



WATERVERGUNNING

Vergunning in het kader van de Waterwet

Regnr. V67273

Ten name van: Reddyn B.V.
Utrechtseweg 68
6812 AH Arnhem

Locatie: realisatie van nieuwe 20 kV en 50 kV verbindingen in het kader
van de capaciteitsuitbreiding De Hoek e.o. in de gemeente
Haarlemmermeer



1 Aanvraag

Dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland hebben op 13 november 2018 een vergunningaanvraag ontvangen van Heijmans Infra B.V., om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het verrichten van handelingen in een watersysteem. De aanvraag betreft:

- het gedurende maximaal 7 weken onttrekken van freatisch grondwater door middel van horizontaal bemalen drainage waar nodig aangevuld met verticale bemaling met een debiet van maximaal 70 m³ per uur en een maximaal totaal debiet van 48.500 m³;
- het lozen van het onttrokken grondwater op oppervlaktewater;

dit in het kader van de realisatie van nieuwe 20 kV en 50 kV verbindingen in het kader van de capaciteitsuitbreiding De Hoek e.o. in de gemeente Haarlemmermeer. Hiervoor is een grondwateronttrekking benodigd ten behoeve van het in open ontgraving aanleggen van de kabels. Deze aanvraag heeft betrekking op alle werkzaamheden welke uitgevoerd worden in fase 1 van het project. De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer 2018-014074. Voor deze handelingen is op grond van artikel 3.3 lid 1 van de keur van het hoogheemraadschap van Rijnland een vergunning vereist.

De aanvraag omvat de volgende stukken:

- aanvraagformulier;
- situatietekening;
- vormvrije m.e.r. beoordeling 20 en 50 kV-verbindingen De Hoek e.o. met kenmerk LDN 1226 d.d. 2 oktober 2018 van Liandon;
- besluit d.d. 17 oktober 2018 met nr. 18.144035 van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland inzake de m.e.r.-beoordeling vanwege een grondwateronttrekking ten behoeve van de realisatie van nieuwe 20 en 50 kV-verbindingen in het kader van de capaciteitsuitbreiding De Hoek e.o. in de gemeente Haarlemmermeer;
- aanvraagrapport bij vergunningaanvraag watervergunning bemalen en lozen van grondwater t.b.v. de aanleg Alliander Verbindingen De Hoek e.o. 50 kV en 20 kV met het kenmerk 008789-VRG-2255 / VDH-05 d.d. 12 november 2018 van Heijmans;
- bemalingsadvies 50 en 20 kV-verbindingen De Hoek e.o. te Haarlemmermeer met kenmerk R1802496-02 d.d. 13 september 2018 van MOS Grondmechanica B.V.;
- quickscan Wet Natuurbescherming Netuitbreiding 20/50 kV kabels te Hoofddorp – Rozenburg d.d. 14 september 2018 van Bureau Aandacht Natuur;
- monitoringsplan aanleg 50 en 20 kV-verbindingen De Hoek e.o. te Haarlemmermeer met kenmerk R1802496-03 d.d. 5 november 2018 van MOS Grondmechanica B.V.

1.1 Zorgplicht

Voor de lozing van de zich in het onttrokken grondwater bevindende stoffen zijn de algemene regels van toepassing die zijn opgenomen in het Besluit lozen buiten inrichtingen. Ik attendeer u er tevens op dat de lozing heffings- en meetplichtig is. Hiervoor verwijs ik u naar bijlage 1 van dit besluit.



1.2 Vergunningplicht

Op grond van artikel 3.3, eerste lid, van de keur Rijnland 2015 geldt voor de volgende handelingen een vergunningplicht:

- het gedurende maximaal 7 weken onttrekken van freatisch grondwater door middel van horizontaal bemalen drainage waar nodig aangevuld met verticale bemaling met een debiet van maximaal 70 m³ per uur en een maximaal totaal debiet van 48.500 m³.

De grondwateronttrekking vindt plaats in het kader van de realisatie van nieuwe 20 kV en 50 kV verbindingen in het kader van de capaciteitsuitbreiding De Hoek e.o. in de gemeente Haarlemmermeer. Hiervoor is een grondwateronttrekking benodigd ten behoeve van het in open ontgraving aanleggen van de kabels. De werkzaamheden welke in deze aanvraag zijn ondergebracht hebben betrekking op fase 1 van het project. De grondwateronttrekking is vergunning plichtig omdat de werkzaamheden deel uitmaken van een project dat door het hoogheemraadschap van Rijnland beschouwd wordt als één werk. Het totale project is vergunningsplichtig omdat deze plaatsvindt gedurende een periode langer dan 6 maanden en er meer dan 100.000 m³ per jaar wordt onttrokken. Voor dit project is een bemalingsadvies en vormvrije mer-beoordeling opgesteld waarin alle werkzaamheden die uitgevoerd worden in fase 1 zijn ondergebracht.

2 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Waterverordening Rijnland, de Keur van het hoogheemraadschap van Rijnland met de daarbij behorende uitvoeringsregels, de Algemene wet bestuursrecht en de bij onderdeel 6 genoemde overwegingen besluiten dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland als volgt:



2.1 Vergunning

I. De gevraagde vergunning te verlenen aan: Reddyn B.V., Utrechtseweg 68, 6812 AH Arnhem.

II. De gevraagde vergunning te verlenen voor:

- het gedurende maximaal 7 weken onttrekken van freatisch grondwater door middel van horizontaal bemalen drainage waar nodig aangevuld met verticale bemaling met een debiet van maximaal 70 m³ per uur en een maximaal totaal debiet van 48.500 m³;

een en ander vindt plaats in het kader van de realisatie van nieuwe 20 kV en 50 kV verbindingen in het kader van de capaciteitsuitbreiding De Hoek e.o. in de gemeente Haarlemmermeer.

zoals weergegeven op de gewaarmerkte bijlagen:

- situatietekening;
- vormvrije m.e.r. beoordeling 20 en 50 kV-verbindingen De Hoek e.o. met kenmerk LDN 1226 d.d. 2 oktober 2018 van Liandon;
- besluit d.d. 17 oktober 2018 met nr. 18.144035 van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland inzake de m.e.r.-beoordeling vanwege een grondwateronttrekking ten behoeve van de realisatie van nieuwe 20 en 50 kV-verbindingen in het kader van de capaciteitsuitbreiding De Hoek e.o. in de gemeente Haarlemmermeer;
- aanvraagrapport bij vergunningaanvraag watervergunning bemalen en lozen van grondwater t.b.v. de aanleg Alliander Verbindingen De Hoek e.o. 50 kV en 20 kV met het kenmerk 008789-VRG-2255 / VDH-05 d.d. 12 november 2018 van Heijmans;
- bemalingsadvies 50 en 20 kV-verbindingen De Hoek e.o. te Haarlemmermeer met kenmerk R1802496-02 d.d. 13 september 2018 van MOS Grondmechanica B.V.;
- quickscan Wet Natuurbescherming Netuitbreiding 20/50 kV kabels te Hoofddorp – Rozenburg d.d. 14 september 2018 van Bureau Aandacht Natuur;
- monitoringsplan aanleg 50 en 20 kV-verbindingen De Hoek e.o. te Haarlemmermeer met kenmerk R1802496-03 d.d. 5 november 2018 van MOS Grondmechanica B.V.

die bij dit besluit behoren.

III. Aan de vergunning de in onderdeel 5 opgenomen Bijzondere en Algemene voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.



3 Ondertekening

Besloten te Leiden op 10 december 2018.

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

S. Veldkamp,
Afdeling Vergunningverlening en handhaving.
Teamleider Noord

4 Verzending

Verzonden op 10 december 2018

Aantal bijlagen: 8

Afschrift van dit besluit wordt verzonden aan:

1. Burgemeester en wethouders van de gemeente Haarlemmermeer, Postbus 250, 2130 AG Hoofddorp;
2. Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied, Postbus 209, 1500 EE Zaandam;
3. Gedeputeerde Staten van Noord Holland, Sector Subsidies, Handhaving en Vergunningen, Postbus 3007, 2001 DA Haarlem;
4. Belasting Samenwerking Gouwe Rijnland, Postbus 1142, 2302 BC Leiden;
5. Aanvrager: Heijmans Infra B.V., Graafsebaan 67, 5248 JT Rosmalen.



5 Voorschriften

5.1 Bijzondere voorschriften

Voorschriften voor het uitvoeren van handelingen in een waterstaatswerk of beschermingszone waarvoor krachtens verordening van het hoogheemraadschap vergunning is vereist.

Bemaling en monitoring

1. De bemaling en de monitoring moeten worden uitgevoerd conform het bemalingsadvies 50 en 20 kV-verbindingen De Hoek e.o. te Haarlemmermeer met kenmerk R1802496-02 d.d. 13 september 2018 van MOS Grondmechanica B.V. en conform het Monitoringsplan aanleg 50 en 20 kV-verbindingen De Hoek e.o. te Haarlemmermeer met kenmerk R1802496-03 d.d. 5 november 2018 van MOS Grondmechanica B.V.
2. De freatische grondwaterstand in de deklaag mag tot maximaal **30 cm** beneden de ontgravingsdiepte worden verlaagd. Nadat de gewenste verlaging is bereikt moet het bemalingsdebiet zodanig teruggebracht dat de verlaging niet verder toeneemt.
3. Het aanbrengen en weer verwijderen van de verticale bemaling moet worden uitgevoerd conform Beoordelingsrichtlijnen SIKB 12000 en SIKB 2100 protocol 2101.
4. De peilbuizen moeten op zodanige diepte geplaatst worden dat de grondwaterstanden altijd kunnen worden gemeten en er een indicatie kan worden verkregen van de grondwaterstanden/stijghoogten (freatisch grondwater en spanningswater) ter plaatse van de ontgravingen, binnen de invloedssfeer van de bemaling (conform bemalings- en monitoringsplan).
5. De houder zorgt voor de instandhouding en het optimaal functioneren van de meetpunten, zodat de betrouwbaarheid en continuïteit van de waarnemingen gewaarborgd blijft.

Meet- en Registratieverplichting

6. Eenmaal per twee weken en uiterlijk een maand na afloop van de onttrekking wordt aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving schriftelijk een rapportage toegezonden. In deze rapportage moeten alle in het kader van deze vergunning uitgevoerde metingen worden verwerkt en moeten de gevolgen van de bemaling worden weergegeven. Hiervoor zijn de volgende punten van belang:
 - de totale hoeveelheid onttrokken, geretourneerde en/of geloosde hoeveelheid grondwater;
 - filterstelling en exacte locaties van de peilbuizen en de gemeten grondwaterstanden;
 - stijghoogten peilbuizen (NAP).



Hoogheemraadschap van **Rijnland**

7. De onttrokken, geloosde en geretourneerde debieten moeten per deellocatie en bij de noodoverstorten van de retourbemaling worden gemeten met een meetnauwkeurigheid van 95% (tenminste m³ indicatie).
8. De watermeters moeten overeenkomstig de door de leverancier verstrekte voorschriften worden ingebouwd.
9. Meetinstrumenten moeten op een goed toegankelijke plaats geïnstalleerd worden zodanig dat de instrumenten goed afleesbaar zijn.
10. Voor de aanvang van de bemaling moeten de beginstanden van de watermeters zijn geregistreerd. Daarna moet de stand van de watermeters, tot het beëindigen van de bemaling, conform het monitoringsplan worden geregistreerd.
11. Deze waarnemingen moeten ook op het werk aanwezig zijn en ter inzage gegeven worden aan de controlerende ambtenaren van het hoogheemraadschap.
12. Bij vervanging van een meetinstrument wordt zowel de eindstand van het oude meetinstrument als de beginstand van het nieuwe meetinstrument geregistreerd. Op de meetstaat wordt, onder opgave van de datum, eveneens melding gemaakt van voorvallen die van invloed kunnen zijn op de meting.
13. De meetstaten worden minstens vijf jaar voor het hoogheemraadschap beschikbaar gehouden.
14. Uiterlijk **5 werkdagen** na beëindiging van de werkzaamheden moet een afmelding van de grondwateronttrekking gedaan worden. U meldt deze informatie via grondwater@rijnland.net.
15. Jaarlijks moet in de maand januari een registratieformulier met de in het voorgaande jaar, per kwartaal, onttrokken hoeveelheid grondwater en het gebruiksdoel ingevuld en aan het hoogheemraadschap worden toegezonden.

Het online in te vullen formulier en het te downloaden formulier is te benaderen via de link: www.rijnland.net/grondwaterjaaropgave en/of via onze website: www.rijnland.net via het menu "Uw loket" naar de optie "Jaaropgave grondwateronttrekking en - infiltratie".

16. Binnen 1 maand na beëindiging van de werkzaamheden moeten de onttrokken hoeveelheden en de start- en einddatum worden gemeld op grondwater@rijnland.net.

Werken in opbarst- en kwelgevoelige gebieden

17. Tijdens de ontgraving moet er sprake zijn van een zodanig evenwicht dat de veiligheidsfactor tegen opbarsten altijd groter is dan 1,10.



Hoogheemraadschap van
Rijnland

18. Bij het ontgraven vrijkomend kleiig of ander ondoorlatend materiaal moet apart worden gehouden en zodanig worden teruggeplaatst in de aan te vullen bouwputten opdat de doorlatendheid van de deklaag niet wijzigt. De grond moet zoveel mogelijk van dezelfde samenstelling, opbouw, dichtheid en draagkracht zijn als voor de ontgraving het geval was.
19. Voor aanvang van de ontgraving moet er ter controle van de stijghoogte aan de buitenzijde van de sleufbodem een peilbuis aangebracht worden ter monitoring van het diepe grondwater / 1^e watervoerende pakket. Deze peilbuis moet dagelijks worden opgenomen tot op het moment dat de sleufbodem weer geheel is aangevuld. De bovenzijde van het filter van de peilbuis moet minstens 1,0 m onder de onderzijde van de afsluitende laag zijn gesitueerd.
20. Kwel door het aanbrengen van peilbuizen, spanningsbemaling moet worden voorkomen.
21. Verticale bemaling, met uitzondering van spanningsbemaling, moet zodanig worden uitgevoerd dat de onderzijde van de filters altijd ten minste 2,50 m boven de onderzijde van de afsluitende of waterremmende laag blijft en deze laag nooit doorboord wordt. Te plaatsen bronneringsfilters mogen alleen door middel van het boren (of pulsen) worden aangebracht. Het gebruik van water, het (voor)sputten of het lossputten van de filters is niet toegestaan.
22. Te maken boringen en te plaatsen filters, meetbuizen, detectiebuizen en peilbuizen mogen alleen door middel van het boren (of pulsen) worden aangebracht, het (voor)sputten is niet toegestaan.
23. Bij het verwijderen van filters, meetbuizen en peilbuizen moet de afsluitende laag vanaf 1,00 m onder de afsluitende laag tot tenminste 1,00 m boven de afsluitende laag en over een lengte van tenminste 2,50 m afgedicht worden met bentoniet of zwelklei waarmee kwel wordt voorkomen.
24. Na afloop van de werkzaamheden moeten alle gemaakte boorgaten en/ of locaties gecontroleerd worden op eventuele kwel. De vergunninghouder moet de resultaten van deze controle tezamen met tekeningen waarop de locaties van de sonderingen, boringen en meetbuizen (volgens de coördinaten van de Rijksdriehoekmeting of op "as built" tekeningen) zijn weergegeven binnen 1 maand na afloop van de werkzaamheden aan het hoofd van afdeling Vergunningverlening en Handhaving overleggen.
25. Indien tijdens de uitvoering, of binnen vijf jaar na uitvoering blijkt dat als gevolg van de werkzaamheden wellen zijn ontstaan dan wel een toename van de kwel geconstateerd wordt, moet dit direct aan het hoofd van afdeling Vergunningverlening en Handhaving worden gemeld. De vergunninghouder moet ontstane wellen dichten en ontstane kwel opheffen.



Algemeen Technische Voorschriften

26. De houder 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 deze vergunning bepaalde of bevolen, waarmee in spoedgevallen, ook buiten kantooruren, overleg kan worden gevoerd. Dit moet voor de start van de werkzaamheden schriftelijk gemeld worden aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van het hoogheemraadschap.
27. Voordat met de lozing van het freatisch grondwater op de watergangen wordt begonnen, moet ter plaatse van de lozingspunten voorzieningen worden getroffen om beschadiging of uitspoeling van taluds te voorkomen.
28. Na afloop van de lozingen moeten taluds ter plaatse van de lozingspunten worden hersteld en verontdiepingen in de watergangen worden verwijderd.
29. Tijdelijke werken moeten na afloop van het gebruik volledig worden verwijderd.



5.2 Algemene voorschriften

1. Meldingsplicht

Minstens 5 werkdagen voordat u met de uitvoering van de werken begint, moet u de uitvoering melden aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving, door middel van een meldingsformulier of via <http://www.rijnland.net/uw-loket/activiteit-in-bij-water-of-dijk/uw-werk-gaat-van-start>.

2. Aanwezigheid besluit

Het besluit of een afschrift ervan moet tijdens de uitvoering van het werk ter plaatse aanwezig zijn en op eerste aanvraag van een medewerker van de afdeling V&H van het hoogheemraadschap ter inzage worden gegeven.

3. Wijziging werken

De houder moet alle wijzigingen in de overgelegde stukken die de aanvraag hebben ondersteund, schriftelijk melden, zodra die wijzigingen tot gevolg hebben dat de feitelijke situatie verandert. Deze melding moet hij doen aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van het hoogheemraadschap. Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland kan eisen dat voor de wijziging een nieuwe aanvraag wordt ingediend.

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland kan de houder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen. Dit kan gebeuren in verband met werken die het hoogheemraadschap zelf uitvoert of werkzaamheden in het belang van de waterstaat.

4. Calamiteiten

Indien de houder als gevolg van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningsvoorschriften kan voldoen, moet hij dit direct telefonisch melden en schriftelijk bevestigen aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van het hoogheemraadschap. De aanwijzingen van het hoogheemraadschap moeten direct worden opgevolgd.

5. Onderhoud

Het werk waarvoor vergunning is verleend, moet voortdurend door of namens de houder in goede staat worden gehouden.

6. Rechtsopvolging

Het besluit geldt voor de houder en diens rechtsopvolger(s). De houder is verplicht het besluit aan de rechtsopvolger over te dragen. De nieuwe houder moet de overdracht binnen 4 weken na rechtsopvolging schriftelijk melden aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van het hoogheemraadschap van Rijnland.

7. Adreswijziging

De houder moet een wijziging in zijn adres binnen 4 weken schriftelijk melden aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van het hoogheemraadschap.



6 Overwegingen

De vastgestelde uitvoeringsregels zijn richtinggevend bij de toetsing of de aangevraagde handelingen verenigbaar zijn met de doelstellingen voor het waterbeheer. Hieronder volgt de toetsing van voorgenomen handelingen.

6.1 Handelingen waarvoor vergunningplicht geldt

- Het gedurende maximaal 7 weken onttrekken van freatisch grondwater door middel van horizontaal bemalen drainage waar nodig aangevuld met verticale bemaling met een debiet van maximaal 70 m³ per uur en een maximaal totaal debiet van 48.500 m³ en is getoetst aan:
- Regel 24: Grondwateronttrekkingen en infiltraties.

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de voorgenomen handeling, door het stellen van aanvullende voorschriften en/of beperkingen in de vergunning, voldoet aan het gestelde in:

- artikel 2, 3, 4, 5 en 7 van Regel 24: Grondwateronttrekkingen en infiltraties.

In het besluit d.d. 17 oktober 2018 met nr. 18.144035 van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland inzake de m.e.r.-beoordeling vanwege een grondwateronttrekking ten behoeve van de realisatie van nieuwe 20 en 50 kV-verbindingen in het kader van de capaciteitsuitbreiding De Hoek e.o. in de gemeente Haarlemmermeer is onder meer opgenomen dat:

- dat gezien het bereik en de omvang van de bemaling en de resultaten van de verrichte studies het niet noodzakelijk is om voor deze onttrekking een formele MER-beoordeling te laten uitvoeren.

Op basis van het onderbouwende Bemalingsadvies 50 en 20 kV-verbindingen De Hoek e.o. te Haarlemmermeer met kenmerk R1802496-02 d.d. 13 september 2018 van MOS Grondmechanica en de Vormvrije m.e.r. beoordeling 20 en 50 kV-verbindingen De Hoek e.o. met kenmerk LDN 1226 d.d. 2 oktober 2018 van Liandon wordt verwacht dat de activiteit geen nadelige invloed of merkbaar effect heeft op:

- aanwezige koude-warmte opslaginstallaties;
- groenvoorzieningen (stedelijk groen);
- landbouw- en natuurwaarden;
- overige onttrekkingen;
- gebouwen/woningen;
- keringen;
- ondergrondse infra;
- grondwaterverontreinigingen;
- verplaatsing zoet/zout grensvlak.

De kenmerken van het potentiële effect van de activiteit

Bij de potentiële effecten van het project moeten in het bijzonder in overweging worden genomen:



Hoogheemraadschap van **Rijnland**

- het bereik van het effect (geografische zone en grootte van de getroffen bevolking),
- het grensoverschrijdende karakter van het effect,
- de orde van grootte en de complexiteit van het effect,
- de waarschijnlijkheid van het effect,
- de duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van het effect.

De voorgenomen activiteit betreft de realisatie van nieuwe 20 en 50 kV-verbindingen in het kader van de capaciteitsuitbreiding De Hoek e.o. in de gemeente Haarlemmermeer. Het betreft onder meer de tracés tussen Onderstation Haarlemmermeer (150 kV-station) Onderstation Hoofddorp, Groene Hoek 2, Onderstation Rozenburg en de datacenters InterXion, Summerset, Edge Connect en Chipshol 1 in Rozenburg en Schiphol-Rijk. Hiervoor is gedurende een periode van ca. 13 maanden een bemaling van 268.800 m³ uit het freatisch pakket nodig. Het onttrokken freatisch grondwater wordt geloosd op het oppervlaktewater. Het totale project wordt in verschillende fasen gerealiseerd. De verbinding waar deze fase betrekking op heeft betreft fase 1, waarbij de Nelson Mandelaweg via verbinding I, D en F worden verbonden met InterXion. Het maximale debiet bedraagt in deze fase ca. 70 m³/uur. De kabels worden in open sleufontgraving aangebracht waarbij kruisingen met wegen middels HDD boringen worden uitgevoerd. De bemaling wordt uitgevoerd met horizontale drains onder de sleuf indien noodzakelijk aangevuld met verticale filterbemaling. De sleufdiepte wordt maximaal tot 1,2 m min maaiveld ontgraven. De gewenste ontwatering bevindt zich op een diepte van maximaal 1,4 m onder maaiveld.

De uitvoeringsmethode vindt plaats in een zogenaamd "treintje". Waarbij ieder tracédeel maximaal 4 weken in de bemaling staat. Voorafgaande aan de werkzaamheden zullen peilbuizen worden geplaatst waarna de stijghoogte en de grondwaterkwaliteit wordt bepaald.

Door deze bemalingswijze worden de grondwaterstandsverlagingen in de deklaag beperkt.

Op basis van het onderbouwende bemalingsadvies wordt verwacht dat de activiteit geen nadelige invloed heeft op zich binnen de invloedssfeer van de onttrekking bevindende bebouwing. Alleen binnen een smalle strook rondom de sleuven kunnen zettingen van maximaal enkele millimeters optreden. In het geval er panden zijn waar houten palen zijn toegepast wordt het risico van negatieve beïnvloeding als verwaarloosbaar geacht. Verder worden er geen negatieve effecten verwacht op groenvoorzieningen, landbouw en natuurwaarden, het zoet/zoutgrensvlak, overige onttrekkingen en bodemenergiesystemen.

In de omgeving van de projectlocatie zal de grondwaterstand door middel van peilbuizen worden gemonitord. Mochten de verlagingen van de grondwaterstand groter zijn dan berekend, dan moeten mitigerende maatregelen worden genomen.

Bij deeltracé D langs de N201 wordt gedurende de ontgraving de stijghoogte in het eerste watervoerende pakket gemonitord. Indien de stijghoogte de actiewaarde in het monitoringsplan overschrijdt worden er per direct maatregelen en getroffen en wordt dit gemeld aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland.



6.2 Conclusie

Op grond van het vorenstaande is gebleken dat de aangevraagde handeling onder het stellen van voorwaarden verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer. Daarom achten dijkgraaf en hoogheemraden de handelingen aanvaardbaar en bestaan er geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de vergunning.

7 Procedure

Bezwaar indienen

De voorbereiding van dit besluit heeft conform het gestelde in Titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) plaatsgevonden.

Iedere belanghebbende kan schriftelijk bezwaar maken tegen dit besluit bij het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland.

Het bezwaarschrift moet schriftelijk worden ingediend en ten minste bevatten: naam en adres van de indiener, de datum, een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht, de gronden van het bezwaar, een eventuele machtiging als u namens iemand anders bezwaar maakt en een ondertekening. Het adres voor bezwaarschriften bestemd voor het hoogheemraadschap van Rijnland is: Postbus 156, 2300 AD Leiden. Vermeld bovenaan de brief en op de envelop: "Bezwaarschrift". *U kunt ook digitaal bezwaar maken via www.rijnland.net/bezwaar. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD).*

Aan een bezwaarschriftprocedure zijn geen kosten verbonden.

De termijn voor het indienen van een bezwaarschrift bedraagt 6 weken en begint op de dag na die waarop het besluit is bekendgemaakt.

Schorsing aanvragen

Door het indienen van een bezwaarschrift wordt de werking van het besluit niet geschorst. Indien er ten aanzien van het besluit tijdelijke maatregelen nodig zijn waarmee niet kan worden gewacht totdat op het bezwaarschrift is beslist, kunt u de Voorzieningenrechter verzoeken om hiervoor een voorlopige voorziening (inclusief schorsing) te treffen.

U kunt dit verzoek indienen bij De Voorzieningenrechter van de Rechtbank Den Haag, Sector Bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag. Voor het behandelen van een dergelijk verzoek moet griffierecht worden betaald. Bij het verzoek moeten een kopie van het bezwaarschrift en een kopie van de vergunning worden meegestuurd.

Om een voorlopige voorziening kan ook digitaal worden verzocht bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht.aspx>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.



8 Algemene Mededelingen

Begrippen

In dit besluit wordt verstaan onder:

- het hoogheemraadschap: het hoogheemraadschap van Rijnland
- handelingen: de constructie/inrichting en al wat daartoe behoort (hulpwerken enz. daarbij inbegrepen) waarvoor maatwerk wordt verricht en de vergunning wordt verleend.

Controle

De houder moet aan medewerkers van het hoogheemraadschap die belast zijn met de controle op de uitvoering van het werk waarvoor dit besluit geldt, vrije toegang verlenen tot alle plaatsen waar de werkzaamheden worden verricht. Daarbij worden alle ter zake gewenste inlichtingen door of namens de vergunninghouder verstrekt.

Niet-naleving voorschriften

Indien de houder in gebreke blijft de voorschriften na te leven, kan hierin door of vanwege het hoogheemraadschap worden voorzien, op kosten van de houder, ingevolge artikel 61 van de Waterschapswet.

Intrekking vergunning

Op grond van artikel 6.22 lid 2 van de Waterwet kan het college een vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken, indien de vergunning gedurende drie achtereenvolgende jaren niet is gebruikt.

Op grond van artikel 6.22 lid 3 van de Waterwet trekt het college de vergunning geheel of gedeeltelijk in:

- op aanvraag van de vergunninghouder, voor zover de doelstellingen en belangen, bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet, zich hiertegen niet verzetten;
- indien zich omstandigheden of feiten voordoen waardoor de handeling of handelingen waarvoor de vergunning is verleend, niet langer toelaatbaar worden geacht met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet bedoelde doelstellingen en belangen;
- indien een voor Nederland verbindend verdrag of besluit van een volkenrechtelijke organisatie, dan wel een wettelijk voorschrift ter uitvoering daarvan, daartoe verplicht.

Het werk waarvoor vergunning is verleend, moet in dit geval door of namens de vergunninghouder worden opgeruimd. De kosten en eventuele schade hiervan zijn voor rekening van de vergunninghouder tenzij bijzondere omstandigheden aanleiding geven tot het overeenkomen van een andere regeling.

Contactpersoon

Voor eventuele vragen over dit besluit kunt u het hoogheemraadschap als volgt benaderen:

Schriftelijk : Postbus 156, 2300 AD Leiden
Behandelaar : Jos Elst
Doorkiesnummer : 071 306 3464
E-mail : jos.elst@rijnland.net



Bijlage 1 Grondwaterlozing

A. Heffingsplicht

Provincie Noord-Holland

Indien u meer grondwater onttrekt dan 12.000 m³ per jaar zal de provincie Noord-Holland op grond van de Grondwaterheffingsverordening Noord-Holland 2010 u een aanslag opleggen.

Indien u heffingsplichtig bent, ontvangt u na ontvangst van uw ingevuld registratieformulier een aangiftebiljet van de provincie.

Het hoogheemraadschap van Rijnland

Voor het lozen van grondwater op een rioolstelsel of in oppervlaktewater is heffing verschuldigd. De verschuldigde heffing wordt vastgesteld op basis van de geloosde hoeveelheid grondwater en de coëfficiënt 0,0016 (klasse 2 van de tabel afvalwatercoëfficiënten). **Het is daarom belangrijk dat u de hoeveelheid geloosd bemalingswater meet en registreert!**

In een aantal gevallen wordt de verschuldigde heffing vastgesteld op basis van de geloosde hoeveelheid grondwater en de resultaten van bemonstering en analyse van het geloosde grondwater. Dit is het geval bij lozingen van meer dan 400.000 m³ grondwater in een kalenderjaar, of bij lozingen van grondwater vanaf een verdachte locatie. In een dergelijke situatie ontvangt u van het hoogheemraadschap van Rijnland hiervoor een meetbeschikking. In deze meetbeschikking zijn de eisen voor de bemonstering, de analyse en de rapportage van de resultaten nader beschreven.

Indien deze gegevens niet beschikbaar zijn bij het opleggen van de aanslag zal de aanslag worden opgelegd op basis van de ons bekende gegevens betreffende de hoeveelheid geloosd bemalingswater en de verwachte vuillast.

Als heffingsplichtig wordt aangemerkt degene die de vergunning heeft aangevraagd dan wel opdrachtgever is. Indien u heffingsplichtig bent zult u over de hoogte van de aanslag worden geïnformeerd door het hoofd van de Belastingssamenwerking Gouwe-Rijnland (BSGR) te Leiden.

Nadere informatie hierover kunt u vinden op BSGR.nl onder wet- & regelgeving.

B. Grondwaterlozing

B1. Kwaliteitsdeel grondwaterlozing

Voor lozing van de zich in het onttrokken grondwater bevindende stoffen zijn algemene regels van toepassing die zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer of in het Besluit lozen buiten inrichtingen.

U gaat lozen vanuit een ontwatering buiten een inrichting. U dient rekening te houden met artikel 3.2 van het **Besluit lozingen buiten inrichtingen**.



Hoogheemraadschap van **Rijnland**

U bent eveneens gehouden de zorgplicht na te leven zoals die is geformuleerd in artikel 2.1. van het **Besluit lozingen buiten inrichtingen**.

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

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

Voor de inhoud van het vorengenoemde artikelen uit het **Besluit lozingen buiten inrichtingen** verwijs ik u naar www.wetten.nl.

De controle op de voorwaarden, waaronder de lozing van afvalwater in het oppervlaktewater, valt onder de bevoegdheid van het hoogheemraadschap van Rijnland.

B2. Bemonsterings- en analyseplicht.

Voor meldplichtige kwantiteitslozingen gelden algemene regels.

Bij een van lozing van meer dan 400.000 m³ grondwater per kalenderjaar of bij lozing van grondwater vanaf een verdachte locatie geldt een bemonsterings- en analyseplicht.

In dergelijke situaties zal door het hoogheemraadschap van Rijnland een meetbeschikking aan u worden toegezonden. In deze meetbeschikking is de monsternamerequentie, te analyseren parameters, analysemethode en wijze van rapportage beschreven. Indien u een dergelijke meetbeschikking niet heeft ontvangen hoeft u voor het vaststellen van de vuillast geen bemonstering en analyse uit te voeren.