



WATERVERGUNNING

Vergunning in het kader van de Waterwet

Regnr. V63760-1

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

Locatie: ter plaatse van de Zuidkade en Linnaeusweg tot de Jac. P.
Thijssestraat in Boskoop in gemeente Alphen aan den Rijn



1 Aanvraag

Dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland hebben op 17 mei 2016 een vergunningaanvraag ontvangen van BOOT Organiserend Ingenieursburo 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 de reconstructie van een deel van de Zuidkade en een deel van de Linnaeusweg te Boskoop in de gemeente Alphen aan den Rijn. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 16.069510. 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;
- stappenplan.

1.1 Zorgplicht

Op grond van artikel 3.1 van de keur geldt voor de volgende handelingen een zorgplicht:

- De reconstructie van een bestaande weg ter plaatse van de Zuidkade en Linnaeusweg tot de Jac. P. Thijssestraat te Boskoop.

Dit houdt in dat u direct aan de slag mag gaan om deze handelingen te realiseren, mits u zorgvuldig werkt en schade aan het watersysteem voorkomt.

1.2 Algemene regel

Op grond van artikel 3.2 van de keur geldt voor de volgende handelingen een algemene regel:

- Het graven van overig oppervlaktewater aan de noord- en zuidzijde van de Linnaeusweg te Boskoop.

De aanvraag is op bovengenoemde onderdelen gelezen als een melding. Dit houdt in dat de u deze handelingen zonder vergunning, met inachtneming van de algemene regels van het hoogheemraadschap van Rijnland, mag uitvoeren. Informatie hierover kunt u vinden op <http://www.rijnland.net/uw-loket/activiteit-in-bij-water-of-dijk-2/alle-regels-op-een-rij>

1.3 Vergunningplicht

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

- het verwijderen van een duiker en aanbrengen van een ø 600 mm sifonduiker binnen de kern- en beschermingszone van een overige watergang ter plaatse van de Linnaeusweg;
- het middels een open sleuf aanbrengen en hebben van één persleiding ø 75 mm en één persleiding 200 mm binnen de kern- en beschermingszone van een regionale waterkering ter plaatse van de Zuid- en Noordkade te Boskoop.



Hoogheemraadschap van **Rijnland**

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 verwijderen van een duiker en aanbrengen van een ø 600 mm sifonduiker binnen de kern- en beschermingszone van een overige watergang ter plaatse van de Linnaeusweg,
- b. het middels een open sleuf aanbrengen en hebben van één persleiding ø 75 mm en één persleiding 200 mm binnen de kern- en beschermingszone van een regionale waterkering ter plaatse van de Zuid- en Noordkade,

een en ander in Boskoop in de gemeente Alphen aan den Rijn; zoals weergegeven op de gewaarmerkte bijlage(n):

- Boskoop Linnaeusweg Riolerings blad 2 tek.nr. 2571-2016-06 d.d. 09-06-2016 Rev. A;
- Boskoop Linnaeusweg Profielen waterkering Voorofse Polder tek.nr. 2571-2016-11 d.d. 22-07-2016 Rev. wvr;
- Boskoop Linnaeusweg Profiel duiker tek.nr. 25712016-12 d.d. 22-07-2016 Rev. A;
- Boskoop Linnaeusweg, Nieuwe situatie blad 2, tek.nr. 2571-2016-04 d.d. 09-06-2016 Rev. A;
- Stappenplan notitie P16-0057 d.d. 22-07-2016, 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.



Hoogheemraadschap van
Rijnland

3 Ondertekening

Besloten te Leiden op 8 september 2016.

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

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

4 Verzending

Verzonden op 8 september 2016

Aantal bijlagen: 5

Afschrift van dit besluit wordt verzonden aan:

1. Burgemeester en wethouders van de gemeente Alphen aan den Rijn;
2. Omgevingsdienst ODMH;
3. Aanvrager: BOOT Organiserend Ingenieursburo B.V., t.a.v. dhr. P.J. Roozendaal,
Postbus 509, 3900 AM Veenendaal.



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.

Kabels, leidingen en mantelbuizen

1. De persleidingen moeten vervaardigd zijn van **PE 100 SDR 11**. De constructie en de uitvoering van de werken moeten voldoen aan de eisen en richtlijnen volgens NEN 3650, 3651, de handreiking 'boortechneiken van Rijkswaterstaat' (2004) en VTV (2006).
2. Met het oog op de veiligheid en risico's op schade moet aan het einde van iedere werkdag de sleuf in de kernzone dicht zijn.
3. Direct na het leggen van de leidingen moet de sleuf worden aangevuld en worden verdicht. De grond moet ter plaatse zoveel mogelijk van dezelfde samenstelling, opbouw, dichtheid en draagkracht zijn als voor de aanleg het geval was.
4. Na het leggen van kabels, leidingen en/of mantelbuizen onder duikers door moet ten minste een gronddekking van 1 m aanwezig zijn.

Dam met duiker/afdamming

1. Eventuele afsluiters moeten zodanig worden uitgevoerd en aangebracht dat zij niet door onbevoegden bediend kunnen worden.
2. De duiker moet altijd schoon en open worden gehouden.
3. De duiker moet zodanig worden gefundeerd dat deze niet noemenswaardig kan verzakken.

Waterkeringen

5. Het leggerprofiel heeft een kruinbreedte van 1,50 m op een hoogte van ten minste NAP min 0,10 m, met een binnentalud van 1:4 en een buitentalud van 1:3.
6. Binnen de kernzone van de waterkering wordt uitsluitend open put bemaling toegestaan.



Hoogheemraadschap van
Rijnland

7. De werkzaamheden moeten conform het bij de aanvraag ingediende werkplan worden uitgevoerd. Eventuele wijzigingen op het werkplan moeten minimaal 2 weken voorafgaand aan de werkzaamheden ter goedkeuring aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving worden voorgelegd.
8. Calamiteiten moeten per direct worden gemeld aan het hoofd van afdeling Vergunningverlening en Handhaving. Tevens moeten direct maatregelen worden getroffen om de gevolgen van de calamiteit weg te nemen.
9. De afwatering van de waterkering mag niet worden belemmerd.
10. Binnen het leggerprofiel is het aanbrengen en/of hebben van opgaande bomen en heesters niet toegestaan.
11. Op de waterkering dient altijd een erosiebestendige straat- dan wel grasbekleding aanwezig te zijn, dan wel te worden ingezaaid met graszaad en worden onderhouden.
12. Aanvullingen en ophogingen moeten geschieden in lagen van 0,25 m onder voortdurend mechanisch verdichten, waarbij nazakkingen weer moeten worden aangevuld.
13. 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.

Aanbrengen en verdichten moet in lagen van maximaal 0,25 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).
14. De afwatering mag geen negatieve invloed hebben op de stabiliteit van de waterkering en mag geen erosie van de waterkering tot gevolg hebben.



Algemeen Technische Voorschriften

15. Binnen twee maanden na voltooiing van de werken, moet de vergunninghouder de revisietekeningen in tweevoud aan het hoofd van afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland sturen. Op de revisietekeningen moet hij de ligging van de werken gedetailleerd hebben aangegeven.
16. Tijdens het uitvoeren van werken:
 - moet de watergang op de voorgeschreven diepte blijven;
 - moet een goede doorstroming gehandhaafd blijven;
17. De werken moeten zodanig worden gehouden dat geen water vanuit het hoge peilgebied af kan stromen naar het lage peilgebied of naar gebieden buiten Rijnland en dat er geen water uit andere gebieden naar Rijnlands gebied kan stromen.
18. Op de waterkering mogen geen (bouw)materialen en/of grond worden opgeslagen.
19. Tijdelijke werken moeten na afloop van het gebruik volledig worden verwijderd en door de werkzaamheden ontstane ondiepten in de watergang 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.

6.1 Handelingen waarvoor vergunningplicht geldt

Het verwijderen van een duiker en aanbrengen van een \varnothing 600 mm sifonduiker ter plaatse van de Zuidkade en Linnaeusweg tot de Jac. P. Thijssestraat binnen de kern- en beschermingszone van een overige watergang is getoetst aan:

- Regel 4: Duikers.

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de voorgenomen handeling voldoet aan het gestelde in artikel 2a, b en c van Regel 4: Duikers.

De drooglegging ter plaatse is te gering om onder de wegconstructie nog een duiker aan te leggen die in open verbinding kan staan met de lucht zoals normaliter wordt geëist. Zodoende is gekozen voor een goed onderhoudbare sifonduiker. Vanwege de wegsituatie ter plaatse is het ook niet mogelijk de lengte van de duiker te beperken tot 15 m. Daarom is deze langer.

Het middels een open sleuf aanbrengen en hebben van één persleiding \varnothing 75 mm en één persleiding 200 mm ter plaatse van de Zuidkade en Linnaeusweg tot de Jac. P. Thijssestraaten Noordkade binnen de kern- en beschermingszone van een regionale waterkering is getoetst aan:

- Regel 15: Kabels en leidingen;
- Regel 20: Grondverzet.

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de voorgenomen handeling voldoet aan het gestelde in artikel 2 van Regel 15: Kabels en leidingen. De persleiding \varnothing 75 mm is niet maatgevend voor de beoordeling. De persleiding \varnothing 200 mm, uitgaande van een druk van niet meer dan 2 bar, heeft een ontgrondingsstraal van ca. 2 m. Gelet op het feit dat de leidingen zich nagenoeg geheel aan de rand van het keringprofiel bevinden –ca. 12 m uit het hart van de kering–, zal een eventuele ontgroning bij leidingbreuk geen noemenswaardige afbreuk doen aan de stabiliteit van de kering. Hierbij zij wel vermeld dat de locatie van de kering niet juist in Rijnlands legger is weergegeven. Daar staat deze nog afgebeeld zoals op de situering van tekening 'Profielen waterkering, Voorofse Polder. Tijdens de voorbereiding van de aangevraagde werken is gebleken dat de kering ambtshalve en sec administratief verlegd kan en zal worden richting de Gouwe, gelijk zoals op geringe afstand ten Noorden van deze locatie.

In de hiervoor genoemde tekening is deze nieuwe locatie in de dwarsprofielen aangegeven. Met deze te verleggen (as van de) kering is de aanvraag getoetst.

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de voorgenomen handeling voldoet aan het gestelde in artikel 3b en 3c van Regel 20: Grondverzet. De afvalwaterleidingen waarin een bijzonder lage druk vervullen een belangrijke maatschappelijke functie. De uitkomende (dijk)grond wordt na het leggen van de leidingen weer teruggebracht en verdicht zodat het waterkerend vermogen in tact blijft. De leidingen worden ook nog geheel aan de buitenzijde van het dijkprofiel aangebracht zodat dit sowieso de waterkerendheid van de waterkering niet noemenswaardig verminderd.



De waterstaatkundige situatie

De aanvraag heeft betrekking op werken in (de regionale waterkering van) de Voorofse polder:

- Vast peil is NAP min 2,40 m (schouwpeil);
- Boezempeil Gouwe is NAP min 0,62 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. 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 : Rutger Winkelman
Doorkiesnummer : 071 306 3476
E-mail : r.winkelman@rijnland.net