zelf analyses heeft laten uitvoeren stuurt u de resultaten mee. U doet dit via het bijgeleverde opgaveformulier of digitaal via het formulier opgave grondwateronttrekking op onze website: <https://www.hhnk.nl/jaaropgave-grondwateronttrekking>.

Wat doet HHNK?

Wij hebben uw grondwateronttrekking geregistreerd. Deze registreren wij ook in het Landelijk Grondwater Register. Na afloop van de onttrekking of aan het einde van het kalenderjaar ontvangen wij uw opgave van de hoeveelheden water. Hiermee berekenen wij de heffing. Als u geen hoeveelheden doorgeeft gaan wij uit van de ons bekende (geschatte) gegevens. Een schatting is per definitie onnauwkeurig en kan dan ook in uw nadeel uitvallen.

Het onttrekken van grote hoeveelheden water en de grondwaterheffing

Voor onttrekkingen groter dan 12.000 m³ (in een kalenderjaar) kan de provincie een grondwaterheffing opleggen. De provincie raadpleegt hiervoor het Landelijk Grondwater Register.

Voor meer informatie kunt u bellen met de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied (ODNZKG), telefoon 0800-1636 of grondwater@odnzkg.nl.



Datum
20 december 2021

Opgave grondwateronttrekking 2021

Voor het lozen van afvalwater afkomstig van zwembad Wieringerwaard op oppervlaktewater bij Populierenlaan 29 in Wieringerwaard

Bedrijf/organisatie: Gemeente Hollands Kroon

A. Plaats en kadastrale aanduiding van de inrichting

De inrichting is gelegen op het perceel/de percelen kadastraal bekend als

Gemeente :
Sectie :
Nummer(s) :

x-coördinaat : y-coördinaat :

B. Gegevens met betrekking tot de middelen

Ten behoeve van de grondwaterwinning c.q. infiltratie staan de volgende win/infiltratiemiddelen ter beschikking:

Aantal geboorde putten/filters

Diepte van de putten/filters ten opzichte van NAP: m

Hoogte van het maaiveld ten opzichte van NAP: m

Andere win/infiltratiemiddelen:

Capaciteit van de opgestelde pomp(en): m³/uur

Wijze van lozen:

- Oppervlaktewater
- Vuilwaterriool
- Infiltratie
- Anders

Doel van de onttrekking:

- Koelwater
- Proceswater
- Drinkwater
- Beregening
- Bronnering
- Sanering
- Anders

Is de inrichting nog in gebruik? ja / nee
Zo nee: pompen en filters zijn verwijderd) op-.....-20....



Datum
20 december 2021

C. Gegevens m.b.t. de hoeveelheid onttrokken en/of geïnfiltreerd water
(werkelijke hoeveelheden in m³)

| | onttrokken water | geïnfiltreerd water |
|---------------|-------------------------|----------------------------|
| Kwartaal 1 | m ³ | m ³ |
| Kwartaal 2 | m ³ | m ³ |
| Kwartaal 3 | m ³ | m ³ |
| Kwartaal 4 | m ³ | m ³ |
| TOTAAL | m ³ | m ³ |

D. Gebruik van het onttrokken grondwater

| gebruiksdoel | % van totale hoeveelheid |
|---------------------|---------------------------------|
| Koelwater | % |
| Proceswater | % |
| Spoelwater | % |
| Drinkwater | % |
| Beregening | % |
| Warmte-koudeopslag | % |
| Anders nl. | % |

E. Meetinstrumenten

De watermeter(s) is (zijn) geplaatst in en voor het laatst gecontroleerd op

F. Opmerkingen

.....
.....
.....

Ondertekening

De ondergetekende verklaart dit formulier duidelijk, stellig en zonder voorbehoud te hebben ingevuld.

Plaats

Handtekening

Datum en jaar - - 20.....

Formulier retourneren naar post@HHNK.nl of HHNK, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard.



WATERVERGUNNING

Ten name van:
Gemeente Hollands Kroon
Postbus 8
1760 AA ANNA PAULOWNA

DEEL I BESLUIT EN VOORSCHRIFTEN

1 Besluit

De aangevraagde vergunning voor het dempen van een waterloop, als bedoeld in artikel 3.2, lid 1 van de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016 en voor het lozen van afvalwater afkomstig van een bodembeschermende voorziening, als bedoeld in artikel 6.2, lid 1 van de Waterwet (Wtw), aan Gemeente Hollands Kroon te verlenen voor:

het lozen van afvalwater afkomstig van zwembad Wieringerwaard op oppervlaktewater bij Populierenlaan 29 in Wieringerwaard

- a. De gewaarmerkte tekeningen deel te laten uitmaken van de vergunning.
- b. De voorschriften van deel I, hoofdstuk 2, aan deze vergunning te verbinden.

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Bezwaar

- *Het besluit wordt gepubliceerd op de website www.overheid.nl.*
- *U en andere belanghebbenden kunnen binnen zes weken bezwaar maken tegen dit besluit. Het bezwaar kunt u sturen naar Adviescommissie Bezwaren, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard. Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze website: www.hhnk.nl.*
- *Het indienen van bezwaar heeft geen schorsende werking. Daarvoor kunt u een verzoek indienen bij de rechtbank Noord-Holland, Postbus 1621, 2300 BR Haarlem.*



Datum
20 december 2021

2 Voorschriften

2.1 Voorschriften van algemene aard

1. U voert de werkzaamheden uit volgens de bij dit besluit behorende bijlagen.
2. U houdt na realisatie de vergunde werken op uw kosten in een goede staat.
3. U meldt minstens tien dagen voordat de werkzaamheden beginnen de start van de werkzaamheden bij de in de begeleidende brief genoemde toezichthouder. Binnen vijf dagen na beëindiging van de werkzaamheden meldt u dit eveneens bij deze toezichthouder.
4. Als u, of degene die de werkzaamheden uitvoert, met het werk bezig is, moet de vergunning (of een kopie ervan) op het werk aanwezig zijn. U moet ervoor zorgen dat degene die de werkzaamheden uitvoert, op de hoogte is van de voorschriften in deze vergunning.
5. U bent verplicht de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te nemen om schade aan eigendommen van het hoogheemraadschap en/of derden, als gevolg van het gebruik van deze vergunning, te voorkomen.
6. U voert de werkzaamheden zonder onderbreking uit om eventuele nadelige effecten te voorkomen. Daarbij moeten alle aanwijzingen door de toezichthouder onmiddellijk worden opgevolgd.
7. Afwijken van de tekening(en) is alleen toegestaan na goedkeuring van de toezichthouder. Bij afwijkingen stuurt u binnen 2 maanden na beëindiging van de werkzaamheden een revisietekening naar het hoogheemraadschap.
8. U neemt contact op met het hoogheemraadschap indien u geen gebruik meer wenst te maken van het vergunde werk om de locatie zo nodig in oorspronkelijke staat te herstellen.

2.2 Voorschriften voor het brengen van afvalstoffen in een oppervlaktewaterlichaam

Voorschrift 1 (algemene aard)

1. Tijdens de werkzaamheden op de locatie moet voortdurend een exemplaar (kopie) van deze vergunning aanwezig zijn.
2. De houder toont op verzoek van het hoogheemraadschap deze vergunning.

Voorschrift 3 (Contactpersoon)

De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde, waarmee door of namens het hoofd van de afdeling Vergunning, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken (hierna: het afdelingshoofd) in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.



Datum
20 december 2021

Voorschrift 4 (Soorten afvalwaterstromen)

Ingevolge deze vergunning op oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit mogelijk verontreinigd water afkomstig van het zwembad en wordt geloosd op het oppervlaktewater zoals aangegeven op de tekening in bijlage 1. Het zwembadwater bestaat enkel uit het onttrokken grondwater en regenwater. Er worden geen middelen aan toegevoegd.

Voorschrift 5 (Lozingseisen)

1. In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in voorschrift 4 mogen de navolgende stoffen niet in andere concentraties voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie:

| <i>Stoffen</i> | <i>Concentratie in enig steekmonster</i> |
|---------------------------|--|
| Onopgeloste bestanddelen | < 100 mg/l |
| O ₂ (zuurstof) | > 4 mg/l |
| pH | 6 - 9 |

2. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 mag geen visueel zichtbare oprijvende stoffen bevatten (bijvoorbeeld hout, plastics etc.).

Voorschrift 6 (Verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 moet op elk moment kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering. Daartoe moet het afvalwater via controlevoorzieningen worden geleid.
2. Een controlevoorziening dient zodanig te zijn geconstrueerd dat er op adequate wijze bemonsteringen kunnen worden verricht.
3. De in het eerste en tweede lid bedoelde controlevoorzieningen dienen zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

Voorschrift 7 (Analysemethode)

1. De in voorschrift 5 genoemde parameters dienen te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijk Ordening en milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.
2. D
3. Het gehalte onopgeloste bestanddelen zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens NEN 872.
4. D
5. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze – na verkregen schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap – worden gebruikt.

Voorschrift 8 (Verplichting tot bijhouden van een logboek)

1. Van de bedrijfsvoering dienen de volgende gegevens te worden bijgehouden en (direct) op verzoek te worden getoond. Dit betreffen de volgende gegevens:
 - a. Storingen van de zuiveringsinstallatie;
 - b. Data van onderhoud van de installatie;
 - c. Data c.q. duur van de grondwateronttrekking en lozing op oppervlaktewater, inclusief het geloosde m³.
2. De gegevens zoals bedoeld in lid 1 worden tenminste vijf jaar bewaard.



Datum
20 december 2021

Bijzonere voorschriften lozingswerk

Het plaatsen van het lozingswerk moet voldoen aan de volgende voorwaarden:

- De oevers en de bodem van het oppervlaktewaterlichaam worden ter plaatse van het lozingspunt tegen uitspoeling en afkalving beschermd.
- Door de afvoerleiding worden geen vaste stoffen geloosd.
- Door de houder wordt het oppervlaktewaterlichaam ter weerszijden van het lozingswerk over een afstand van minimaal 5,00 meter, direct na voltooiing van het lozingswerk, over de gehele breedte gezuiverd van daarin aanwezige of geraakte vaste stoffen.
- Direct na voltooiing van de werkzaamheden krijgt het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse van de werken dezelfde afmetingen als het overige aansluitende deel en zonder achterlating van vaste stoffen.
- Het lozingswerk wordt zodra het niet meer als zodanig in gebruik is verwijderd zodat het oppervlaktewaterlichaam ter plaatse dezelfde afmetingen verkrijgt als het overige aansluitende deel en zonder achterlating van ondieptes in het water.

3 Overige zaken om rekening mee te houden

1. Naast deze watervergunning heeft u wellicht nog ontheffingen en/of vergunningen nodig van de gemeente of andere overheidsinstanties. Wij raden u aan dit na te vragen. Bij uitvoering van de werkzaamheden is mogelijk ook de Wet Natuurbescherming van toepassing. Dit betekent dat de vergunninghouder schade aan planten en/of dieren en hun directe leefomgeving zoveel mogelijk moet voorkomen.
2. Naast de vergunde werkzaamheden hebben wij ook een aanvraag ontvangen voor het onttrekken van grondwater. Op basis van de aangeleverde gegevens valt de grondwateronttrekking onder de algemene regels. Daarom is dit gedeelte niet meegenomen in deze vergunning.
3. Als het werk aansluit op een openbare weg, of in de berm van de openbare weg ligt (bijvoorbeeld het maken of veranderen van een uitrit of het leggen van een kabel), dan moet vergunning of toestemming worden gevraagd aan de wegbeheerder.
4. Als de werkzaamheden klaar zijn, voert het hoogheemraadschap een controle uit. De vergunning is pas definitief opgeleverd als de controle heeft plaatsgevonden.
5. Mocht u de werkzaamheden uitvoeren in strijd met de voorschriften van deze vergunning, dan kan het bestuur van het hoogheemraadschap besluiten om de vergunning in te trekken.
6. Als de uitvoering van de werken waarvoor deze vergunning is verleend niet uiterlijk drie jaar na dagtekening van deze watervergunning is gestart, kunnen wij deze vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken.
7. *Zorgplicht*
Hiernaast geldt voor het lozen in het oppervlaktewater de algemene zorgplichtbepaling, genoemd onder artikel 2.1. Kort samengevat houdt dit artikel in dat de lozer verontreiniging van het oppervlaktewater dient te voorkomen, dan wel voor zover dat niet mogelijk is zoveel mogelijk te beperken.



Datum
20 december 2021

DEEL II JURIDISCH KADER

4 Aanleiding aanvraag

De aanvraag is ingediend om grondwater te onttrekken en te gebruiken als zwembadwater. Gedurende de zomerperiode wordt het zwembadwater verversd met grondwater. Hiertoe wordt het zwembadwater geloosd op oppervlaktewater.

5 Toetsingskaders

Bij de behandeling van de aanvraag letten we op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016.

Daarnaast toetsen we de aanvraag aan de van toepassing zijnde Europese en nationale wet- en regelgeving en de relevante regionale kaders:

- De Kaderrichtlijn Water;
- Het Nationaal Waterplan 2016-2021
- Watervisie 2021 van de provincie Noord-Holland;
- Het Waterprogramma 2016-2021 van Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier;
- Beleidsnota waterkeringen 2012-2017;
- Beleidsregels watervergunningen 2017.

6 Overwegingen Keurbesluit

Toetsing waterlopen

Het hoogheemraadschap toetst aanvragen voor activiteiten in of nabij waterlopen aan:

- bergingscapaciteit waterloop;
- doorstroomcapaciteit waterloop;
- stabiliteit taluds;
- effect op waterkwaliteit;
- effect op ecologie;
- effect op grondwaterregime;
- doelmatig onderhoud waterloop.

Toetsing waterkeringen

Dit is niet van toepassing omdat de werkzaamheden niet worden uitgevoerd in de nabijheid van een waterkering.

Motivering toetsing en beleid

Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier zorgt onder andere voor voldoende water, schoon water en waterveiligheid. Tijdens de behandeling en beoordeling van de aanvraag is gebleken dat de waterhuishoudkundige, waterkeringstechnische en ecologische belangen van het waterlichaam door de verlening en/of uitvoering van de gevraagde vergunning niet (onevenredig) worden geschaad.

Het afvalwater dat uit het zwembad stroomt bestaat alleen uit ter plaatse onttrokken grondwater en regenwater. Er worden verder geen middelen zoals chloor of andere desinfectie middelen aan



Datum
20 december 2021

het zwembadwater toegevoegd, waardoor het water relatief schoon blijft. De voornaamste vervuiling die in het water aanwezig is bestaat uit onopgeloste bestanddelen. Tevens het grondwater niet continu onttrokken en geloosd. Het grondwateronttrekkingsdebiet is maximaal 15 m³/uur en de onttrekking wordt slechts periodiek aangezet. Alleen wanneer het water warmer dan 20° C wordt er langere periodes grondwater onttrokken en rondgepompt ter preventie van algenbloei.

Vanwege de herkomst van het water worden geen nadelige effecten verwacht op het oppervlaktewater.

7 Belangen derden en horen aanvrager

Belangen van derden

Bij de beoordeling van de aanvraag is niet gebleken dat er sprake is van relevante belangen van derden die niet door andere wet- of regelgeving worden beschermd en die door het verlenen van de vergunning kunnen worden geschaad.

Horen belanghebbenden en aanvrager

De vergunning wordt verleend conform de aanvraag, daarom is de aanvrager niet apart gehoord.

8 Samenvatting juridisch kader

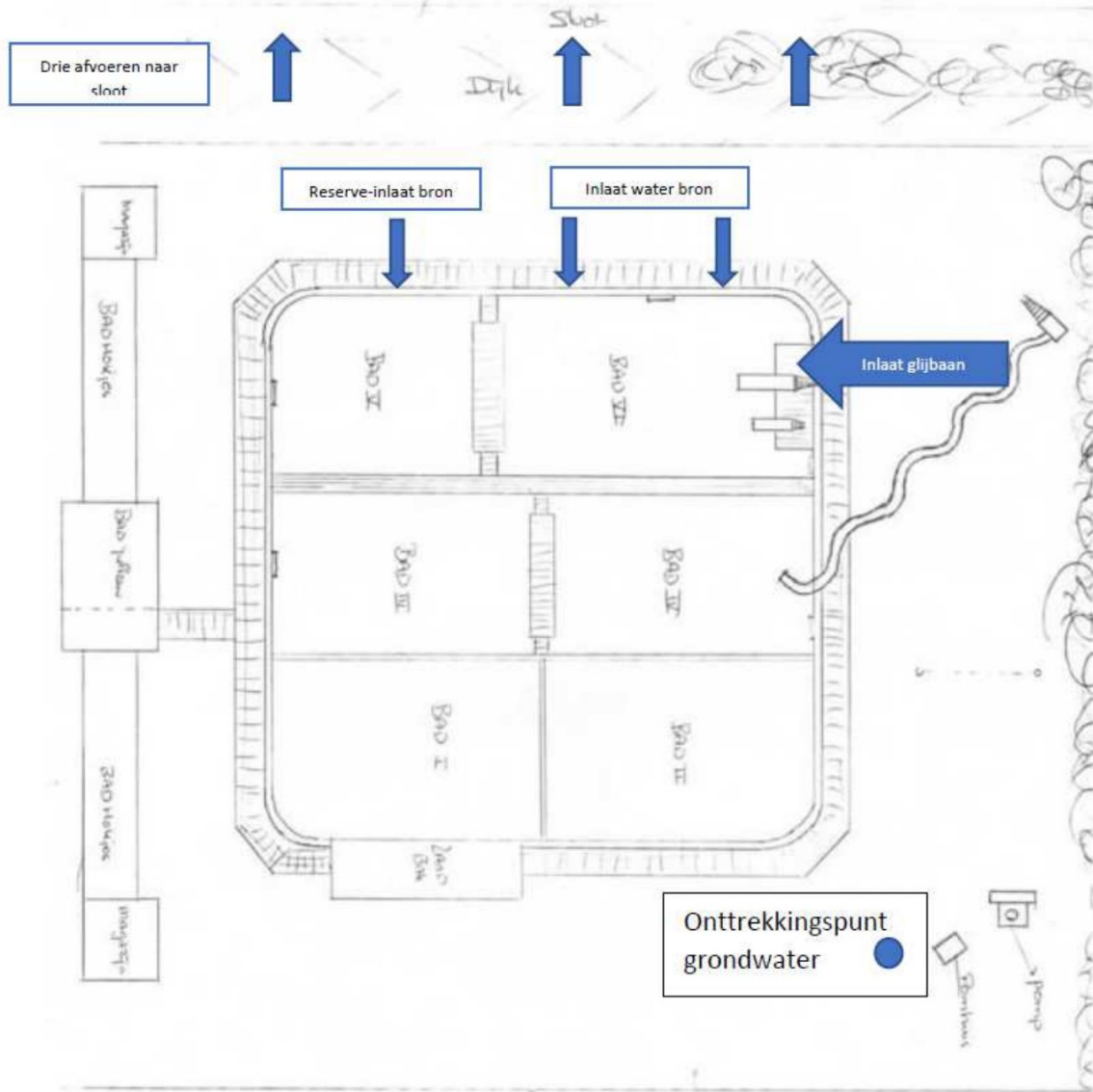
- Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van de vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige, waterkeringtechnische en ecologische belangen van het waterlichaam die door de Keur Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier 2016 worden beschermd.
- Uit de belangenafweging is gebleken dat bij honorering van de aanvraag, met inachtneming van de aan dit besluit verbonden voorschriften, de zorg voor de waterhuishouding, de waterkeringen en de ecologie voldoende worden gewaarborgd.

9 Proceduregegevens

De aanvraag is ingediend op 13 juli 2021. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 6238749 .

De aanvrager is per email, d.d. 28 oktober 2021 en 3 november 2021, per email op de hoogte gebracht van het feit dat de aanvraag op grond van artikel 4:5 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) nog onvoldoende gegevens of bescheiden bevat om deze in behandeling te kunnen nemen en is in de gelegenheid gesteld om de ontbrekende gegevens of bescheiden aan de aanvraag toe te voegen.

De ontbrekende gegevens zijn op 3 november 2021 ontvangen en geregistreerd onder nummer 21.1060257.





Datum
20 december 2021



Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen



hoogheemraadschap
**Hollands
Noorderkwartier**

Erik Hooijschuur Holding B.V.

[redacted]

Postweg 145
1795 JM DE COCKSDORP
[redacted]@hooijschuurgroen.nl

Datum
1 februari 2022

Uw kenmerk
6-11-2021

Contactpersoon
[redacted]

Onderwerp
Watervergunning

Registratienummer
21.1062868

Doorkiesnummer
[redacted]

Geachte [redacted]

De ontwerpvergunning en de andere van belang zijnde stukken hebben van 21 december 2021 tot en met 1 februari 2022 (6 weken) ter inzage gelegen. In deze periode hebben wij geen zienswijze ontvangen. Hierbij sturen wij de definitieve watervergunning voor het lozen van afvalwater afkomstig van een was(spoel)- en tankplaats bij de Postweg 145 te De Cocksdorp.

Voor de behandeling van uw aanvraag bent u leges verschuldigd à € 600,00. U ontvangt hiervoor binnenkort een factuur.

Bij vragen over deze vergunning kunt u contact opnemen met [redacted] telefonisch bereikbaar op nummer [redacted]. Bij geen gehoor kunt u bellen naar 072-582 8282 en vragen naar een medewerker van Vergunningverlening.

Wij wensen u veel succes met de uitvoering van de werkzaamheden.

Met vriendelijke groet,

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,

[redacted signature]

Hoofd cluster Vergunningen
Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

Hoogheemraadschap
Hollands Noorderkwartier
Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard
Stationsplein 136, 1703 WC Heerhugowaard

T 072-582 8282
F 072-582 7010
post@hknk.nl
www.hknk.nl

NL66 NWAB 0636 7537 78
KvK 37161516

Registratienummer
21.1062868

Pagina
2



Datum
1 februari 2022

Bijlage
- Watervergunning

Afschrift verzonden aan:
- [redacted] [redacted] toezichthouder hoogheemraadschap



WATERVERGUNNING

Ten name van:
Erik Hooijschuur Holding B.V.
Postweg 145
1795 JM DE COCKSDORP

DEEL I BESLUIT EN VOORSCHRIFTEN

1 Besluit

De aangevraagde vergunning als bedoelt in artikel 6.2, lid 1 van de Waterwet te verlenen voor:

het lozen van afvalwater afkomstig van een was(spoel)- en tankplaats bij de Postweg 145 te De Cocksdorp

- a. De rioleringstekening met registratie nummer 21.1051010, zie bijlage 1, deel te laten uitmaken van de vergunning.
- b. De voorschriften van deel I, hoofdstuk 2, aan deze vergunning te verbinden.

namens het college van dijkgraaf en hoogheemraden,



Hoofd cluster Vergunningen

Afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken

2 Voorschriften

2.1 Voorschriften van algemene aard

Voorschrift 1 (Algemeen)

Op de locatie moet voortdurend een exemplaar(kopie) van deze vergunning aanwezig zijn. De houder toont op verzoek van het hoogheemraadschap deze vergunning.

Voorschrift 2 (Beheer en onderhoud)

De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren¹, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

Voorschrift 3 (Contactpersoon)

1. De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolene, waarmee door of namens het hoofd van de afdeling Vergunningen, Handhaving, Inkoop, Juridische Zaken & Grondzaken (hierna: het afdelingshoofd) in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.

De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen veertien dagen nadat deze vergunning inwerking is getreden het afdelingshoofd mee, de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen.

2.2 Bijzondere voorschriften

Voorschrift 4 (Soorten afvalwaterstromen)

De ingevolge deze vergunning op oppervlaktewater te brengen afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen mogen uitsluitend bestaan uit het afvalwater afkomstig van de was- en tankplaats, het lozingspunt is aangegeven in bijlage I.

Voorschrift 5 (Lozingseisen)

2. In enig steekmonster van het afvalwater zoals omschreven in voorschrift 4 mogen de navolgende stoffen niet in een hogere concentratie voorkomen dan de daarachter vermelde concentratie.

| Parameter | Eenheid | Concentratie in enig steekmonster |
|---------------------|---------|-----------------------------------|
| Onopgeloste stoffen | mg/l | 100 |
| Minerale olie | mg/l | 5 |

2. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 mag geen visueel zichtbare oprijvende stoffen bevatten (bijvoorbeeld hout, plastics etc.).
3. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 mag geen bestrijdingsmiddelen, gier of meststoffen bevatten (zoals bijvoorbeeld afkomstig uit onder meer opslagdeelten en bemestingsapparatuur, waaronder ook kunstmeststrooiers).

¹ Doelmatig functioneren: moet geschikt zijn voor het doel waarvoor het gemaakt is en functioneren waarvoor deze bedoeld is.

2.3 Overige voorschriften

Voorschrift 6 (Verplichting tot het hebben van een meet- c.q. controlevoorziening)

3. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 4 moet op elk moment kunnen worden onderworpen aan steekbemonstering. Daartoe moet het afvalwater via controlevoorzieningen worden geleid.
4. Een controlevoorziening dient zodanig te zijn geconstrueerd dat er op adequate wijze bemonsteringen kunnen worden verricht.
5. De in het eerste en tweede lid bedoelde controlevoorzieningen dienen zodanig te worden geplaatst dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn.

Voorschrift 8 (Analysemethode)

1. Het gehalte minerale olie zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens meest recente editie van de door het Nederlands Normalisatie-instituut en het Ministerie van Volksgezondheid Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer vastgestelde onderzoeksmethoden.
2. Het gehalte onopgeloste bestanddelen zoals genoemd in voorschrift 5, lid 1, dient te worden bepaald volgens NEN 872.
3. Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten worden bereikt als met de in het eerste lid bedoelde methoden, mogen deze - na verkregen schriftelijke toestemming van het hoogheemraadschap- worden gebruikt.

Voorschrift 9 (Verplichting tot bijhouden van een logboek)

6. Van de bedrijfsvoering dienen de volgende gegevens te worden bijgehouden en (direct) op verzoek te worden getoond. Dit betreffen de volgende gegevens:
 - a. Overzicht van bedrijvenwisselingen / mutaties;
 - b. Overzicht van (nieuwe) aanwezige zuiveringstechnische voorzieningen;
 - c. onderhoud en onderhoudsfrequentie van de zuiveringstechnische voorzieningen.

De vergunninghouder bewaart het logboek tenminste vijf jaar.

Voorschrift 11 (Ongewone voorvallen binnen het bedrijf)

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn of dreigen te ontstaan dient het hoogheemraadschap daarvan onmiddellijk in kennis worden gesteld. 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, alsmede hun eigenschappen;
 - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het hoogheemraadschap 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;
2. Zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen 14 dagen na een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder aan het hoogheemraadschap informatie over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

Voorschrift 13 (Wijzigingen)

Voorgenomen wijzigingen die niet meer in overeenstemming zijn met de in de aanvraag overgelegde beschrijvingen en tekening(en), de vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften, moeten schriftelijk aan het afdelingshoofd worden gemeld. Deze melding moet plaatsvinden uiterlijk 14 weken voor het tijdstip waarop de voorgenomen verandering is gepland.