

WATERVERGUNNING

2019-007301/D2019-05-000003



1 Procedure

Datum vergunning: 5 juni 2019
Datum aanvraag: 23 april 2019
OLO nummer: OLO: 4208987
Procedure: reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht de crisis en herstelwet is van toepassing

Procedure verlengd/
opgeschort: nee
Aanvrager: BAAK EPCM v.o.f., Postbus 8270, 3009AG Rotterdam
Vergunninghouder: Baak EPCM v.o.f., Postbus 8270, 3009AG Rotterdam
Locatie activiteit: Rijksweg A20, Zuidbuurt en Maasslusedijk te Vlaardingen
Betreft: aanpassen van de waterhuishouding ten behoeve van de uitvoering van de fasen 3 en 4 van project Blankenburg

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

De Blankenburgverbinding is een nieuwe autosnelweg die in opdracht van Rijkswaterstaat aangelegd gaat worden tussen de A20 en de A15. Het project omvat de aanleg van twee tunnels en twee knooppunten (waarvan één buiten het beheergebied van Delfland) als aansluiting op de bestaande autosnelwegen.

De twee tunnels zijn de MaasDeltatunnel onder het Scheur en de Hollandtunnel, een landtunnel in de Aalkeet-Binnen en de Aalkeet-Buitenpolder. Bij de aanleg van het knooppunt met de A20 wordt de A20 tot het Kethelplein verbreed.

De aanleg van de Blankenburgverbinding heeft gevolgen voor de waterveiligheid (waterkeringen) en de waterhuishouding.

Met dit besluit wordt vergunning verleend voor de uitvoering van fase 3 en 4 welke onder andere invulling geven aan de tijdelijke en de definitieve te realiseren waterhuishouding rondom de Blankenburg verbinding in het gedeelte tussen de A20 en de Maasslusedijk.

Op d.d. 21 mei 2019 is reeds onder kenmerk 2018-026032/D2019-03-002188 een definitieve vergunning verleend voor het hebben en houden van een definitieve, na voltooiing van de Blankenburgverbinding, gerealiseerde waterhuishouding. Dit betreft de inrichting van de eindsituatie voor wat betreft het oppervlaktewater met de benodigde kunstwerken en het lokaal aanpassen van het waterpeil.

2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

- Volgens artikel 3.1 lid 1 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning waterstaatswerken aan te leggen of te wijzigen.
- Volgens artikel 3.1 lid 2 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden, 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.

- Volgens artikel 3.1 lid 3 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning in het profiel van vrije ruimte werken te plaatsen, te wijzigen of te behouden.

3 Overwegingen

Toetsing

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

- Keur Delfland;
- Waterbeheerplan Delfland 2016-2021;
- Delflands Algemeen Waterkeringen Beleid van april 2010;
- Beleidsregel Medegebruik Delflandsedijk 2010;
- de Notitie Kaden en waterkeringvreemde elementen van februari 1999;
- Beleidsregels Dempen en graven van december 2009;
- Beleidsregels Werken in het profiel van wateren van december 2009;
- Beleidsregels Kunstwerken in wateren van december 2009.

Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie

De aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid en hebben geen effect op de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit of ecologie.

Hieronder wordt dieper ingegaan op de verschillende aspecten die in deze watervergunning zijn verwerkt.

Waterhuishouding

Met dit besluit wordt toestemming verleend voor de uitvoering van fase 3 en 4 welke onder andere invulling geven aan de tijdelijke en de definitieve te realiseren waterhuishouding rondom de Blankenburg verbinding.

Er worden watergangen gedempt en gegraven in diverse peilgebieden in de Aalkeet Buiten- en Binnenpolder en in de Broekpolder. De waterbalans per polder eindigt na uitvoering van de werken ruimschoots positief waardoor de werken een positief effect hebben op de waterberging.

Voor de dimensionering van de betrokken watergangen en kunstwerken geldt dat deze voldoen aan Delflands hydraulische normen uit de beleidsregels dempen en graven en kunstwerken in wateren. De aan- en afvoer van water is dan ook gewaarborgd.

Enkele duikers zijn langer dan 40 m maar worden niet voorzien van inspectieputten. Bij lange duikers wordt inspectie en onderhoud moeilijker. Daarom moeten deze volgens de beleidsregel Kunstwerken in wateren om de 40 m van een inspectieput voorzien worden. Dat is bij deze duikers niet mogelijk omdat er tijdelijk voorbelasting op wordt aangebracht. Deze duikers zijn vanwege hun ruim gedimensioneerde afmetingen ook bij de grotere lengte nog goed te inspecteren en onderhouden.

In het in de voorschriften genoemde ontwerp rapport "tijdelijk watersysteem", nr. Baak-UO-R-LG4-ALG-00004, revisie 1, d.d. 17 april 2019 zijn de waterbalansen en de hydraulische toetsen opgenomen. In dit rapport is onderbouwd dat de waterbalans per polder positief is en de werken voldoen aan de hydraulische normen zoals gesteld in Delflands beleidsregels.

Als gevolg van het omleggen van de Poeldijkse watering ter voorbereiding op de realisatie van de Hollandtunnel, welke geen onderdeel vormt van deze vergunning, is het noodzakelijk om een tweetal schotbalk stuwen en een inlaatconstructie aan te brengen. De stuwen en de inlaatconstructie worden uitgevoerd conform de standaardontwerpen welke te vinden zijn in de beleidsregel kunstwerken van Delfland. In dit besluit zijn voorschriften opgenomen waarin is opgenomen aan welke specifieke eisen de kunstwerken moeten voldoen.

Om de aan- en afvoer van water tijdens uitvoering van de werken te borgen moet allereerst water gegraven worden waarna er gedempt wordt. Daarnaast zijn in deze vergunning voorschriften opgenomen waarin staat in welke volgorde de werken uitgevoerd moeten worden met als doel dat geen waterbezwaar ontstaat.

Verwijderen rietvelden (Natte ecologische zone)

Met dit besluit wordt toestemming verleend voor het verwijderen van 29.600 m² natte ecologisch zone hierna NEZ genoemd. Dit oppervlakte mag alleen verwijderd worden wanneer een gelijk oppervlakte aan NEZ allereerst op een andere locatie wordt gerealiseerd. Om voornoemde reden is dan ook op 12 april 2019 onder kenmerk 2019-005180 een ontwerp besluit bekend gemaakt waarbij vergunning wordt verleend voor de realisatie van 49210 m² NEZ. Dit oppervlak kan dan gebruikt worden ter compensatie. In latere fasen van het project wordt er nog meer oppervlak aan NEZ gerealiseerd binnen het plangebied.

In dit besluit is een voorschrift opgenomen waarin staat dat de bestaande NEZ pas verwijderd mag worden op het moment dat het ontwerp besluit met kenmerk 2019-005180 definitief is geworden en de nieuwe NEZ is gerealiseerd.

Met voorliggende vergunning wordt geen vergunning verleend voor het aanbrengen en hebben van voorbelasting in de Rietputten. Ook mag er geen NEZ ontgraven worden in de beschermingszone van de Delflandsedijk. Het verwijderen van de NEZ in deze zonerings wordt in een ander besluit vergund.

Aanbrengen drain als mitigerende maatregel van een te wijzigen peil

Met dit besluit wordt toestemming verleend voor de uitvoering van een drain. Hieronder is omschreven waarom deze drain wordt toegepast.

In watervergunning met kenmerk 2018-026032/D2018-12-002763 is op d.d. 29 mei '19 vergunning verleend voor onder andere het hebben van afwijkende peilen. In dat besluit is onderbouwd dat de peilwijziging geen nadelige effecten hebben op de omgeving. Op een enkele plek worden maatregelen getroffen om schade te voorkomen. Zo is bij de Zuidbuurt 77 de machineberging/hooiopslag op palen gefundeerd en is de overige bebouwing op staal gefundeerd. Om schade aan deze bebouwing te voorkomen wordt tussen de bebouwing en de betrokken watergang een drain aangelegd die in verbinding staat met het hogere waterpeil van peilgebied III. Met deze drain blijft de aanwezige grondwaterstand op ongeveer gelijk niveau gehandhaafd.

Waterkeringen

Met dit besluit wordt toestemming verleend voor diverse werken (gedeeltelijk) gelegen in het waterstaatswerk en de beschermingszone van:

- de polderkade gelegen tussen de Broekpolder en de Aalkeet-Buitenpolder.
- de polderkade plaatselijk bekend als de Zuidbuurt
- de Delflandsedijk plaatselijk bekend als de Maassluisdijk.

Hieronder een opsomming van de werken per waterkering met een onderbouwing waarom zij geen negatief effect hebben op de functie van de betrokken waterkering.

De polderkade gelegen tussen de Broekpolder en de Aalkeet-Buitenpolder

In het waterstaatswerk en de beschermingszone van deze polderkade wordt een doodlopende watergang gedempt. Als gevolg van deze demping wordt de betrokken waterkering met verheeld karakter robuuster waardoor hij stabiel wordt. Deze werken vormen dan ook geen risico voor de functie van deze waterkering.

De polderkade plaatselijk bekend als de Zuidbuurt

In het waterstaatswerk en de beschermingszone van deze waterkering vinden onderstaande werken plaats.

- Het aanbrengen en hebben van een inlaatconstructie door de waterkering. Door de inlaat uit te voeren zoals in de voorschriften is omschreven vormt de uitvoering van de werken geen risico op de functie van de waterkering

- Het aanbrengen en hebben van een tweetal schotbalkstuwten gelegen in het waterstaatswerk van de betrokken waterkering. Voor deze werken geldt dat zij zich ruimschoots buiten het leggerprofiel bevindt, waardoor deze geen effect hebben op de functie van de waterkering.
- Het aanbrengen en hebben van een drain in de beschermingszone van de betrokken kering. Voor dit werk geldt dat deze zich ruimschoots buiten het leggerprofiel bevindt en geen effect heeft op de functie van de betrokken waterkering.
- Het met behulp van een gestuurde boring aanbrengen en hebben van een tweetal waterleidingen loodrecht onder de polderkade door waarbij het in- en uittrede punt zich op de grens van de beschermingszone bevinden en dus ruimschoots buiten de veiligheidszone. Daarnaast worden kleikisten met kwelscherm toegepast waardoor geen risico aanwezig is op kwel. Voornoemde leidingen zijn nodig om bouwketen aan te sluiten op het waternet.

Daar waar de Zuidbuurt de nog te realiseren Hollandtunnel kruist, wordt de weg "de Zuidbuurt" tijdelijk omgelegd. Nadat de Hollandtunnel is gerealiseerd wordt de Zuidbuurt weer teruggelegd op zijn oude plek. Als gevolg van de tijdelijke situatie vinden er diverse werken plaats gelegen in de zonerings van de betrokken waterkering.

- 1: Allereerst wordt er gegraven en gedempt en worden er diverse dammen met duikers aangebracht gedeeltelijk gelegen in het waterstaatswerk en de beschermingszone van de betrokken waterkering. Voor deze werken geldt dat ze geen invloed hebben op de functie van de betrokken waterkering. Ten gevolge van de dempingen wordt de waterkering enkel robuuster en dus stabiel. Voor het stukje water dat gegraven wordt in de beschermingszone geldt dat dit zo marginaal is dat ook dit geen effect heeft op de functie van de waterkering. Daarnaast is de Zuidbuurt een robuuste polderkade met een kruin van 5 m breed. Het geringe kerende peilverschil van circa 0,5 m zorgt voor een stabiele situatie.
- 2: Er wordt voorbelasting aangebracht op bovengenoemde omlegging. De voorbelasting is gedeeltelijk gelegen in de beschermingszone van de polderkade plaatselijk bekend als de Zuidbuurt. Als gevolg van de voorbelasting kunnen er zettingen plaatsvinden van de kruin van de betrokken waterkering welke zich bevindt in de Zuidbuurt. Om de kerende hoogte te borgen zal dan ook tijdens uitvoering van de werken de kruin gemonitord worden.
In deze vergunning is dan ook een voorschrift opgenomen waarin staat hoe gemonitord moet worden en wanneer de kruin moet worden opgehoogd.
In het rapport "Geotechnisch ontwerp fasering bypass Zuidbuurt", met kenmerk BAAK-UO-R-OLW-F01-ZUB-GEO-00001, revisie 2.0, d.d. 21 maart 2019 is onderbouwd dat de werken geen risico vormen op de stabiliteit van de betrokken kering.

De Delflandsedijk plaatselijk bekend als de Maassluisdijk.

In het waterstaatswerk en de beschermingszone van de Delflandsedijk zullen diverse watergangen gegraven en gedempt worden en worden diverse dammen met duikers aangebracht. De werken zijn zo marginaal dat deze geen invloed hebben op de functie van de betrokken waterkering.

Om risico's tijdens de uitvoering te voorkomen, zijn in deze vergunning voorschriften opgenomen.

Maatschappelijke functievervulling door watersystemen

De aangevraagde werkzaamheden hebben geen gevolgen voor de maatschappelijke functievervulling door watersystemen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet.

Andere belangen

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

Crisis en herstelwet

De werken voor de uitvoering van de Blankenburgverbinding vallen onder de "Crisis en herstelwet".

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 De start- en einddatum van de vergunde werkzaamheden moeten ten minste één week van tevoren worden gemeld aan Delfland.
- 2 Tijdens de werkzaamheden moet ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning en monitoringsplannen aanwezig zijn.
- 3 Alle krachtens deze vergunning te verrichten werkzaamheden worden, indien eenmaal aangevangen en zover redelijkerwijs mogelijk, onafgebroken en met spoed voortgezet.
- 4 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.
- 5 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.
- 6 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.
- 7 Een adreswijziging van de vergunninghouder moet binnen twaalf weken worden gemeld aan Delfland.
- 8 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 één jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning.

4.1.3 Contactpersoon

- 1 De vergunninghouder moet minimaal één persoon aanwijzen 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. Bij afwezigheid van deze persoon moet door vergunninghouder tijdig een vervanger zijn aangewezen.

- 2 Deze personen moeten gemachtigd zijn om namens vergunninghouder beslissingen te kunnen nemen over de uitvoering van de werken en de te treffen (nood)maatregelen en voorzieningen.
- 3 De namen en contactgegevens van deze personen moeten ten minste één week voor start uitvoering van de werken aan Delfland zijn doorgegeven. Er moet aan Delfland een telefoonnummer zijn doorgegeven dat 24 uur per dag en zeven dagen per week bereikbaar is.
- 4 Bij vervangen van een persoon moeten de gegevens direct worden doorgegeven aan Delfland.

4.1.4 Onderhoud

- 1 De vergunninghouder is onderhoudsplichtige van de vergunde werken
- 2 De vergunninghouder is onderhoudsplichtige van de vergunde waterstaatswerken totdat deze in de legger zijn opgenomen.
- 3 Voor de binnen het werkterrein gelegen waterstaatswerken is de vergunninghouder onderhoudsplichtige van het
 - gewoon onderhoud van de oppervlaktewateren;
 - gewoon onderhoud van het bovenwatertalud en beschermingszone van de oppervlaktewateren;
 - onderhoud ten behoeve van een goede doorstroming van de duikers;
 - instandhouden van de constructie van de duikers.

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 Graven en dempen waaronder het verwijderen van de rietvelden

- 1 Het graven moet eerder dan of gelijktijdig met het dempen worden uitgevoerd.
- 2 De omlegging van de Poeldijkse wetering mag pas uitgevoerd worden nadat de schotbalkstuwen zijn aangebracht.
- 3 Het oppervlaktewater moet uitgevoerd worden conform de bij deze vergunning behorende tekeningen en rapporten:
 - o Tekening "Situatietekeningen Kunstwerken 1&2 Logistiek gebied 2", revisie 2.0, nr. BAAK-UO-T-LG2-F03-SIT-00001, d.d. 17 april 2019
 - o Tekening "Situatietekeningen Kunstwerken 1&2 Logistiek gebied 2", revisie 2.0, nr. BAAK-UO-T-LG2-F04-SIT-00001, d.d. 17 april 2019
 - o Tekening "Overzichtstekening Logistiek gebied 4", revisie 3.0, nr. BAAK-UO-T-LG4-F03-SIT-00001, d.d. 15 mei 2019
 - o Tekening "Overzichtstekening Logistiek gebied 4", revisie 4.0, nr. BAAK-UO-T-LG4-F04-SIT-00001, d.d. 27 mei 2019
 - o Rapport "Tijdelijk watersysteem, fase 3 en 4", nr. BAAK-UO-R-LG4-ALG-00004, d.d. 17 april 2019
 - o Werkplan "Rietputten", nr. BAAK-UI-P-HOTA-WPL-00003, revisie 1, d.d. 7 januari 2019
- 4 In de Broekpolder moet ten minste 682 m² land tot oppervlaktewater worden gegraven en er mag niet meer dan 150 m² oppervlaktewater worden gedempt.
- 5 In de Aalkeet-Binnenpolder moet ten minste 2998 m² land tot oppervlaktewater worden gegraven en er mag niet meer dan 390 m² oppervlaktewater worden gedempt.

- 6 In de Aalkeet-Buitenpolder moet ten minste 2577 m² land tot oppervlaktewater worden gegraven en er mag niet meer dan 1659 m² oppervlaktewater worden gedempt.
- 7 Er mag niet meer dan 30.000 m² natte ecologische zone verwijderd worden.
- 8 Bij wateren met een breedte tot 5 m moet een vlakke onderhoudsstrook van 4 m aan één zijde aanwezig zijn.
- 9 Bij wateren met een breedte tussen de 5 en de 10 m moet aan beiden zijde een vlakke onderhoudsstrook aanwezig zijn met een breedte van 4 m.
- 10 Bij wateren met een breedte groter dan 10 m moet een vlakke onderhoudsstrook aanwezig zijn van 1 m.
- 11 In de onderhoudsstrook moet een hoogte van minimaal 3,5 m worden vrijgehouden. De breedte van de onderhoudsstrook (het vlakke beloop) mag in het geval dat er een maaiveldhoge beschoeiing op de oeverlijn staat, ook worden gemeten uit de beschoeiing.
- 12 Voordat met de demping wordt begonnen moet aanwezige bagger worden verwijderd.
- 13 De vergunninghouder moet zorgen dat dieren in het te dempen water worden overgezet naar aangrenzend water of kunnen ontsnappen voordat het water wordt gedempt.
- 14 Op de plaats van de demping moeten maatregelen worden getroffen om wateroverlast en/of watertekort bij de aangrenzende percelen te voorkomen.

4.2.3 Dammen (met duikers)

- 1 Voordat de dammen worden aangelegd, moet ter plaatse van de dammen de bagger worden verwijderd.
2. De maatvoering van de dammen met duikers moet voldoen zoals aangegeven:
 - o conform de bij deze vergunning behorende tekeningen onder voorschrift 4.2.2 Graven en dempen
 - o in het bij deze vergunning behorende rapport "Tijdelijk watersysteem, fase 3 en 4", nr. BAAK-UO-R-LG4-ALG-00004, d.d. 17 april 2019
- 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 duiker worden geplaatst, zodat de duikers goed blijft doorstromen.
- 5 De verbindingen tussen duikerelementen moeten waterdicht zijn.
- 6 De duikers moeten inwendig gladwandig (niet geribbeld) zijn.

4.2.4 Inlaat

- 1 De inlaatconstructie moet uitgevoerd worden conform tekening "principe inlaat constructie", behorende bij de beleidsregel kunstwerken van het hoogheemraadschap van Delfland.
- 2 De inlaat moet uitgevoerd worden met een diameter van 0,16 m.
- 3 De inlaat moet aan de laagwaterzijde zijn voorzien van een uitstroombak
- 4 De werken moeten zodanig uitgevoerd worden, dat geen lekkage langs de leiding kan ontstaan.
- 5 De inlaat moet aan de hoogwaterzijde worden voorzien van een tegen beschadigingen beschermde afsluiter, die niet door onbevoegden kan worden bediend.
- 6 De afsluiter mag uitsluitend worden geopend voor het inlaten van water ten behoeve van een goede doorstroming, berging of de waterkwaliteit waarbij het inlaten van water tot het noodzakelijke wordt beperkt.
- 7 Ter plaatse van het uitstroompunt mag geen erosie of uitspoeling optreden, zo nodig moet oever- of bodembescherming worden toegepast.

4.2.5 Drainage leiding

- 1 Voor het instellen van de peilwijziging langs de noordzijde van de Zuidbuurt moet langs de bebouwing van Zuidbuurt 77 een drainageleiding worden aangelegd. Deze drainage leiding moet zo worden aangelegd dat de aanwezig grondwaterstand blijft gehandhaafd. De drainageleiding moet worden voorzien van putten waarmee de leiding kan worden doorgespoten.
2. De drainage leiding moet uitgevoerd worden zoals aangegeven conform de bij deze vergunning behorende tekeningen onder voorschrift 4.2.2 Graven en dempen.

4.2.6 Waterpeil noordelijke bermsloot Zuidbuurt

In de watergang langs de noordzijde van de Zuidbuurt, tussen de stuwen S1 en S2 en de daarop aansluitende watergangen langs de toekomstige Hollandtunnel naar de Poeldijkse watering, moet het in te stellen waterpeil gelijk zijn aan het waterpeil van peilgebied I van de Aalkeet-Buitenpolder, zijnde NAP -3,00 m / -3,10 m (zomerpeil / winterpeil)

4.2.7 Stuwen

- 1 De stuwen bij de Zuidbuurt moeten voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Type stuw	Schotbalkstuw
Overstortbreedte	1 m
Minimale drempelhoogte	NAP -3,05 m
Maximale drempelhoogte	NAP -2,45 m (is 0,4 m boven schouwpeil)

- 2 Er mogen geen materialen worden toegepast die kunnen uitlogen naar het water.
- 3 Uitspoeling van bodem en oevers en lekkage van de stuw onderlangs en achterlangs moet worden voorkomen.
- 4 De stuwen moeten zodanig worden uitgevoerd dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend.
- 5 Aan de hoge zijde van de stuw moet een peilschaal worden aangebracht met een schaalverdeling ten opzichte van het schouwpeil.

4.3 Waterkeringen

4.3.1 Waterkeringen algemeen

- 1 De werken moeten zodanig worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.
- 2 Alle onder het besluit genoemde werken moeten uitgevoerd worden conform de bij deze vergunning behorende tekeningen en werkplan zoals eerder genoemd onder voorschrift 4.2.2 "Graven en dempen".
- 3 Tijdens de werkzaamheden moet het verkeer over de weg op de waterkering zodanig plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
- 4 Bij een weersverwachting van langdurige vorst, regen of droogte mogen geen werkzaamheden plaatsvinden in/bij waterkeringen.
- 5 Alle nazakkingen of zettingen van de waterkering die door het werk ontstaan, moeten worden hersteld.

4.4 Werken

4.4.1 Kabels en leidingen

- 1 In geval van een leidingbreuk of een lekkage moet de vergunninghouder direct maatregelen treffen zodat verdergaande lekkage wordt voorkomen.
- 2 Ter plaatse van het in- en uitrede punt moet een kwelscherm van 1,0 x 1,0 m worden aangebracht met daarin een flexibele waterdichte doorvoer. Dit alles bevat in een kleikist van minimaal 2,0 m lang en 2,0 m rondom de buis.
- 3 Voor de gestuurde boring geldt dat deze moet worden uitgevoerd zoals omschreven in het rapport "Boorplan gestuurde boring Zuidbuurt t.b.v. aanvraag tijdelijke watervergunning 0367", revisie 1.0, d.d. 10 april 2019.
- 4 Mantelbuizen moeten na het invoeren van de kabels of leidingen aan de uiteinden worden voorzien van een permanente waterdichte afsluiting.
- 5 De constructie en de uitvoering van de werken moeten voldoen aan de eisen en richtlijnen voorgeschreven en omschreven in NEN 3650, NEN 3651 en NPR 3659, zoals die gelden op het moment dat deze vergunning in werking treedt.
- 6 Kabels en leidingen moeten zo mogelijk verwijderd worden als ze niet langer gebruikt worden.
- 7 Als leidingen niet verwijderd kunnen worden, moeten ze volledig worden gevuld met een daartoe geschikt materiaal, zodat lekkage van water wordt uitgesloten. De houder behoudt de plicht de leidingen die achterblijven in de waterkering op te ruimen. Indien in de toekomst blijkt dat deze alsnog verwijderd kunnen worden dan moet dit binnen een redelijke termijn gebeuren.
- 8 Een in onbruik geraakt boorgat moet worden opgevuld zodat geen kwel ontstaat.
- 9 Afsluiters moeten buiten het waterstaatswerk worden geplaatst.
- 10 Afsluiters moeten zodanig beschermd zijn dat ze niet door onbevoegden kunnen worden bediend of vernield.
- 11 De afsluiters moeten regelmatig op functioneren worden gecontroleerd.

4.4.2 Realisatie by-pass Zuidbuurt inclusief voorbelasting

1. De by-pass moet uitgevoerd worden conform de bij deze vergunning behorende tekeningen genoemd onder voorschrift 4.2.2 Graven en dempen
2. De kruinhoogte van de polderkade moet worden gemonitord waarbij de kruin van de kade niet lager mag worden dan NAP -1,86 m. Indien de kruin op een niveau komt van NAP -1,86 m moet hij worden aangevuld tot een niveau van NAP -1,6 m.
3. Wanneer een grenswaarde wordt bereikt moeten er maatregelen worden getroffen zoals staat omschreven in voornoemd rapport genoemde onder sub 2 onder dit voorschrift.

4.4.3 Bruggen

- 1 De brug moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Doorvaarthoogte (in het midden)	minimaal 1 m
Doorvaartbreedte	minimaal 7 m
Zomerpeil	NAP -2,46 m

- 2 Tijdens de werkzaamheden mag de doorstroming in de watergang niet worden belemmerd.

- 3 Onder de brug en tot 2,0 m aan weerszijden hiervan, moet tegen de beide oevers een oeverbeschoeiing worden aangebracht.
- 4 Er mogen geen funderingspalen of tijdelijke hulpconstructies in het water worden geplaatst.

4.4.4 Oeverbeschoeiingen

- 1 De oeverbescherming wordt in de doorgaande oeverlijnen aangelegd.
- 2 Er mag geen demping van het oppervlaktewaterlichaam plaatsvinden.
- 3 De ruimte achter de oeverbescherming moet geheel worden aangevuld.
- 4 Eventuele lozingspijpen moeten tot buiten de oeverbescherming uitsteken.
- 5 De oeverbescherming moet stevig worden aangebracht zodat vervorming of wijken van de constructie wordt voorkomen.
- 6 De oeverbescherming moet grond dicht worden afgewerkt, zodat geen grond of puin in het oppervlaktewaterlichaam geraakt.
- 7 Er mogen geen materialen worden gebruikt die oppervlaktewaterlichamen kunnen verontreinigen.

5 Besluit

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden besluit:

- a onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een watervergunning te verlenen aan Baak EPCM vof, George Hintzenweg 85, 3068 AX te Rotterdam voor het:
 - o herinrichten van het watersysteem gelegen in de Aalkeet-Buiten en Aalkeet-Binnenpolder en de Broekpolder. De herinrichting bevindt zich tevens gedeeltelijk in de zoneringen van onderstaande waterkeringen.
 - 1: polderkade plaatselijk bekend als de Zuidbuurt
 - 2: polderkade plaatselijk bekend als de Broekpolderweg
 - 3: Delflandsedijk plaatselijk bekend als de Maasslusedijk
 - o met behulp van een gestuurde boring aanbrengen en hebben van een waterleiding rond 90 mm en een waterleiding rond 125 mm gelegen onder het waterstaatswerk en de beschermingszone van de polderkade plaatselijk bekend als de Zuidbuurt;
 - o het aanbrengen en hebben van een voorbelasting in de beschermingszone van een polderkade plaatselijk bekend als "de Zuidbuurt";
 - o aanbrengen en hebben van een brug over een primaire watergang.

6 Ondertekening

namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,
de Teamleider Regulering en Planadvisering,



ing. R.A.W. de Groot

Toelichting bij watervergunningen en wijzigingsbesluiten

Uitleg over de procedure

Besluiten (zoals watervergunningen 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 kan een belanghebbende een bezwaar indienen, per post gericht aan de Bezwaarschriftencommissie Delfland.
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 beroepmogelijkheid)

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 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 namen 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. In de keur staat wat die onderhoudsplicht inhoudt. Beide documenten zijn te vinden op onze website. Soms is het wenselijk om andere afspraken over het onderhoud te maken dan in de Keur of de Legger staan. In dat geval worden er voorschriften over onderhoud in de vergunning opgenomen.

Leges

Voor het behandelen van een aanvraag voor een vergunning (of wijziging hiervan) moet de aanvrager 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 de Legesverordening die te vinden is op www.hhdelfland.nl.

Andere vergunningplichten

Het kan zijn dat u voor de werkzaamheden ook een vergunning of toestemming van een andere overheid nodig heeft, zoals bijvoorbeeld een omgevingsvergunning voor bouwwerkzaamheden. Voor meer informatie hierover kunt u kijken op www.omgevingsloket.nl.

Eigendom van objecten en percelen

Met een watervergunning heeft u nog geen toestemming om percelen van Delfland te gebruiken of te betreden. Indien dat voor uw activiteiten nodig is, vragen wij u om contact op te nemen met Delfland, team Juridische zaken, Vastgoed en Inkoop, via telefoonnummer (015) 260 83 25.

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.

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.