



Hoogheemraadschap van
Rijnland

uw kenmerk: 6432277
uw brief van:
ons kenmerk: 2021-020533
bijlagen:
inlichtingen: ██████████
doorkiesnummer: (071) ██████████
onderwerp: Besluit watervergunning

Provinciehuis Zuid-Holland
Dhr. MLH Louwman
Zuid-Hollandplein 1
2596 AW 's-Gravenhage

Leiden, 19 oktober 2021

Geachte heer Louwman,

Op 12 oktober 2021 heb ik uw aanvraag ontvangen voor het aanbrengen en hebben van een nieuwe oeverconstructie binnen de kernzone van de regionale kering van hoogheemraadschap van Rijnland en het dempen van primair boezemwater, zijnde de Gouwe ter plaatse van de Burgemeester Colijnstraat te Boskoop. Uw aanvraag is ingeschreven onder kenmerk 2021-020533.

U krijgt toestemming van Rijnland

Ik geef u toestemming voor het uitvoeren van het werk. Het besluit en de bijbehorende voorwaarden kunt u vinden in de bijlagen.

- Bijlage watervergunning.

Start melding werkzaamheden

Wij vragen u uiterlijk 5 werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden de definitieve startdatum en de verwachte einddatum te melden via

www.rijnland.net/melden-start-einde-werkzaamheden.

Als u dit niet doet, kan Rijnland handhavend optreden.

Vragen?

Heeft u nog vragen? Neem dan contact op met het Klant Contact Team via telefoonnummer (071) 306 34 94 of vergunningen@rijnland.net. Ik verzoek u daarbij bovengenoemd zaaknummer te vermelden.

Archimedesweg 1
postadres:
postbus 156
2300 AD Leiden
telefoon (071) 3 063 063
telefax (071) 5 123 916

internet : www.rijnland.net

e-mail: post@rijnland.net



Hoogheemraadschap van
Rijnland

Met vriendelijke groet,

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

I.C.J. van der Meer
Afdeling Vergunningverlening & Handhaving
Teamleider Bedrijfsbureau

Afschrift van dit besluit wordt verzonden aan:

1. Alphen aan den Rijn;
2. Vrieswerkendam, t.a.v. G. Schuurkamp, Hulsenboschstraat 25, 4251 LR Werkendam;
3. Stichting Langs de Gouwe, t.a.v. [REDACTED], Burgemeester Colijnstraat 81, 2771GH Boskoop.

Kenmerk: 2021-020533



WATERVERGUNNING

1. Besluit

Op 12 oktober 2021 heb ik uw aanvraag ontvangen voor het aanbrengen en hebben van een nieuwe oeverconstructie en graven binnen de kernzone van de regionale kering van hoogheemraadschap van Rijnland en het dempen van primair boezemwater, zijnde de Gouwe ter plaatse van de Burgemeester Colijnstraat te Boskoop.

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 4 genoemde overwegingen besluiten dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland als volgt:

- I. De gevraagde vergunning te verlenen voor:
 - a. het aanbrengen en hebben van een nieuwe oeverconstructie binnen de kernzone van een regionale waterkering ter plaatse van de Burgemeester Colijnstraat te Boskoop;
 - b. het dempen van 880 m² primair oppervlaktewater, zijnde de Gouwe;
 - c. het ter compensatie van het dempen van water gebruik maken van de BRC van provincie Zuid-Holland;
 - d. het graven binnen de kernzone van de regionale kering ter plaatse van de Badhuisweg te Boskoop, vak 8a tot een diepte van NAP -4,9 m;

zoals weergegeven op gewaarmerkte bijlage(n):

- Ontwerpnota DO Vak 8(A+B) met kenmerk DOS-2017-0009160 versie 4.0 d.d. 17 juli 2020;
- Uitvoeringsontwerp vak 8B met kenmerk DOS-2017-0009160 versie 1.0 d.d. 17 september 2021;
- Tekening oevervak 8b infiltratie met nummer G-21-451-3-UO-868 d.d. 17 september 2021;
- Begeleidend Schrijven bij Vergunningsaanvraag (vak 8b-V1) met kenmerk DOS-2017-0009160 d.d. 23 juli 2021;
- Documentbeoordeling Ontwerpnota UO vak 8b versie 1.0 d.d. 17 september 2021;
- Memo met kenmerk 0542-MEM-075-WBR rev. 3.0 d.d. 23 september 2021;
- Memo Toelichting bij aanvraag watervergunning vak 8b op beheersing specifieke risico's;
- Memo 'Oeverreconstructie westzijde Gouwe vak 8b' die bij dit besluit behoren.

- II. Aan de vergunning de in onderdeel 3 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

Kenmerk: 2021-020533



Dit besluit is genomen voor Provincie Zuid-Holland, Zuid-Hollandplein 1,
2596 AW 's-Gravenhage.

2. Ondertekening

Besloten te Leiden op 19 oktober 2021

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

I.C.J. van der Meer
Afdeling Vergunningverlening & Handhaving
Teamleider Bedrijfsbureau

3. Voorschriften

Bijzondere voorschriften

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

1. Er mag pas met het plaatsen van de oeverconstructie vak 8b worden begonnen nadat de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland **schriftelijk toestemming** heeft verleend.

Rijnland verleent toestemming voor het aanbrengen van oeverconstructie vak 8b in de Gouwe wanneer de vergunninghouder aan Rijnland inmetingen van de waterbodem overlegt waaruit blijkt dat het baggeren ter plaatse van vak 8a en hetgeen al ter plaatse van vak 7 is gebaggerd, niet leidt tot opstuwung als gevolg van de nieuwe oeverconstructie in vak 8b. Ter plaatse van vak 8a moet er in de berekening van de opstuwung rekening worden gehouden met een baggertolerantie van 10 cm (een verondieping als gevolg van baggeraanwas).



2. De gegevens ter verificatie van voornoemde voorschrift dienen digitaal (in een spreadsheet) aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving te worden overgelegd. De afstand tussen de meetpunten (haaks op de stroomrichting) moet 0,25 m zijn. De afstand tussen de raaien dient 50 m te zijn.
3. De Gouwe moet op een zodanige diepte worden gehouden dat er ten opzichte van de huidige situatie, als gevolg van aan te brengen oeverconstructies, baggeraanwas, beheersmaatregelen of anderszins door of in opdracht van de provincie aan te brengen wijzigingen (zoals bodembescherming) geen opstuwing optreedt. Anderzijds mag ten gevolge van erosie geen instabiliteit van oeverconstructie 8a en 8b, squeeze, ontgroning, etc. optreden.
4. Met betrekking tot voorgaande voorschrift moet **binnen twee maanden na het baggeren**, een monitoringsplan met actie- en signaalwaarden ter goedkeuring aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving worden overgelegd. Binnen twee maanden na het overschrijden van de actiewaarden dan wel binnen een door de afdeling Vergunningverlening en Handhaving te stellen termijn moeten beheersmaatregelen zijn uitgevoerd.

Dempen

5. Na realisatie van de demping en de ontgraving moet de vergunninghouder dit melden bij de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland in verband met een uit te voeren eindcontrole en opname in de Berging Rekening Courant.
6. Tijdelijke werken moeten na afloop van het gebruik volledig worden verwijderd en door de werkzaamheden ontstane ondiepten in de watergang moeten worden verwijderd.

Waterkering

7. **Voordat met de uitvoering wordt begonnen** moeten op de deksloof van de bestaande constructie om de 25 meter meetpunten worden aangebracht. Voorafgaand aan de werkzaamheden moeten de x-, y- en z-coördinaten worden gemeten. Tot en met het aanbrengen van de pasplanken moeten deze punten minimaal één keer per week worden gemeten.

De gegevens dienen maandelijks aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving te worden overgelegd. Bij afwijkingen van 30 mm of meer moet direct contact worden opgezocht en in overleg met de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland de frequentie worden aangepast. Bij afwijkingen van 50 mm of meer moeten de werkzaamheden worden gestaakt en treedt het calamiteitenplan in werking. De werkzaamheden mogen pas weer worden hervat nadat de afdeling



Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland schriftelijk toestemming heeft verleend.

8. **Voordat met de uitvoering wordt begonnen** moet er ten behoeve van het bepalen van de vervormingen van de nieuwe oeverconstructie een monitoringsplan ter goedkeuring aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland worden voorgelegd. De gemeten vervormingen moeten worden vergeleken met de berekende vervormingen. **Binnen twee maanden na oplevering** moeten de bevindingen en, indien nodig, de te nemen maatregelen aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland ter goedkeuring worden voorgelegd.
9. De sleuf die ontstaat met het verwijderen van het puin (heisleuf) mag over geen grotere lengte dan vijf meter openliggen. Dat wil zeggen dat voordat verder wordt gegraven, de sleuf tot minimaal 0,20 m boven het oorspronkelijke bodemniveau moet worden aangevuld met zand. Binnen twee weekdagen (alle dagen van de week met uitzondering van zaterdag en zondag) na het graven van de heisleuf moeten de damwandplanken, met uitzondering van de pasplanken, zijn aangebracht.
10. De nieuwe damwandconstructie moet zo aansluiten op de naast gelegen bestaande constructie dat geen grond in het oppervlaktewater terecht kan komen.
11. Indien tijdens of na afloop van de uitvoering, blijkt dat als gevolg van de werkzaamheden de constructie niet grond dicht is uitgevoerd, moet dit direct aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland worden gemeld. De vergunninghouder moet gaten dichten en ontstane kwel opheffen.
12. Calamiteiten moeten per direct worden gemeld aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland. Tevens moeten direct maatregelen worden getroffen om de gevolgen van de calamiteit weg te nemen. Een en ander conform het ingediende calamiteitenplan (gewaarmerkte bijlage 'Begeleidend Schrijven bij Vergunningsaanvraag').
13. Tijdens en als gevolg van de werkzaamheden mag het functioneren van inlaten en alle overige werken van Rijnland niet worden belemmerd. Na afloop van de werkzaamheden dienen inlaten en alle overige werken van Rijnland in hun oorspronkelijke staat te zijn hersteld.
14. De uiteinden van de inlaten moeten worden beschermd tegen beschadigingen (waaronder als gevolg van mechanisch onderhoud).



15. Alle eventuele in de waterkeringlichamen optredende nazakkingen welke een direct of indirect gevolg zijn van de krachtens deze vergunning uitgevoerde werken, moeten op eerste aanzegging van het hoogheemraadschap door en op kosten van vergunninghouder weer worden hersteld.
16. Wijzigingen ten opzichte van het ontwerp, moeten minimaal 2 weken van tevoren aan het hoogheemraadschap van Rijnland worden voorgelegd. Deze mogen pas worden doorgevoerd na goedkeuring van Rijnland.
17. De werkzaamheden moeten conform het werkplan 'Begeleidend Schrijven bij Vergunningsaanvraag' worden uitgevoerd tenzij in deze vergunning een afwijkende werkmethode wordt voorgeschreven. Eventuele wijzigingen op het werkplan of de fasering moeten minimaal 2 weken voorafgaand aan de werkzaamheden aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland worden voorgelegd. Deze mogen pas worden doorgevoerd na goedkeuring van Rijnland.
18. Het niet op diepte kunnen aanbrengen van damwandplanken moet direct worden gemeld. In het geval dat twee of meer damwandplanken meer dan 1,0 m niet op diepte kunnen worden gebracht, dienen de werkzaamheden te worden gestopt. Pas nadat door het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland schriftelijke toestemming is verleend mogen de werkzaamheden worden hervat.
19. De ruimte tussen de bestaande damwand en de aan te brengen oeverconstructie moet voor oplevering worden opgevuld en verdicht. **Twee weken voor het aanbrengen van de zandaanvulling** moet een plan, hoe dit zal plaatsvinden en zal worden gemonitord, aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland worden overgelegd. De zandaanvulling mag pas worden aangebracht na goedkeuring van het plan door Rijnland.
20. De bestaande oeverconstructie mag nimmer tegen de nieuwe oeverconstructie aanleunen en een horizontale kracht uitoefenen. Op het moment van oplevering moet de horizontale afstand tussen de bestaande en nieuwe oeverconstructie minimaal 0,05 m bedragen.
21. Tijdens en na afloop van de werkzaamheden mag er geen verdroging of vernatting van de kering ontstaan in die mate dat dit nadelig is voor de hoogte of de stabiliteit van de waterkering.



22. **Binnen twee maanden na voltooiing van de werken**, moet de vergunninghouder de revisietekeningen en inmetingen van de waterbodem aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van Rijnland sturen. Op de revisietekeningen moeten alle wijzigingen ten opzichte van het oorspronkelijke ontwerp, waaronder de locatie van de damwandplanken ten opzichte van de oeverlijn, de scheefstand, de lengte van de planken (welke planken zijn ingekort), welke obstakels in het werk zijn tegengekomen, welke oude constructiedelen zijn verwijderd en welke zijn achtergebleven worden weergegeven.

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. Controle op de uitvoering
De houder van dit besluit moet medewerkers van Rijnland toegang verlenen tot alle locaties waarvoor dit besluit geldt. Daarbij wordt alle gewenste informatie door of namens de vergunninghouder verstrekt.
3. Aanwezigheid besluit
Dit besluit of een afschrift ervan moet tijdens de uitvoering van het werk aanwezig zijn en op aanvraag van een medewerker van de afdeling V&H van het hoogheemraadschap direct ter inzage worden gegeven.
4. Wijziging werk
De houder moet wijzigingen schriftelijk melden. 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.
5. Calamiteiten
Als 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.



6. Onderhoud

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

7. Adreswijziging

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

8. Rechtsopvolging

Op grond van artikel 6.24 van de Waterwet geldt deze vergunning 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 of per e-mail melden aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van het hoogheemraadschap van Rijnland.

9. 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,;
- Door omstandigheden 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;
- Als een voor Nederland bindend 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 verwijderd. De kosten en eventuele schade hiervan zijn voor rekening van de vergunninghouder tenzij bijzondere omstandigheden aanleiding geven tot het overeenkomen van een andere regeling.

10. Niet-naleving voorschriften

Als de houder in gebreke blijft de voorschriften na te leven, kan Rijnland hierin voorzien, op kosten van de houder, ingevolge artikel 61 van de Waterschapswet.



4. Grondslag en overwegingen

Wettelijke grondslag

In artikel 2.1 van de Waterwet 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;
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Het hoogheemraadschap van Rijnland heeft deze doelstellingen concreet gemaakt via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. Dit is gebeurd in de Keur Rijnland 2020, de bij deze keur behorende uitvoeringsregels en het Waterbeheerplan 2016-2021. Deze normen en dit beleid is – in samenhang met de Algemene Wet Bestuursrecht, de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, en het provinciaal Waterplan – het kader waarbinnen de besluitvorming van Rijnland plaatsvindt.

Binnen dit kader is beoordeeld of uw aanvraag verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer.

Overwegingen

Op verzoek van de aanvrager is vak 8 (het traject Burgemeester Colijnstraat en Badhuisweg) opgesplitst in vak 8a (Badhuisweg) en vak 8b (Burgemeester Colijnstraat). In het document Begeleidend Schrijven bij Vergunningsaanvraag wordt aangegeven dat vak 8a loopt van Badhuisweg 1 tot en met Badhuisweg 40. Op 4 november 2020 is met het toesturen van tekeningen G-18-386-3-UO-801_rev4.2 en G-18-386-3-UO-802_rev4.2 verzocht het tracé te wijzigen in Badhuisweg 2 tot en met Badhuisweg 40.

Op 23 juli 2021 is eerder een aanvraag ingediend. Deze is geweigerd omdat niet werd voldaan aan de eis dat er eerst moet worden gecompenseerd alvorens water wordt gedempt, niet was aangetoond dat met de voorgenomen baggerdiepte de stabiliteit van vak 8a voldoende was gewaarborgd en dat het ontwerp van vak 8b voldeed. De provincie heeft hierop een reactie geschreven en aanvullende stukken toegestuurd.



Dijkgraaf en hoogheemraden hebben het volgende overwogen:

De volgende handelingen:

- a. het aanbrengen en hebben van een nieuwe oeverconstructie binnen de kernzone van een regionale waterkering ter plaatse van de Burgemeester Colijnstraat te Boskoop;
 - b. het dempen van 880 m² primair water, zijnde de Gouwe;
 - c. het ter compensatie van het dempen van water gebruik maken van de BRC van provincie Zuid-Holland;
 - d. het graven binnen de kernzone van de regionale kering ter plaatse van de Badhuisweg te Boskoop, vak 8a tot een diepte van NAP -4,9 m;
- zijn vergunningplichtig op grond van artikel 3.3, eerste lid, van de Keur Rijnland 2015.

De handelingen zijn getoetst aan beleidsregel 3 Dempnen, beleidsregel 19 Bouwen en beleidsregel 20 Grondverzet.

Berekening compensatie voor de aan- en afvoer van water

Als gevolg van het aanbrengen van de oeverconstructie wordt de Gouwe iets versmald. Dit heeft gevolgen voor de aan- en afvoer van water. Om de verkleining van het doorstroomprofiel te compenseren, werd met voorgaande oeverreconstructies, conform de brief van 1 maart 2017 met kenmerk 17.016942 / V64590, het onderwatertalud weggebaggerd. Dit principe (het wegbaggeren van het onderwatertalud) werd gehanteerd omdat hier de meeste winst viel te behalen, met de aanwezige gegevens de benodigde compensatie voldoende nauwkeurig kon worden bepaald en na oplevering kon worden getoetst. Omdat het wegbaggeren van het onderwatertalud inzake vak 8b onvoldoende compensatie opleverde, is er langdurig gezocht naar alternatieven. Met het door de provincie aanleveren van gedetailleerde gegevens van de waterdiepte, zijn er afspraken gemaakt over het uitdiepen van het midden van de Gouwe.

Met de provincie is overeengekomen dat de berekeningsmethode en resultaten van Rijnland worden gehanteerd en dat ter verificatie, na baggeren de nieuwe inmeetgegevens in dezelfde (spreadsheet)format worden aangeleverd. Deze afspraken zijn in deze vergunning opgenomen in voorschriften 1 en 2.

Fasering werkzaamheden

Rijnland hanteert het uitgangspunt dat de compensatie moet plaatsvinden voorafgaand aan de demping (artikel 7 lid c. uit beleidsregel 3.4 Dempnen).

In het verleden is hier vanaf geweken omdat in verband met de stabiliteit van de oever, de nieuwe oeverconstructie eerst geplaatst moest worden alvorens het onderwatertalud kon worden weggebaggerd. Omdat is ingestemd met het voorstel van de provincie om het midden van de Gouwe uit te diepen, kunnen wel voorafgaand aan de start van de oeverreconstructie, de mitigerende maatregelen worden uitgevoerd. Het is de provincie ook toegestaan bovenstrooms of benedenstrooms van vak 8b de waterbodem uit te diepen, zodat de provincie niet wordt beperkt in hun mogelijkheden.



Conform artikel 2 lid a. uit beleidsregel 3.4 Dempen moet er niet worden aangetoond dat ten opzichte het leggerprofiel, het profiel gehandhaafd blijft maar moet worden aangetoond dat de aan- en afvoer als gevolg van een demping niet wordt belemmerd. Dit houdt in dat er moet worden uitgegaan van het aanwezige profiel. Door het baggeren blijft de wateraanvoer en waterafvoer gegarandeerd en wordt voldaan aan artikel 2, lid a uit beleidsregel 3.4.

Met de provincie is daarom overeengekomen dat voordat er wordt gedempt er eerst wordt gebaggerd en dit met het overleggen van inmeetgegevens wordt aangetoond. Deze afspraken staan in de memo 'Oeverreconstructie westzijde Gouwe vak 8b' en zijn als voorschriften in de vergunning opgenomen. Hiermee wordt er voldaan aan artikel 7 uit beleidsregel 3.4

Het verlies aan bergend vermogen wordt gecompenseerd door gebruik te maken van de BRC (Berging Rekening Courant) van de Provincie Zuid-Holland. Hiermee wordt voldaan aan artikel 2, lid b uit beleidsregel 3.4.

Stabiliteit oeverconstructie Badhuisweg

Conform artikel 3 lid b uit beleidsregel 20.5 Grondverzet, is het graven binnen het profiel van vrije ruimte toegestaan in geval van zwaarwegende belangen en dit niet leidt tot vermindering van het waterkerend vermogen. In dit geval betreft het een provinciaal vaarweg en voor Rijnland een primair boezemwatergang met een belangrijke aan- en afvoerfunctie. Het graven (uitbaggeren) binnen de kernzone is nodig om deze functies in stand te houden. Er wordt hiermee voldaan aan de eis dat er zwaarwegende belangen moeten zijn.

In de notitie wordt voorgesteld de waterbodem tot het niveau van NAP -4,90 m te baggeren (NAP -4,80 plus 0,10 m ten behoeve van baggeraanwas). Dit is exclusief de uitvoeringstolerantie. Dit betekent dat als er voor het baggerwerk een nauwkeurigheid (uitvoeringstolerantie) van 0,10 m wordt gehaald, de bodem gemiddeld op NAP -5,00 m zal liggen. Dit is lager dan de diepte die in de Ontwerpnota DO Vak 8(A+B) is aangehouden. In de memo met kenmerk 0542-MEM-075-WBR wordt aangetoond dat met een waterdiepte van NAP -4,90 m de stabiliteit van constructie rekentechnisch nog net voldoet. In de memo 'Toelichting bij aanvraag watervergunning vak 8b op beheersing specifieke risico's' wordt aangegeven dat een uitvoeringstolerantie van 0,10 m acceptabel is. Opdat ook in de toekomst als gevolg van erosie of baggerwerkzaamheden de stabiliteit van de constructie wordt gewaarborgd is er een monitoringsverplichting in voorschrift 4 in de vergunning opgenomen.

Met het bovenstaande wordt er aangetoond dat hiermee wordt voldaan aan CUR 166 en hiermee aan Handreiking Beschoeiingen en Damwanden in Regionale Keringen en dat dit niet leidt tot een vermindering van het waterkerend vermogen van de waterkering, tijdens de uitvoering en beheerfase.



De verdieping van de Gouwe kan leiden tot een toename aan inzijging en hiermee een toename kwel aan de polderzijde. De bodem onder de Gouwe bestaat uit een dik pakket ondoorlatend klei en veen. Daarbij wordt er een waterkerende damwand aangebracht. De kans dat de hoeveelheid kwel (en verzilting) toeneemt is hiermee uitgesloten.

Met het voldoen aan de eisen dat er zwaarwegende belangen moeten zijn, dat het waterkerend vermogen niet mag worden aangetast en dat moet worden voorkomen dat de hoeveelheid kwel toeneemt, wordt er voldaan aan artikel 3 lid b. en lid d. uit beleidsregel 20.5.

Stabiliteit oeverconstructie Colijnstraat

Het ontwerp en de voorschriften zijn aangepast aan de hand van de ervaringen die bij de Badhuisweg zijn opgedaan. De situering van de schoorpalen is vooraf ingemeten en meegenomen in het ontwerp. Er is verder rekening mee gehouden dat de schoorpalen niet altijd een hoek van 90 graden maken met de oeverlijn. Er wordt daarom uitgegaan van bredere opening met een bredere pasplank. De kans dat een plank niet op diepte kan worden gebracht wordt hierdoor aanzienlijk gereduceerd.

Indien onverhoopt naast het lassen van de damwandplanken aan elkaar, extra maatregelen moeten worden uitgevoerd, dan kan dat in de vorm van micro-palen. De oplossing met micro-palen wordt nader toegelicht in de memo Toelichting bij aanvraag watervergunning vak 8b op beheersing specifieke risico's'.

In het ontwerprapport Uitvoering is de overkluizingsconstructie ter plaatse van de aanwezige kabels en leidingen ter hoogte van Badhuisweg 1 en de special Kerkstraat 3 nader uitgewerkt.

Met het overleggen van aanvullende informatie en rapporten wordt er aangetoond dat de nieuwe oeverconstructie voldoet en dat hiermee aan artikel 5 lid a. van beleidsregel 19.8 wordt voldaan.

Conclusie

Op grond van het vorenstaande is gebleken dat de aangevraagde handelingen onder het stellen van voorwaarden verenigbaar zijn 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.



5. Procedure

Als u het niet eens bent met deze beslissing

Bent u het niet eens met de inhoud van dit besluit of is het besluit onduidelijk? Neem dan eerst contact op met Paules Dukker (06-50267181). Dit kan voorkomen dat u een bezwaarschrift moet schrijven. Medewerkers van de afdeling vergunningverlening en handhaving nemen dan met u het besluit door. Komt u er samen niet uit, dan kunt u alsnog digitaal of op papier een bezwaarschrift indienen bij het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland.

Als u een bezwaarschrift wilt indienen, doe dat dan binnen de wettelijke termijn, zes weken na de verzenddatum van dit besluit.

Het adres voor het indienen van het bezwaar op papier is: Postbus 156, 2300 AD Leiden.

Voor het indienen van digitaal bezwaar, zie www.rijnland.net/bezwaar onder het

kopje 'formulieren'. Vermeld in het onderwerp/briefhoofd 'bezwaarschrift'.

Schrijf in uw bezwaarschrift ten minste:

- Uw naam, adres en telefoonnummer
- De datum van uw bezwaarschrift
- Het nummer van deze brief; u kunt ook een kopie van dit besluit bijvoegen
- De reden waarom u het niet eens bent met dit besluit
- Uw handtekening

Het besluit is ook geldig tijdens de bezwaarschriftprocedure. Om dat te voorkomen kunt u een voorlopige voorziening vragen bij de bestuursrechter. Daaraan zijn kosten verbonden. Voor nadere informatie over de voorwaarden, kijk op <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht.aspx>.

Het besluit is ook geldig tijdens de bezwaarschriftprocedure. Om dat te voorkomen kunt u een voorlopige voorziening vragen bij de bestuursrechter. Daaraan zijn kosten verbonden. Voor nadere informatie over de voorwaarden, kijk op <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht.aspx>.