

OMGEVINGSVERGUNNING

WATERACTIVITEIT

Z-25-129934/D-25-158624



1 Procedure

Datum vergunning: 8 juli 2025
Datum aanvraag: 3 juni 2025
Verzoeknummer: 2025060301356
Procedure: Reguliere voorbereidingsprocedure (titel 4.1 Algemene wet bestuursrecht)
Aanvrager: BAM Infra B.V., H.J. Nederhorststraat 1, 2801 SC GOUDA
Locatie activiteit: Gaagweg 22, 2636 AJ Schipluiden
Projectnaam: CEP.06100 - GO N468 - watervergunning polderzijde DT3
Referentiecode: CEP.06100

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

De N468, gelegen tussen de Kwakelweg te Maasland en Schipluiden is aan groot onderhoud toe en moet geschikt gemaakt worden voor de toegenomen verkeersbelastingen. Om het groot onderhoud aan de weg uit te kunnen voeren worden er diverse werkzaamheden uitgevoerd langs het traject gelegen tussen de Kwakelweg te Maasland en Schipluiden:

1. Het aanpassen van de weg en wegfundering in de kruin van regionale waterkeringen.
2. Het aanbrengen van damwanden in het binnentalud van regionale waterkeringen.
3. Het aanbrengen van aanbermingen in het binnentalud van regionale waterkeringen.
4. Het aanpassen van het watersysteem (dempen/graven, aanbrengen duikers en inlaten), gelegen in de Dorppolder.
5. Het verwijderen en (ver)plaatsen van bomen in de zoneringen van regionale waterkeringen.

Bovenstaande activiteiten vinden plaats in diverse beperkingengebieden zoals aangewezen in de Waterschapsverordening Delfland. Om de activiteiten en de effecten op de leefomgeving te kunnen toetsen en te bepalen of deze een verwaarloosbaar en aanvaardbaar effect hebben, moet er een omgevingsvergunning voor wateractiviteiten worden aangevraagd.

Dit besluit ziet alleen toe op werkzaamheden die in opdracht van Provincie Zuid-Holland worden uitgevoerd om de realisatie van de nieuwe N468 mogelijk maken. Logischerwijs maken dergelijke werkzaamheden geen deel uit van het toekomstige leggerprofiel van de kering.

Omdat er (nog) geen uitvoeringsmethoden bekend zijn voorziet dit besluit in een beoordeling van de eindsituatie en in het opnemen van voorschriften die zorg moeten dragen voor een waterveilige uitvoeringssystematiek.

Samenhangende werkzaamheden die in opdracht van Delfland ten behoeve de stabiliteit van regionale waterkeringen door Delfland worden uitgevoerd zijn vastgelegd in het (ontwerp)besluit met kenmerk Z-25-129584/D-25-156271. Dit- en laatstgenoemd besluit zijn waterhuishoudkundig onlosmakelijk met elkaar verbonden.

In deze vergunning worden begrippen genoemd. Deze zijn in de toelichting nader uitgelegd.

2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

- Volgens artikel 4.1, onder a, van de Waterschapsverordening Delfland is het verboden om zonder omgevingsvergunning waterstaatswerken aan te leggen, te wijzigen of te verwijderen.
- Volgens artikel 4.1, onder b, van de Waterschapsverordening Delfland is het verboden om zonder omgevingsvergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszones door, anders dan in overeenstemming met de functie ervan, en daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te houden, vaste substanties of voorwerpen te laten staan, of te laten liggen, of de waterstand op een ander peil te brengen of houden dan het peil dat in het peilbesluit is vastgesteld.

3 Overwegingen**3.1 Toetsing**

De volgende documenten zijn gebruikt ter toetsing van de aangevraagde werkzaamheden:

- Waterschapsverordening Delfland;
- Beleidsregel Medegebruik Waterkeringen (2021);
- Beleidsregel Dempen en Graven (2024)
- Beleidsregels Kunstwerken in Wateren (2009).

Daarnaast is de vigerende leggerkaart behorende bij de Legger van Delfland geraadpleegd om de betrokken waterstaatswerken te bepalen.

3.2 Overwegingen algemeen

Er wordt geen omgevingsvergunning wateractiviteit verleend voor wateractiviteiten indien de wateractiviteiten niet verenigbaar zijn met de doelen die in artikel 1.2 van de Waterschapsverordening zijn gesteld. Primair wordt getoetst aan het voorkomen en waar nodig beperken van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van het watersysteem. Daarbij wordt rekening gehouden met de vervulling van maatschappelijke functies door het watersysteem.

Tevens wordt conform artikel 3.9 van de Waterschapsverordening geen omgevingsvergunning wateractiviteit verleend indien de wateractiviteit zorgt voor achteruitgang van de chemische en ecologische waterkwaliteit zoals bedoeld in de Kaderrichtlijn Water.

3.3 Beperkingengebiedactiviteit en beoordelingsregels

Bij de beoordeling van een aanvraag voor een beperkingengebiedsactiviteit, is getoetst aan de beoordelingsregels onder artikel 4.4 en 4.6 van de Waterschapsverordening Delfland. De aangevraagde activiteiten voldoen hieraan en aan de beleidsregels van Delfland die onder paragraaf 3.1 van dit besluit zijn opgesomd. We lichten de beoordeling op enkele essentiële punten hieronder nog nader toe, waarbij voor de beoordeling de betrokken beleidsregels zijn gebruikt.

3.3.1 Beoordelingsregels waterkeringen en ondersteunende kunstwerken

1. Bij de beoordeling van een aanvraag om een omgevingsvergunning voor een beperkingengebiedactiviteit in, op, over of onder een waterkering, bijbehorende beschermingszones of bijbehorend profiel van vrije ruimte, of bijbehorende ondersteunende kunstwerken wordt in acht genomen dat:
 - a) het waterkerend vermogen van de waterkering niet mag verslechteren;
 - b) het blijven voldoen aan de normen of omgevingswaarden die gelden voor de betreffende waterkering niet mag worden belemmerd;
 - c) het in de toekomst laten voldoen aan de normen of omgevingswaarden die gelden voor de betreffende waterkering niet mag worden belemmerd als de waterkering nog niet voldoet aan de daarvoor geldende norm of omgevingswaarde;

- d) onderhoud, inspectie en monitoring van de waterkeringen mogelijk blijven;
- e) de kosten voor onderhoud, inspectie en monitoring van de waterkering niet onevenredig toenemen;
- f) het functioneren van andere waterstaatswerken niet mag worden belemmerd.

3.3.2 Beoordelingsregels oppervlaktewaterlichamen en ondersteunende kunstwerken

1. Bij de beoordeling van een aanvraag om een omgevingsvergunning voor een beperkingengebiedactiviteit in, over of onder een oppervlaktewaterlichaam of bijbehorende beschermingszones of bijbehorende ondersteunende kunstwerken wordt in acht genomen:
 - a) dat het blijven voldoen aan de daarvoor geldende omgevingswaarden die gelden voor het betreffende oppervlaktewaterlichaam niet mag worden belemmerd;
 - b) dat het in de toekomst laten voldoen aan de omgevingswaarde die gelden voor het betreffende oppervlaktewaterlichaam niet mag worden belemmerd als het oppervlaktewaterlichaam nog niet voldoet aan de daarvoor geldende omgevingswaarden;
 - c) het ter plaatse geldende peilbesluit, tenzij de aanvraag betrekking heeft op het brengen of houden van de waterstand op een ander peil dan het peil dat in het peilbesluit is vastgesteld;
 - d) dat het functioneren van andere waterstaatswerken niet mag worden belemmerd.
2. In aanvulling op het bepaalde in het eerste lid wordt rekening gehouden met:
 - a) dat de kans op overstroming vanuit een oppervlaktewaterlichaam niet toeneemt;
 - b) het in stand houden van het bergend en het aan- en afvoerend vermogen;
 - c) indien de aanvraag betrekking heeft op het brengen of houden van de waterstand op een ander peil dan het peil dat in het peilbesluit is vastgesteld: alle bij het peilbesluit betrokken en afgewogen belangen;
 - d) de normen met betrekking tot de chemische en ecologische waterkwaliteit voor oppervlaktewaterlichamen die geen KRW-oppervlaktewaterlichamen zijn;
 - e) de migratie van vissen;
 - f) dat de kosten voor onderhoud, inspectie en monitoring niet onevenredig toenemen.
3. In aanvulling op het bepaalde in het eerste en het tweede lid wordt betrokken:
 - a) dat de inrichting van het watersysteem robuust en toekomstbestendig is;
 - b) de weerbaarheid van het gebied tegen schaarste aan zoet water.

3.4 Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie

De aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid. Er is geen tot een te verwaarlozen negatief effect op de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit of ecologie. Alleen de relevante toetsingscriteria worden hieronder nader toegelicht:

3.4.1 Waterkeringen

Het aanpassen van de weg en wegfundering in de kruin van regionale waterkeringen.
Omdat het wegdek inclusief fundering van de N468 in het geheel vervangen zal worden, is uitgegaan van een geheel nieuwe situatie die opnieuw getoetst is aan het vigerende beleid. Vanwege de aansluiting op bestaande inritten is het niet mogelijk de weg inclusief fundering bóven het leggerprofiel te realiseren. Er zou dan immers een aanzienlijke 'knik' ontstaan ter plaatse van de aansluiting van inritten op de weg wat de toegankelijkheid met gemotoriseerd verkeer onmogelijk zou maken.

Vanwege dit gegeven, kadastrale begrenzingen en ruimtelijke beperkingen is ervoor gekozen om de weg inclusief fundering te integreren in het leggerprofiel van de regionale keringen. Bij het eindontwerp is rekening gehouden met een periode van 12 jaar waarin de weg (inclusief eventuele zettingen) bóven het leggerprofiel blijft. Bovendien worden er aan weerszijden van de weg kleikisten aangebracht tot minimaal de onderzijde van de wegfundering. Uit de toetsing blijkt dat het gehele wegontwerp voldoet aan de relevante toetsingscriteria onder paragraaf 7.2 van de Beleidsregel Medegebruik Waterkeringen. Hierbij moet dus opgemerkt worden dat er aanvullende maatregelen genomen zijn om het gebruik van de weg in relatie tot de stabiliteit van de waterkering veilig te stellen. Zo worden er damwanden met aanbermingen in het binnentalud toegepast en worden er in het buitentalud van de waterkering eveneens damwanden geplaatst.

Het aanbrengen van damwanden en aanbermingen in het binnentalud van regionale waterkeringen.

Zoals eerder al beschreven zijn de damwanden niet zozeer nodig voor de stabiliteit van de kering maar meer voor het veilig gebruik van de weg, zonder dat dit ten koste gaat van de waterveiligheid. Er zijn nog geen berekeningen aangeleverd die betrekking hebben op het ontwerp van de damwandconstructies, zie de tekening van 3 juni 2025 met kenmerk N468-T-GKC-UO-SI-4003, blad 1 t/m 8. Dit besluit voorziet daarom in voorschriften die erop toezien dat damwandconstructies pas aangebracht mogen worden als uit berekeningen blijkt dat deze bestand zijn tegen de toegenomen belastingen die voortkomen uit (het gebruik van) de nieuwe N468 inclusief aanbermingen. Daarnaast moet uit berekeningen blijken dat de gekozen werkwijze niet ten koste gaat van de stabiliteit van de waterkering, zodat zowel tijdens de uitvoering als in de eindsituatie voldaan wordt aan de algemene voorwaarden voor medegebruik onder paragraaf 3.1 van de Beleidsregel Medegebruik Waterkeringen en aan de toetsingscriteria onder lid 3 en 4 onder paragraaf 7.2 van laatstgenoemde beleidsregel.

Voor het aanbrengen van aanbermingen zijn in het Geotechnische onderzoek van 20 februari 2025 met kenmerk N468-DO-RAP-GEO-0003 enkele conclusies en aanbevelingen beschreven die in dit besluit vertaald zijn naar uitvoeringsvoorwaarden om de stabiliteit van betrokken keringen te waarborgen. De damwand maakt geen onderdeel uit van de waterkering en zal niet in de legger worden opgenomen. De eigenaar van de damwand is onderhoudsplichtig.

Om de freatische grondwaterstand zo min mogelijk te beïnvloeden worden er in de damwand infiltratievoorzieningen aangebracht.

Het kappen of (ver)plaatsen van bomen in de zoneringen van regionale waterkeringen.

Uit het maatregelenoverzicht van 14 april 2025 met kenmerk N468-T-BEP-INV-SI-3003 Overzicht bomen maatregelen, blijkt dat bomen die in eerste instantie dichter op de kruin van de regionale waterkeringen stonden, landinwaarts worden verplaatst of worden verwijderd en elders worden gecompenseerd waardoor er sprake is van een verbeterde eindsituatie. Bomen dicht op de waterkering vormen immers, bij omwaaien, een risico voor de waterveiligheid door de ontgrondingskuil die dan zou ontstaan. Dit besluit voorziet in voorschriften zodat bij (her)plant voldaan wordt aan de toetsingscriteria onder paragraaf 6.2 van de Beleidsregel Medegebruik Waterkeringen.

3.4.2 Watersysteem

Vanwege de inpasbaarheid van de toekomstige N468 inclusief aangepaste inritten en de relatie met het huidige (agrarische) grondgebruik moet het primaire watersysteem aangepast worden. Een samenspel met damwanden is nodig om de toekomstige gebruiksfuncties in de beperkte ruimte mogelijk te maken met het behoud van een aangepast watersysteem.

Watersysteem algemeen

Uit een interne toetsing blijkt dat er in de eindsituatie sprake blijft van een samenhangend en robuust verbeterd watersysteem waardoor voldaan wordt aan de motivatie en afwegingen onder hoofdstuk 2 van de Beleidsregel Dempen en Graven. In de eindsituatie is immers sprake van een verbeterde afvoercapaciteit. Hierbij moet

opgemerkt worden dat het watersysteem in samenhang gezien is en waarbij er uitgegaan is van een samenhang met het (ontwerp)besluit met kenmerk Z-25-129584/D-25-156271.

Graven

Uit het ontwerprapport van 9 april 2025 met kenmerk N468-DO-RAP-WHH-0003 blijkt dat bij nieuwe (of verbrede) watergangen aangesloten wordt bij de bestaande leggerdieptes, plus een extra marge van 0,1 m. Vanwege de aansluiting op het bestaande (secundaire) watersysteem en vanwege de grondslag en het benodigde afvoerdebiet kan gesteld worden dat de toekomstige maatwerksituatie voldoet aan de toetsingscriteria onder paragraaf 4.2.2 van de Beleidsregel Dampen en Graven.

Dampen

In de eindsituatie is sprake van een negatieve waterbalans. Omdat echter gebruik gemaakt zal worden van het surplus wat beschreven is in het (ontwerp)besluit met kenmerk Z-25-129584/D-25-156271 zal er per saldo (de werkzaamheden in samenhang gezien) sprake blijven van een positieve waterbalans waardoor voldaan wordt aan de relevante toetsingscriteria voor dampen onder paragraaf 3.2.1 van de beleidsregel Dampen en Graven.

Duikers en inlaten

Uit de toetsing blijkt dat de van toepassing zijnde duikers, die weergegeven zijn in de overzichtstekeningen van 21 mei 2025 met kenmerk N468-T-WHH-DO-SI-3003 voldoen aan de relevante toetsingscriteria onder paragraaf 4.2.1 van de Beleidsregels Kunstwerken in wateren.

Uit pagina 17 van de ontwerprapportage van 9 april 2025 met kenmerk N468-DO-RAP-WHH-0003 blijkt dat de inlaten pas in een later stadium in detail zullen worden uitgewerkt. Dit besluit voorziet daarom in voorschriften zodat de toe te passen inlaten zullen voldoen aan het vigerende beleid van Delfland.

3.4.3 Ecologie en waterkwaliteit

Om negatieve effecten op ecologie en waterkwaliteit zo veel mogelijk te voorkomen wordt gewerkt conform het Ecologisch Werkprotocol van 31 januari 2025 met kenmerk BASC20231101.

Tijdens de werkzaamheden zullen enige negatieve effecten ten aanzien van de lokale biologische waterkwaliteit te verwachten zijn. Dergelijke effecten zijn echter marginaal en tijdelijk.

3.5 Onderhoud

In artikel 78, tweede lid van de Waterschapswet is bepaald dat onderhoudsplichtigen zijn aangewezen in de legger en de bijbehorende tekst. In de Legger Delfland worden de onderhoudsplichtigen en onderhoudsverplichtingen met betrekking tot waterstaatswerken vastgelegd, zie artikel 1.5 lid 1 van de [Legger - Delfland \(hhdelfland.nl\)](#)

In artikel 1.7 van de Waterschapsverordening Delfland is bepaald dat de eigenaren van werken, of degenen die werken houden voor een ander, verplicht zijn die werken in een zodanige staat te houden dat geen nadelige gevolgen ontstaan voor waterstaatswerken. Deze verplichtingen zijn vastgelegd in de Waterschapsverordening Delfland, zie [Waterschapsverordening - Delfland \(hhdelfland.nl\)](#).

3.6 Maatschappelijke functievervulling door watersystemen

De aangevraagde werkzaamheden hebben geen negatieve gevolgen voor de maatschappelijke functievervulling door watersystemen zoals bedoeld in artikel 1.2 van de Waterschapsverordening Delfland.

Maatschappelijke functies voor regionale wateren:

- Natura 2000-gebieden
- Drinkwaterbeschermingszones (bescherming rond de innamepunten)
- Zwemwaterlocaties
- Overige recreatieve activiteiten
- Viswateren (alle wateren zijn aangewezen als water voor karperachtigen)
- Schelpdierwateren (wateren voor schelpdieren in de Waddenzee, Delta en Voordelta)
- Scheepvaart

Vanwege het ontbreken van relevantie is er geen sprake van een negatief effect op bovenstaande functies.

3.7 Andere belangen

Bij Delfland zijn geen andere belangen bekend die moeten worden meegewogen in deze procedure.

3.8 Conclusie

Gelet op de overwegingen en met het opnemen van voorschriften kan de gevraagde vergunning worden verleend.

4 Voorschriften

4.1 Algemene voorschriften

4.1.1 Algemeen

1. Voordat daadwerkelijk wordt begonnen met de werkzaamheden, dient u hiervoor een startmelding aan ons te doen. Deze melding moet minimaal een week voor aanvang bij ons worden gedaan.
U kunt hiervoor gebruik maken van ons start-stop meldingsformulier op onze website, deze vindt u hier: [Ik wil een start - stop melding doen](#) Ook de datum van de beëindiging van de werkzaamheden moet worden gemeld.
2. Tijdens de werkzaamheden moet ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning en eventuele monitoringsplannen aanwezig zijn.
3. Er moet minimaal één persoon worden aangewezen die in het bijzonder belast is met het toezien op de naleving van deze vergunning, waarmee door of namens Delfland in spoedgevallen overlegd kan worden.
4. Alle krachtens deze vergunning te verrichten werkzaamheden worden, indien eenmaal aangevangen en zover redelijkerwijs mogelijk, onafgebroken en met spoed voortgezet.
5. Direct nadat de werken voltooid zijn, moeten alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval worden opgeruimd en afgevoerd.
6. Calamiteiten, schade aan waterstaatkundige voorzieningen, verstoring van de waterhuishouding of andere bijzondere omstandigheden waardoor niet aan de vergunning kan worden voldaan, moeten direct worden gemeld en schriftelijk bevestigd aan Delfland. Aanwijzingen van Delfland moeten direct worden opgevolgd.
7. Alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen moeten worden getroffen, om te voorkomen dat het watersysteem schade lijdt ten gevolge van het gebruik van de vergunning en bij onvoorziene voorvallen.
8. Een adreswijziging van de vergunninghouder moet binnen twaalf weken worden gemeld aan Delfland.
9. Delfland kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen of te verwijderen of verplaatsen, indien dit noodzakelijk is voor het uitvoeren van beheers- of onderhoudshandelingen door of namens Delfland of anderszins in het belang van de waterstaat.

4.1.2 Uitvoeringstermijn

De vergunde werkzaamheden moeten zijn uitgevoerd binnen twee jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning.

4.2 Oppervlaktewateren**4.2.1 Oppervlaktewaterlichaam algemeen**

1. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het water niet verder worden verminderd dan vergund.
2. Nieuwe oeverlijnen moeten erosiebestendig worden afgewerkt.

4.2.2 Dammen (met duikers)

1. Voordat de dammen wordt aangelegd, moet ter plaatse van de dammen de bagger worden verwijderd.
2. De duikers in de dammen moeten voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Type	Rond
Lengte	Conform tekeningen d.d. 21 mei 2025, kenmerk N468-T-WHH-DO-SI-3003
Inwendige doorsnede	Minimaal Ø 0,80 m
Hoogte binnenonderkant	NAP -3,20 m (= 0,55 m beneden het schouwpeil)
Inspectieputten	N.V.T.
Uitsteeklengte buiten dam	0,30 m

3. De duikers moeten zodanig aangelegd worden dat vervormen of verzakken van de duikers wordt voorkomen.
4. Er mogen geen objecten voor of in de duikers worden geplaatst, zodat de duikers goed blijven doorstromen.
5. De verbindingen tussen duikerelementen moeten waterdicht zijn.
6. De duikers moeten inwendig gladwandig (niet geribbeld) zijn.
7. Vrijkomende baggerspecie, ter voorbereiding op de aanleg van de dammen en duikers, mag niet worden verspreid in een (aangrenzend) oppervlaktewaterlichaam.
8. De toe te passen grond moet voldoen aan de kwaliteitseisen voor de kwaliteitsklasse Landbouw/Natuur, bedoeld in artikel 25d van het Besluit Bodemkwaliteit. Het toepassen van grond met kwaliteitsklasse Landbouw/Natuur van meer dan 50 m³ is meldingsplichtig op basis van het Besluit Activiteiten Leefomgeving en maakt geen deel uit van de omgevingsvergunning.

4.2.3 Graven en dempen

1. Het graven moet eerder dan of gelijktijdig met het dempen worden uitgevoerd.
2. Het oppervlaktewaterlichaam moet op de volgende maatvoering worden gebracht:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Breedte op de oeverlijn	Conform tekening d.d. 3 april 2025, kenmerk N468-T-WHH-DO-DP-3003
Lengte	Conform tekening d.d. 3 april 2025, kenmerk N468-T-WHH-DO-DP-3003
Bodembreedte	Minimaal 1/3 ^e deel van waterbreedte
Leggerdiepte	0,50 m is NAP -3,15 m, aanlegdiepte = 0,1 m. dieper dan leggerdiepte
Taluds	1:1 of flauwer
Schouwpeil	NAP -2,65 m

3. Er moet ten minste 94 m² land tot oppervlaktewater worden gegraven en er mag niet meer dan 137 m² oppervlaktewater worden gedempt.
4. Voor de invulling van het tekort aan oppervlaktewater van 43 m² wordt gebruik gemaakt van het surplus wat in het (ontwerp)besluit met kenmerk Z-25-129584/D-25-156271 al naar beneden is bijgesteld, waardoor een afzonderlijk wijzigingsverzoek overbodig is.
5. Langs het oppervlaktewaterlichaam moet een beschermingszone van 4 m breed en 3,5 m hoog worden vrijgehouden, gemeten vanaf de insteek van de watergang. De breedte van de beschermingszone (het vlakke beloop) mag in het geval dat er een maaiveldhoge beschoeiing op de oeverlijn staat, ook worden gemeten uit de beschoeiing.
6. Voordat met de demping wordt begonnen moet aanwezige bagger worden verwijderd.
7. De vergunninghouder moet zorgen dat dieren in het te dempen water worden overgezet naar aangrenzend water of kunnen ontsnappen voordat het water wordt gedempt.
8. Op de plaats van de demping moeten maatregelen worden getroffen om wateroverlast en/of watertekort bij de aangrenzende percelen te voorkomen.
9. De verbreding van het watersysteem mag pas plaatsvinden nadat de benodigde damwanden zijn geplaatst en/of als uit berekeningen blijkt dat de werkzaamheden niet ten koste gaan van de stabiliteit van de regionale waterkeringen.

4.3 Waterkeringen**4.3.1 Waterkeringen algemeen**

1. Het werk moet zodanig worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.
2. Alle ontgravingen moeten tot een minimum beperkt blijven en direct na het gereedkomen van de werken of onderdelen daarvan, waarvoor de ontgraving nodig was, worden aangevuld met een daartoe geschikte, in lagen van maximaal 0,50 m aan te brengen kleigrond. Elke laag moet afzonderlijk verdicht worden.
3. De bestaande bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig hersteld worden.
4. Tijdens de werkzaamheden moet het verkeer over de weg op de waterkering zodanig plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
5. Bij een weersverwachting van langdurige vorst, regen of droogte mogen geen werkzaamheden plaatsvinden in/bij waterkeringen.
6. Alle nazakkingen of zettingen van de waterkering die door het werk ontstaan, moeten worden hersteld.
7. Op de waterkering mag geen (bouw) materiaal en/of grond worden opgeslagen.

4.3.2 Weg in waterkering

1. Ter plaatse van de nieuwe N468 moet de waterkering, voorafgaand aan de realisatie van de nieuwe N468, robuuster gemaakt worden door het aanbrengen van aanbermingen en damwandconstructies.
2. Werkzaamheden aan de N468 mogen pas worden uitgevoerd als uit stabiliteitsberekeningen en werkplannen blijkt dat het waterkerende vermogen van de regionale waterkeringen gegarandeerd is:
 - a) In de aanlegfase;
 - b) in de gebruiksfase inclusief verkeersbelasting;
 - c) voor een periode van minimaal 12 jaar;
 - d) bij gebruik van snelheid reducerende maatregelen.
3. In aanvulling op het voorgaande lid moet de bovenzijde van de nieuwe N468, rekening houdende met zettingen, gedurende een periode van ten minste 12 jaar boven de minimaal vereiste leggerprofielen blijven.
4. In aanvulling op het voorgaande lid moet de nieuwe N468 inclusief aanbermingen conform de tekeningen van 4 april 2025 met kenmerk N468-T-WEG-DO-DP-3003 in een overhoogte gerealiseerd worden.
5. De vergunninghouder is na de periode van 12 jaar verantwoordelijk om, op eerste aanzegging van- of namens het bestuur van Delfland, maatregelen te treffen om de N468, inclusief aanbermingen in beheer bij de vergunninghouder, boven de minimaal vereiste leggerprofielen te houden.
6. Aan weerszijde van de nieuwe N468 moeten kleikisten worden aangebracht met een breedte van ten minste 1 m en ten minste tot op de onderzijde van de wegfundering. De kleikisten moeten met de bovenzijde grenzen tot aan de bovenzijde van de weg.
7. De afwatering van de nieuwe N468 mag geen negatieve invloed hebben op de stabiliteit van de waterkering en mag geen erosie van de waterkering tot gevolg hebben.

4.3.3 Bomen verwijderen en/of verplaatsen uit- en in de zoneringen van regionale waterkeringen.

1. Bomen mogen pas uit het binnentalud en/of de kruin van regionale waterkeringen verwijderd worden als uit een werkplan met stabiliteitsberekeningen blijkt dat de werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd zonder een onacceptabel negatief effect op de stabiliteit van de waterkering.
2. Bij het (ver)plaatsen van bomen mogen de ontgrondingskuilen van nieuwe leggerprofielen niet doorsneden worden. Hierbij wordt uitgegaan van een ontgrondingskuil met een diameter van 4 m en een diepte van 1 m ten opzichte van het maaiveld. Hierbij moet rekening gehouden worden met eventuele zettingen gedurende de levensduur van het object.
3. Daar waar bomen verwijderd worden moeten kuilen worden opgevuld en verdicht worden conform de oorspronkelijke grondopbouw en kleiklasse.
4. Bomen mogen niet op het buitentalud of de kruin plus ten minste 1 m binnenkruinlijn worden aangebracht.

4.4 Werken

4.4.1 Damwanden inclusief aanbermingen

1. Damwanden mogen pas worden aangebracht als uit een werkplan met stabiliteitsberekeningen blijkt dat de werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd zonder een onacceptabel negatief effect op de stabiliteit van de waterkering.
2. De damwand moet voldoen aan de eisen gesteld in de CUR publicatie 166, "Damwandconstructies" 4^e druk en een ontwerplevensduur hebben van tenminste 100 jaar.
3. De damwand moet conform de tekeningen van 4 april 2025 met kenmerk N468-T-WEG-DO-DP-3003 grondkerend zijn tot een hoogte van minimaal NAP -0,12 m (maatregel M) en minimaal NAP -0,55 m (maatregel D).
4. De diepte van de damwand moet aan de hand van stabiliteitsberekeningen nader gedetailleerd worden alvorens de damwand inclusief aanbermingen in het binnentalud van regionale waterkeringen aangebracht mag worden.

5. Damwanden moeten voorzichtig en met daartoe geschikt materieel worden aangebracht, zodat de stabiliteit van de waterkering niet wordt aangetast.
6. Aanbermingen mogen pas aangebracht worden na vaststelling van een ophoogplan waaruit blijkt dat de stabiliteit van de waterkering zowel in de aanleg- als in de eindfase gegarandeerd is.
7. Tijdens het aanbrengen van de damwanden moet de stabiliteit van de waterkering worden gemonitord.
7. Voor monitoring moeten er ter hoogte van de werkzaamheden op onderstaande wijze perkoenpalen aangebracht worden:
 - Tenminste tot op 30 m. aan weerszijden van de werkzaamheden,
 - in de lengterichting van de N468 op de insteek van het binnentalud naar het watersysteem,
 - om de tien meter in één rechte lijn.
8. Dagelijks moeten de perkoenpalen visueel geïnspecteerd worden. Indien vervormingen geconstateerd worden, dan moeten alle werkzaamheden direct gestaakt worden en moet er direct contact opgenomen worden met de toezichthouders van Delfland.
9. In de damwanden moet conform de tekening van 27 oktober 2023 met kenmerk N468-T-GKC-UO-SI-4011, onder het van toepassing zijnde polderpeil, infiltratievoorzieningen worden aangebracht. Hiertoe moeten in de damwanden om de 1,0 à 1,5 meter openingen van voldoende capaciteit worden geboord. De openingen moeten zodanig worden gedimensioneerd dat uitspoeling van de achterliggende grond wordt voorkomen.
10. Andere werkzaamheden in/bij de waterkering mogen pas worden uitgevoerd als uit stabiliteitsberekeningen blijkt dat de waterkering voldoende stabiel is.
11. Aansluitingen van de damwanden op andere (kunst)werken moeten grond- en waterdicht worden uitgevoerd.

4.4.2 Inlaten

1. Inlaten moeten voldoen aan de tekening van 25 oktober 2024 met kenmerk N468-T-W-SO-DT-1002

5 Besluit

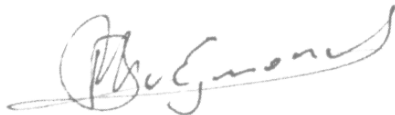
Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten:

- a. Onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een omgevingsvergunning wateractiviteit te verlenen aan BAM Infra B.V. H.J. Nederhorststraat 1, 2801 SC GOUDA, voor het:
 - Realiseren en hebben van een nieuwe provinciale weg (N468) in het profiel van regionale waterkeringen;
 - realiseren en hebben van aanbermingen en damwanden in de zonering van regionale waterkeringen;
 - graven en dempen en hebben van dammen met duikers in het primaire watersysteem, gelegen in de zonering van regionale waterkeringen;
 - verwijderen en/of (ver)plaatsen van bomen in de zoneringen van regionale waterkeringen.

- b. De volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
- Het 'Ontwerprapport Geotechniek Deeltraject 3' van 20 februari 2025 met kenmerk N468-DO-RAP-GEO-0003;
 - Het 'Ecologisch werkprotocol' van 31 januari 2025 met kenmerk BASC20231101;
 - De 'Overzichtstekening grondkerende constructies DT3' van 2 juni 2025 met kenmerk N468-T-GKC-UO-SI-4003;
 - De tekening 'INFILTRATIEVOORZIENING DAMWAND' van 27 oktober 2023 met kenmerk N468-T-GKC-UO-SI-4011;
 - De tekeningen 'OVERZICHT MAATREGELEN BOMEN | DEELTRAJECT 3', deeltraject 3 van 14 april 2025 met kenmerk N468-T-BEP-INV-SI-3003 Overzicht bomen maatregelen;
 - De 'Bomen Effect Analyse Reconstructie N468 Deelgebied 3' van 24 oktober 2023 met kenmerk BD23128DG3;
 - Het 'Ontwerprapport Waterhuishouding deeltraject 3' van 9 april 2025 met kenmerk N468-DO-RAP-WHH-0003;
 - De tekening 'DETAIL | INLAATCONSTRUCTIE | HHvD' van 25 oktober 2024 met kenmerk N468-T-W-SO-DT-1002;
 - De tekeningen 'OVERZICHT WATERHUISHOUDING | TD 03' van 21 mei 2025 met kenmerk N468-T-WHH-DO-SI-3003;
 - De tekeningen 'INRICHTINGSPLAN | TD03 | KM12.38-KM12.73' van 3 april 2025 met kenmerk N468-T-W-DO-SI-3003;
 - De tekeningen 'PROFIELEN WATERHUISHOUDING | TD 03' van 3 april met kenmerk N468-T-WHH-DO-DP-3003;
 - Het 'Monitoringsplan & Risicoanalyse' van 10 maart 2025 met kenmerk R23AA0249.003_Monitoringsplan & Risicoanalyse Schipluiden rev2;

6 Ondertekening

Namens dijkgraaf en hoogheemraden van Delfland,
De Afdelingsmanager Regulering en Planadvisering,



B.M. van Egmond

Toelichting bij omgevingsvergunningen wateractiviteit en wijzigingsbesluiten**Begrippen**

Hieronder worden enkele belangrijke begrippen toegelicht, zodat de toetsing beter leesbaar is.

Beperkingengebied:

Bij of krachtens de Waterschapsverordening Delfland aangewezen gebied waar vanwege de aanwezigheid van een waterstaatswerk of zuiveringstechnisch werk regels gelden over activiteiten die gevolgen hebben of kunnen hebben voor dat waterstaatswerk of zuiveringstechnisch werk. Dit kan bijvoorbeeld een waterkering of een watergang zijn.

Beperkingengebiedactiviteit:

Een activiteit binnen een beperkingengebied. Bijvoorbeeld het aanleggen van een weg op een waterkering of het bouwen van een brug over een watergang.

Beoordelingsregels:

Dit zijn regels opgenomen in de Waterschapsverordening Delfland welke in acht of waar rekening mee moet worden gehouden bij het beoordelen van een aanvraag voor een wateractiviteit binnen een beperkingengebied. De beoordelingsregels zijn vrij algemeen van opzet en de nadere invulling van deze beoordelingsregels is uitgewerkt in diverse beleidsregels.

Omgevingswaarden:

De omgevingswaarden zijn de regels en normen die gelden in een specifiek beperkingengebied. Gedacht kan worden aan de normering voor een waterkering, maar ook bijvoorbeeld eisen aan de afmetingen van een brug om de doorstroming te kunnen garanderen in een watergang.

Uitleg over de procedure

Besluiten (zoals omgevingsvergunningen en wijzigingsbesluiten) kunnen worden voorbereid met twee verschillende procedures. Een standaardprocedure of een uitgebreide procedure. In het besluit is vermeld met welke procedure het besluit tot stand is gekomen. Er zijn een aantal verschillen:

Standaardprocedure (met bezwaarmogelijkheid)

zoals beschreven in titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht

1. Wij plaatsen een kennisgeving van het besluit op www.overheid.nl.
2. Gedurende 6 weken vanaf de dag na verzending van de vergunning aan de vergunninghouder kan een belanghebbende een bezwaar indienen, gericht aan de Bezwaarschriftencommissie Delfland. Dit kan per post of per e-mail. Een digitaal ingediend bezwaarschrift moet, net als een per post ingediend bezwaarschrift, een handtekening bevatten.
3. De onafhankelijke bezwaarschriftencommissie behandelt de bezwaren, organiseert in bepaalde gevallen een hoorzitting en geeft vervolgens een advies aan Delfland.
4. Delfland neemt een "beslissing op bezwaar" naar aanleiding van dit advies. Bent u het niet eens met de beslissing, dan kunt u bij de rechtbank beroep aantekenen.

Voorlopige voorziening aanvragen

Een bezwaar heeft geen opschortende werking: dat wil zeggen dat de vergunninghouder gewoon mag beginnen met uitvoering. Als u dat wilt voorkomen, kunt u naast een bezwaar ook een verzoek indienen om een voorlopige voorziening. Daarmee vraagt u een voorlopige beslissing van de rechter als u een spoedeisend belang hebt. Het aanvragen van een voorlopige voorziening is een aparte procedure. Op <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht> leest u hoe u een voorlopige voorziening kunt aanvragen.

Uitgebreide procedure (met zienswijze en beroepsmogelijkheid)

zoals beschreven in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht

1. Wij leggen het ontwerp van het besluit gedurende zes weken ter inzage op ons kantoor in Delft en wij plaatsen een kennisgeving op www.overheid.nl
2. Gedurende 6 weken met ingang van de dag waarop het ontwerp ter inzage is gelegd kan een belanghebbende een zienswijze indienen.
3. Delfland verzamelt de zienswijzen en maakt een beantwoording. Een zienswijze kan aanleiding geven om het besluit te veranderen, waardoor het definitieve besluit anders kan zijn dan het ontwerp.
4. Wij leggen het definitieve besluit gedurende zes weken ter inzage op ons kantoor in Delft en wij plaatsen een kennisgeving op www.overheid.nl
5. Gedurende 6 weken kan de indiener van een zienswijze bij de rechtbank beroep aantekenen tegen het definitieve besluit.

Een zienswijze is vormvrij, maar voor een vlotte afhandeling vragen wij u te mailen naar loket@hhdelfland.nl.

Voorlopige voorziening aanvragen

Een beroep heeft geen opschortende werking: dat wil zeggen dat de vergunninghouder gewoon mag beginnen met uitvoering. Als u dat wilt voorkomen, kunt u naast een beroep ook een verzoek indienen om een voorlopige voorziening. Daarmee vraagt u een voorlopige beslissing van de rechter als u een spoedeisend belang hebt. Het aanvragen van een voorlopige voorziening is een aparte procedure. Op <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht> leest u hoe u een voorlopige voorziening kunt aanvragen.

Privacy

Bij de kennisgevingen op www.overheid.nl maken wij persoonsgegevens van natuurlijke personen niet bekend. Zo beschermen wij uw privacy.

Toezicht en handhaving

Delfland houdt toezicht op de manier waarop vergunde activiteiten worden uitgevoerd. Als bij een controle blijkt dat voorschriften van het besluit niet worden nageleefd, kunnen wij overgaan tot handhaven.

Onderhoud

De Legger van Delfland is een kaart waarop de locatie en de afmetingen van waterstaatswerken zijn vastgelegd. Ook staat in de Legger wie onderhoudsplichtig is van bijvoorbeeld een watergang of een stuw. De legger vindt u op onze website: [legger Delfland](#)

Leges

Voor het behandelen van een aanvraag voor een vergunning (of wijziging hiervan) moet de aanvrager dan wel degene namens wie de vergunning of de wijziging hiervan is aangevraagd betalen. Ook wanneer de vergunning niet wordt verleend. De Regionale Belasting Groep verstuurt hiervoor de rekening. Moet deze naar een andere partij dan de aanvrager, dan moet dit in de oorspronkelijke aanvraag zijn aangegeven. Hoe hoog de leges zijn, kunt u nalezen in onze [Legesverordening](#).

Andere vergunningplichten

Naast deze vergunning kan ook een vergunning- of meldplicht gelden op grond van andere regelgeving. Het kan zijn dat u voor de werkzaamheden bijvoorbeeld ook een omgevingsvergunning voor bouwwerkzaamheden van de gemeente nodig heeft. Voor meer informatie hierover kunt u kijken op www.omgevingsloket.nl.

Toepassen van bouwstoffen

Voor het toepassen van steenachtige bouwstoffen, grond en baggerspecie in oppervlaktewater moet u informatie over de hoeveelheid en kwaliteit aanleveren.

Wanneer en welke informatie dit is kunt u lezen in het Besluit activiteiten leefomgeving. Ook kunt u hiervoor een vergunningcheck doen in het [Omgevingsloket](#).

Eigendom van objecten en percelen

Met een omgevingsvergunning heeft u nog geen privaatrechtelijke toestemming om percelen van anderen te gebruiken of te betreden.

Wij raden u daarom aan tijdig toestemming van de eigenaar te verkrijgen, bij voorkeur schriftelijk en in een vroeg stadium. Hiermee voorkomt u mogelijk allerlei problemen bij de uitvoering.

Dit alles speelt ook als Delfland eigenaar of rechthebbende is. Ook dan heeft u met een omgevingsvergunning wateractiviteit nog niet de nodige privaatrechtelijke toestemming van Delfland. Indien dat voor uw activiteiten nodig is, vragen wij u om contact op te nemen met Delfland, Afdeling Bestuurlijk en Juridische Zaken t.a.v. team Vastgoed (015) 260 81 08 of loket@hhdelfland.nl.

Visrechthebbenden

In geval van het vangen en/of overzetten van vis moet ook toestemming worden gevraagd aan de visrechthebbende. Hiervoor kunt u terecht bij de eigenaar van de gronden of huurder(s) van het visrecht.

Wijziging van het besluit

De aanvrager en de vergunninghouder kunnen een verzoek indienen om het besluit te wijzigen. Dit verzoek doorloopt meestal dezelfde procedure als het oorspronkelijke besluit. Houdt u dus rekening met deze extra doorlooptijd voordat u begint met de werkzaamheden. Ook voor een wijzigingsbesluit worden leges in rekening gebracht.

Rechtsopvolging

De vergunning geldt voor de vergunninghouder en diens rechtsopvolgers, tenzij in de vergunning anders geregeld. Rechtsopvolger moeten de overgang binnen vier weken na rechtsopvolging schriftelijk melden bij Delfland via loket@hhdelfland.nl.

Contact

U kunt contact met ons opnemen via:

- telefoon: (015) 260 81 08 dit is het Klant Contact Centrum
- e-mail: loket@hhdelfland.nl
- website: www.hhdelfland.nl
- post: Hoogheemraadschap van Delfland, Postbus 3061, 2601 DB Delft

Vermeldt u altijd bij het onderwerp om welk zaaknummer het gaat en of het om bijvoorbeeld een zienswijze gaat.