



WATERVERGUNNING

Vergunning in het kader van de Waterwet

Regnr. V63792

Ten name van: Gemeente Alphen aan den Rijn  
Postbus 13  
2400 AA Alphen aan den Rijn

Locatie: Kerkstraat in Boskoop



## 1 Aanvraag

Dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland hebben op 25 juli 2016 een vergunningaanvraag ontvangen van Gemeente Alphen aan den Rijn, om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het verrichten van handelingen in een watersysteem. De aanvraag betreft het uitnemen van een bestaande leiding PVC Ø 90 mm en het ter vervanging aanbrengen van een Ø 200 mm HDPE SDR-11 HWA-persleiding en aanpassen van een HWA-uitlaatconstructie in de kern- en beschermingszone van de regionale boezemwaterkering van de Gouwe ter plaatse van de Kerkstraat en Kerkplein in Boskoop, gemeente Alphen aan den Rijn. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 16.069521. 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;
- situatie- en constructietekeningen.

### 1.1 Vergunningplicht

Op grond van artikel 3.3 lid 1 van de keur geldt voor de volgende handelingen een vergunningplicht:

- het uitnemen van een bestaande leiding PVC Ø 90 mm en het, ter vervanging, aanbrengen van een Ø 200 mm HDPE SDR-11 HWA-persleiding en het aanpassen van de HWA-uitlaatconstructie in de kern- en beschermingszone van de regionale boezemwaterkering van de Gouwe ter plaatse van de Kerkstraat en Kerkplein in Boskoop, gemeente Alphen aan den Rijn.

#### Aanvullende gegevens

Een verzoek tot aanvulling van de gegevens is verzonden op 17 augustus 2016. De aanvullende gegevens zijn ontvangen op 25 augustus 2016. Hiermee is de procedure opgeschort met 8 dagen.

## 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: Gemeente Alphen aan den Rijn, Postbus 13, 2400 AA Alphen aan den Rijn.
- II. De gevraagde vergunning te verlenen voor:
  - a. het maken van een tijdelijke ontgraving tot binnen het profiel van vrije ruimte in de kern- en beschermingszone van de regionale boezemwaterkering van de Gouwe ten behoeve van het uitnemen van een bestaande leiding PVC Ø 90 mm en het, ter vervanging aanbrengen en hebben van een Ø 200 mm HDPE SDR-11 HWA-persleiding en het aanpassen van de bestaande HWA-uitlaatconstructie.

Eén en ander ter plaatse van de Kerkstraat en Kerkplein in Boskoop, gemeente Alphen aan den Rijn en zoals weergegeven op de gewaarmerkte bijlagen 1 t/m 3 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 15 september 2016.

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

J. Spaan,  
Afdeling Vergunningverlening en handhaving.  
Teamleider Zuid-Oost

## 4 Verzending

Verzonden op 15 september 2016  
Aantal bijlagen: 3





## **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.

#### **Leidingen, afsluiters en mantelbuizen**

1. De constructie en de uitvoering van de werken moeten voldoen aan de sterkte-eisen en richtlijnen volgens NEN 3650 en 3651.
2. Met het oog op de veiligheid en risico's op schade moet aan het einde van iedere werkdag de sleuf in de kern- en beschermingszone van de waterkering dicht zijn.
3. Direct na het leggen van de leiding moet de sleuf worden aangevuld en worden verdicht tot deze dezelfde hoogte heeft als de oorspronkelijke situatie. De grond moet ter plaatse zoveel mogelijk van dezelfde samenstelling, opbouw, dichtheid en draagkracht zijn als voor de aanleg het geval was.
4. De sleuf waarin de leiding is gelegd, mag niet dieper zijn dan 1,10 m en niet breder als voor de uitvoering van het werk noodzakelijk en nergens breder dan 1,00 m.
5. De HWA-leiding dient ter plaatse van de aansluitingen en afsluiters direct achter de damwandbeschoeiing te worden gevat in een kleikist van 0,60 x 0,60 m en in de lengterichting gezien vanaf de damwandbeschoeiing tot 0,60 m voorbij de koppeling van de HDPE Ø 200 leiding worden aangebracht. De totale lengte van de kleikist wordt zodoende ca. 1,50 m.
6. De kleikist moet worden gemaakt van klei die voldoet aan de eisen uit de standaard RAW 2000 (hoofdstuk 22, onderdeel 22.06.21). Een certificaat hiervan moet aanwezig zijn.  
De klei moet in lagen van maximaal 0,20 m worden aangebracht. Deze lagen moeten mechanisch worden verdicht.
7. De aannemer moet maatregelen nemen om in de uitvoeringsfase uitspoeling van het waterkeringlichaam en oeverbescherming te voorkomen.
8. De oeverbescherming die voor het uitvoeren van de werken wordt verplaatst of beschadigd, moet weer naar de oorspronkelijke situatie worden hersteld.



### **Hemelwateruitlaten**

9. De HWA-uitlaatleiding moet voorzien zijn van een deugdelijke afsluiter en moet zodanig worden uitgevoerd dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend.
10. De afsluiters moeten minimaal 1 keer per jaar op deugdelijkheid worden gecontroleerd. De vergunninghouder moet een rapport van deze controle op aanvraag kunnen overleggen aan Rijnland
11. De werken ter plaatse van het lozingspunt moeten zo worden uitgevoerd dat geen uitspoeling van het waterkeringlichaam door de damwand heen in de waterkering kan ontstaan.
12. Het uiteinde van de hemelwateruitlaat moet aan de boezemwaterzijde worden beschermd tegen beschadigingen als gevolg van aanvaring en/of mechanisch onderhoud.
13. Ter plaatse van het lozingspunt mag door de versterkte lozingscapaciteit geen erosie of uitspoeling van de oeverconstructie en/of waterbodem optreden.

### **Waterkeringen**

14. Er mogen geen ontgravingen plaatshebben binnen het huidige grondprofiel van de waterkering die dieper gaan dan 1,00 m beneden het bestaande maaiveld of straatnivo.
15. De ontgravingen ten behoeve van het uitnemen en leggen van de HWA-leidingen binnen de kernzone van de waterkering dienen gefaseerd te worden uitgevoerd. Dit houdt in dat binnen de zone van 9,50 m, gerekend vanaf de damwandbeschoeiing van de Gouwe, op enig moment niet meer dan een lengte van 3,20 m mag zijn ontgraven.
16. De werkzaamheden moeten conform de bij de aanvraag ingediende tekening worden uitgevoerd. Eventuele wijzigingen op het ontwerp en/of uitvoering moeten minimaal 2 weken voorafgaand aan de werkzaamheden ter goedkeuring aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving worden voorgelegd.
17. Op de plaats waar de ontgraving van de waterkering wordt hersteld, moeten bagger, puin, vuil en plantenresten uit de ontgraving worden verwijderd tot op de vaste ondergrond.
18. Het voor de waterkering/aanvulling te gebruiken materiaal moet bestaan uit een daartoe geschikte kleisoort. Deze klei moet voldoen aan de eisen welke zijn gesteld in de RAW standaard 2005, artikel 22.06.21 en artikel 22.06.22. De consistentie-index (Ic) bij verwerking moet groter zijn dan 0,75 voor deklagen en groter zijn dan 0,60 voor overige toepassingen. Dit moet vooraf worden aangetoond aan de hand van een certificaat of een onderzoeksrapport aan het Hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving.





## Hoogheemraadschap van **Rijnland**

19. Het aanbrengen en verdichten moet in lagen van maximaal 0,20 meter plaats vinden. De toe te passen klei op de kruin en het buitentalud moet voldoen aan erosiebestendigheidsklasse 1. Overige toepassingen van klei in de kade moet voldoen aan erosiebestendigheidsklasse 2. Voor binnendijkse verzwaringen tegen de bestaande dijk moet voldoen aan erosiebestendigheidsklasse 3 (standaard), of erosiebestendigheidsklasse 2 (langs meren en plassen).
20. Binnen de kernzone van de waterkering wordt uitsluitend open put bemaling toegestaan. Het is op basis van deze vergunning niet toegestaan om middels filterbuizen aan het grondwater bemalen.
21. Calamiteiten moeten per direct worden gemeld aan het hoofd van afdeling Vergunningverlening en Handhaving. Tevens moeten direct maatregelen worden getroffen om de oorzaak en gevolgen van de calamiteit weg te nemen.
22. De afwatering van de waterkering mag tijdens de uitvoering en de nieuwe situatie niet worden belemmerd.
23. De ophogingen en aanvullingen van de waterkering moeten worden voorzien van een verharding, erosiebestendige grasmat, of met graszaad worden ingezaaid en onderhouden.

### **Algemeen Technische Voorschriften**

24. Tijdens het uitvoeren van werken:
  - moet de boezemwatergang de Gouwe op de voorgeschreven diepte blijven;
  - moet een goede doorstroming gehandhaafd blijven.
25. De werken moeten zodanig worden aangebracht en gehouden dat geen water vanuit het hoge peilgebied af kan stromen naar het lager peilgebied.
26. Op de waterkering mogen geen (bouw)materialen en/of grond worden opgeslagen.
27. Tijdelijke werken moeten na afloop van het gebruik volledig worden verwijderd en door de werkzaamheden ontstane ondiepten in de watergang (Gouwe) moeten 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 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

De vergunning geldt voor de houder en diens rechtsopvolger(s). De houder is verplicht de vergunning 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 Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer**

Het vastgestelde beleid is richtinggevend bij de toetsing of de aangevraagde handeling verenigbaar zijn met de doelstellingen voor het waterbeheer. Hieronder volgt de toetsing van voorgenomen handelingen.

Het kwaliteitsaspect van de afvoer van hemelwater is geregeld in de Algemene Maatregel van Bestuur (AMvB's): Besluit lozen buiten inrichtingen (Blbi): afvoer vanaf verharding in de openbare ruimte.

### **6.1 Handelingen waarvoor vergunningplicht geldt**

Het maken van een tijdelijke ontgraving tot binnen het profiel van vrije ruimte in de kern- en beschermingszone van de regionale boezemwaterkering van de Gouwe ten behoeve van het uitnemen van een bestaande leiding PVC Ø 90 mm en het, ter vervanging aanbrengen en hebben van een Ø 200 mm HDPE SDR-11 HWA-persleiding en het aanpassen van de HWA-uitlaatconstructie. Eén en ander ter plaatse van de Kerkstraat en Kerkplein in Boskoop, gemeente Alphen aan den Rijn en zoals weergegeven op de gewaarmerkte bijlagen 1 t/m 3 die bij dit besluit behoren is getoetst aan:

- Regel 12: Hemelwateruitlaat of riooloverstort;
- Regel 15: Kabels en leidingen;
- Regel 20: Grondverzet.

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de voorgenomen handeling voldoet aan artikel 12.4.2 van Regel 12: Hemelwateruitlaat of riooloverstort. De HWA-uitlaat staat niet opgenomen in het GRP/BRP van de gemeente Alphen aan den Rijn. De totale oppervlakte van het lozingsgebied blijft in de nieuwe situatie nagenoeg gelijk aan het oude, enkel de maximale capaciteit en constructie van het systeem wordt vergroot. De nieuwe capaciteit van de lozing is van verwaarloosbare invloed op het ontvangende boezemwater de Gouwe.

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de voorgenomen handeling niet voldoet aan artikel 15.5.2 van Regel 15: Kabels en leidingen. De leiding wordt volgens de voorschriften aangelegd conform de gewenste sterkteklasse en geldende NEN normen maar er wordt een afsluiter en keerkleppen aangebracht in de kernzone. Dit staat vergunningverlening niet in de weg: als zekerheid t.a.v. uitspoelen bij calamiteiten wordt het gehele traject met de koppelingen en afsluiters gevat in een kleikist. Samen met de aanwezige damwandbeschoeiing moet dit het falen van de kering kunnen tegengaan in geval van leidingbreuk.

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de voorgenomen handeling niet voldoet aan artikel 20.5.3 van Regel 20: Grondverzet. Dit staat vergunningverlening niet in de weg omdat door het voorschrijven van gefaseerde uitvoering en de aanwezigheid van een damwandbeschoeiing, het graven van een smalle kortdurend tijdelijke sleuf tot in het profiel van vrije ruimte, geen falen van de waterkering tot gevolg zal hebben. In lekkage is voorzien doordat vooraf de lekkage door de damwand heen zoveel mogelijk zal worden beperkt door het nemen van maatregelen onder de waterlijn in de Gouwe.





## Hoogheemraadschap van **Rijnland**

### De waterstaatkundige situatie

De aanvraag heeft betrekking op werken in werken in de boezemwaterkering van de polder Laag Boskoop:

- Zomer- en winterpeil van de polder Laag Boskoop is NAP min 2,29 m.
- Zomer- en winterpeil van de Gouwe is respectievelijk NAP min 0,62 m en 0,64 m.

### **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](http://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 maatwerk wordt verricht en vergunning is verleend, 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 : Ger Koning  
Doorkiesnummer : 06-15835403  
E-mail : ger.koning@rijnland.net