

# WATERVERGUNNING

## Z-21-017504/D-21-012520



Hoogheemraadschap van  
**Delfland**

### 1 Procedure

Datum vergunning: 30 september 2021  
Datum aanvraag: 26 juli 2021  
OLO-nummer: 6270781  
Procedure: reguliere voorbereidingsprocedure (titel 4.1 Algemene wet bestuursrecht)  
Procedure opgeschort: nee  
Aanvrager: BAAK EPCM v.o.f., Postbus 8270, 3009AG Rotterdam  
Locatie activiteit: Maassluisdijk 202, 3133 KB Vlaardingen  
Aanvraagnaam: BAAK Watervergunning aanleg persrioolleiding  
Projectomschrijving: Ten behoeve van de bouw van de Blankenburgverbinding wordt de persrioolleiding, die in het Oeverbos ligt, verwijderd en opnieuw aangelegd met een gewijzigd tracé. Voor het aanleggen van deze leiding binnen de beschermingszone van de waterkering wordt hierbij vergunning aangevraagd  
Referentiecode: aanvr\_0069

### 2 Aanvraag

#### *Scope aanvraag*

Volgens de begeleidende brief bij de aanvraag betreft het de volgende activiteiten:

1. Droog grondwerk (ontgraven)
2. Bouw van een nieuw leidingtracé
3. Aansluiten op de bestaande persrioolleiding
4. Tijdelijk hebben van werkterreinen rondom de persrioolleiding

De werkterreinen zijn gelegen binnen de beschermingszone van de waterkering. Die activiteit is reeds vergund in watervergunning "Oeverbos deel 3" (kenmerk: 2019-005802/D2019-04-002529). Tevens zijn de werkterreinen in de nabije omgeving van de persrioolleiding gelegen en hebben daarmee indirect nog een relatie met waterveiligheid (en daarmee met de waterkeringen). Het tijdelijk (naar verwachting tot einde project 2024) hebben van werkterreinen in de omgeving van de nieuwe persrioolleiding wordt daarom ook aangevraagd.

Delfland merkt hierover het volgende op.

Ad 1 Ontgravingen. De aanvraag omvat het aanleggen van twee pijpleidingen namelijk een persrioolleiding via de aanlegmethode 'open sleuf' (open ontgraving) en een persleiding als huisaansluiting (drukriool) via de aanlegmethode 'open sleuf'. Ter plaatse van de kruising met de tunnel en ter plaatse van de intakkingen zijn extra ontgravingen nodig.

Ad 2 Leidingtracés. De aanvraag bevat het aanleggen van twee rioolleidingen die deels hetzelfde tracé volgen, namelijk:

- Een stalen persrioolleiding Ø 813 mm (DN800, ontwerpdruk 4 bar of 0,4 N/mm<sup>2</sup>)
- Een kunststof persleiding Ø 63 mm (PE100, ontwerpdruk 0,6 N/mm<sup>2</sup>)

Ad 3 Aansluitingen. Het betreft twee leidingen. De aan te leggen stalen persrioolleiding zal worden aangesloten op de bestaande persrioolleiding (beton Ø 800 mm inwendig) van Delfland. De aan te leggen kunststof persleiding dient als huisaansluiting (drukriool) voor de panden Maassluisdijk 198-206. De persleiding zal aansluiten op een bestaande boring onderdoor de dijk.

Ad 4 Werkterreinen. In de vergunning 'Oeverbos 3' zijn diverse activiteiten vergund ten behoeve van het inrichten of bouwrijp maken van een werkterrein voor de realisatie van

de Blankenburgverbinding. Er is echter nog geen vergunning verleend voor het hebben van een werkterrein. Dit is relevant voor de waterveiligheid, omdat de stalen persrioolleiding na ingebruikname tijdelijk onderdeel is van het werkterrein. Eventuele schade aan de persrioolleiding in deze fase kan onverhoopt ook schade veroorzaken aan de waterkering. Schade aan de leiding kan veroorzaakt worden door bijvoorbeeld bouwen en grondwerkzaamheden en door bouwverkeer. Daarom stelt Delfland voorwaarden aan het gebruik van het werkterrein nabij de stalen persrioolleiding. Deze vergunningvoorschriften zijn dus ter bescherming van de leiding ten behoeve van de waterveiligheid. Dit geldt in mindere mate ook voor de persleiding (drukriool).

In dit besluit is ook geregeld het aanleggen van drie (loze) leidingen ter plaatse van de kruising van de aangevraagde leidingen met de tunnel in aanleg (compartiment M1, oostzijde). Voor toelichting zie onder het kopje 'Waterveiligheid; overwegingen Delfland' par. 2.1.2.2.

Voor het hebben of behouden van de nieuwe persrioolleiding Ø 800 mm na ingebruikname, zal (ambtshalve) vergunning worden verleend aan het Hoogheemraadschap van Delfland. Daarover zal apart een besluit worden genomen onder nummer Z-21-017676/D-21-014902.

## 2.1 Locatie

De locatie ligt binnen het werkterrein van de Maasdeltatunnel in aanleg. De Maasdelta-tunnel is onderdeel van de Blankenburgverbinding, de nieuwe autosnelweg (de A24) die Rijkswaterstaat laat aanleggen tussen de A20 bij Vlaardingen en de A15 bij Rozenburg.

Deze vergunning ziet op diverse activiteiten op de oever ten noorden van Het Scheur, in de beschermingszone van de Delflandsedijk, ten behoeve van de volgende werken:

- Aanleg stalen persrioolleiding Ø 800 mm
- Aanleg kunststof persleiding Ø 63 mm (drukriool)
- Aanleg twee waterafvoerleidingen en een droge blusleiding (afgedopt)
- Aanleg aansluiting stalen persrioolleiding op bestaande betonnen persrioolleiding

Daarnaast op het uitvoeren van overige activiteiten in, op of nabij een waterkering, namelijk het hebben van een werkterrein rondom de stalen persrioolleiding.

## 2.2 Aanleiding en reeds verleende vergunning

De aanleiding is de realisatie van de Maasdeltatunnel. De bestaande persrioolleiding beton Ø 800 mm nabij het fietspad langs de Maassluisdijk wordt vervangen door een nieuwe persrioolleiding staal Ø 800 mm. De nieuwe persrioolleiding zal de tunnel (bovenlangs) kruisen ter plaatse van compartiment M1. Zodra de nieuwe persrioolleiding in gebruik is genomen, kan de bestaande persrioolleiding ter plaatse van compartiment O worden verwijderd. Daarnaast zal de huisaansluiting van de fa. Poot (drukriool, persleiding Ø 63 mm) worden vervangen.

Voor het deels verwijderen van de bestaande persrioolleiding Ø 800 mm binnen de werkterreinen en ter plaatse van compartiment O, is aan BAAK -onder voorschriften-vergunning verleend onder nummer 2021-005039/D2021-03-001835 d.d. 7 mei 2021 (uitvoeringsvergunning Groen VI).

## 2.3 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

De grondslag voor de onderhavige watervergunning is als volgt.

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.

*Legger Delflandsedijk, Rivierdijk Delfland*

Uit de Legger Delflandsedijk, Rivierdijk van Delfland volgt dat hetgeen is aangevraagd, is gesitueerd in Waterstaatswerken en daarbij behorende beschermingszone aan de zijde van Het Scheur (verder: buitenbeschermingszone). Slotsom is dat een watervergunning is vereist.

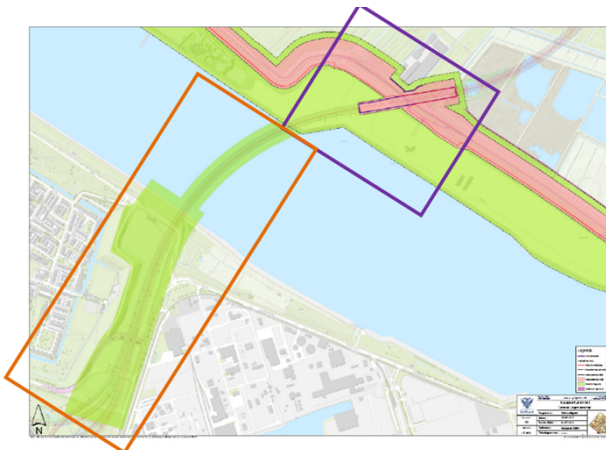
**Toelichting juridische grondslagen**

Als gevolg van de op 25 november 2019 verleende watervergunning nr. 2019-012970 voor de definitieve situatie is de legger Delflandsedijk partieel gewijzigd, zie besluit LEGGER 2019-E-01 nr. 1431552 van 21 januari 2019.

De wijziging bestaat uit twee onderdelen die op verschillende momenten van kracht worden. De beschermingszone ter plaatse van Het Scheur tot aan knooppunt Rozenburg is van kracht zodra het besluit in werking is getreden, dit is het geval op 7 februari 2020. Dit is de zonering binnen het oranje kader van Figuur 1.

Het deel van de partiële leggerwijziging dat niet ziet op die beschermingszone zal pas van kracht zijn zodra de waterstaatswerken conform watervergunning nr. 2019-012970 (definitieve situatie) in kwestie feitelijk zijn gewijzigd. Dit is de zonering binnen het paarse kader van Figuur 1. Kort gezegd betreft dat het deel van de Delflandsedijk waarin de noordelijke tunnelmond van de Maasdeltatunnel ligt met bijbehorende beschermingszone in de Aalkeetpolder. Er volgt nog -ter kennisgeving- een extra bekendmaking als het paarse kader in werking treedt.

Bij de toetsing van de aanvraag is uitgegaan van de thans van kracht zijnde leggerzonering (inclusief het deel binnen het paarse kader).



Figuur 1: Inwerkingtreding van de partiële leggerwijziging t.b.v. Maasdeltatunnel

### 3 Overwegingen

**Toetsingskader**

Op grond van de Keur Delfland, alsmede de Legger van Delfland is een vergunning vereist voor de leidingwerkzaamheden in de beschermingszone van de Delflandsedijk. Het kader voor het beoordelen van de vergunningaanvraag is hieronder kort beschreven.

- Waterwet
- Beleidsregel Medegebruik Delflandsedijk 2011, partieel gewijzigd 2020

**Waterwet**

In artikel 2.1 van de Waterwet zijn de algemene doelstellingen benoemd die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer, waaronder het verlenen van vergunningen:

- a) Voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met;

- b) Bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en;
- c) Vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van onder andere waterveiligheid. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, beleid(regels) en in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of de aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien deze niet verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen. Bij de beoordeling van de aanvraag richten wij ons op de effecten van het initiatief op punt a) en punt b). De effecten op punt c) spelen niet of nauwelijks een rol bij dit besluit.

### **Toelichting toetsingskader Delfland**

*Medegebruik Waterkering en toetsing aan de Beleidsregel Medegebruik Delflandsedijk.*  
Er is getoetst aan paragraaf 3.2 Toetsingscriteria Kabels en leidingen.

#### Paragraaf 3.2.1 Algemene toetsingscriteria kabels en leidingen.

Indien een kabel of leiding in de leggerzonering van de waterkering wordt aangebracht, moet voldaan worden aan de volgende eisen.

1. Voor het ontwerpen, de wijze van aanleggen (inclusief het toepassen van boortechnieken), hebben en onderhouden van kabels en leidingen moet worden voldaan aan de vigerende Nederlandse normen (NEN 3650, 3651 en 3652). Voor kruisende leidingen zijn de voorwaarden volledig opgenomen in deze normen.
2. De kabel of leiding mag het waterkerende vermogen van de waterkering niet negatief beïnvloeden. Dit dient met berekeningen te worden aangetoond.
3. De kabel of leiding mag de toegankelijkheid en het onderhoud van de waterkering niet belemmeren.
4. De kabel of leiding mag niet tot onevenredige kosten leiden voor het beheer van de waterkering.
5. Voor parallelle kabels en leidingen in de (toekomstige) beschermingszone, kruisende kabels en leidingen en horizontaal gestuurde boringen stelt Delfland voorschriften voor aspecten zoals ligging en gronddekking. Per situatie kunnen deze voorschriften verschillen.
6. Voor het uitvoeren van geotechnisch onderzoek (boringen en sonderingen) nabij de Delflandsedijk dient men o.a. de "Leidraad bij bodemonderzoek in en nabij waterkeringen (TAW, mei 1988)" te hanteren.
7. Kabels en leidingen mogen onder voorwaarden het gehele jaar worden aangelegd. In de periode van 1 oktober tot 1 april zal Delfland afhankelijk van de situatie aanvullende voorwaarden stellen en/of voorzieningen voorschrijven die de veiligheid van kering waarborgen. Indien aan deze voorwaarden niet kan worden voldaan of voorzieningen niet kunnen worden getroffen, kan een werk tijdens de periode van 1 oktober tot 1 april niet worden uitgevoerd.

Ad 1 en 2 Voldoen aan de NEN 3650-serie

Zowel de stalen persrioolleiding als de persleiding (drukriool) voldoen hieraan. Dit blijkt uit de bij de aanvraag ingediende documenten. Voor een toelichting, zie onder 'Waterveiligheid, overwegingen Delfland'.

Ad 3 en 4 Onderhoud en beheer waterkering

De leidingen worden aangelegd binnen het (vergunde) werkterrein van aanvrager en binnen de beschermingszone van de waterkering. Deze vergunning kan worden gebruikt tot uiterlijk 1 januari 2025, zie voorschrift 4.1.3. Tot die tijd is vergunninghouder

verantwoordelijk voor het onderhoud van de waterkering binnen het werkterrein. Volgens de aanvraag kan de nieuwe persioolleiding in gebruik worden genomen in het eerste kwartaal van 2022. Na oplevering van de Maasdeltatunnel is Rijkswaterstaat conform het desbetreffende besluit op de voet van artikel 78, tweede lid, Waterschapswet (onderhoudslegger) verantwoordelijk voor het in stand houden van de tunnel als waterkerende voorziening, inclusief bijbehorende gronden. In de periode tussen ingebruikname persioolleiding en de oplevering van de tunnel zal de leiding worden gemonitord door vergunninghouder (voorschrift 4.2.2 sub 1).

#### Ad 5. Parallelligging

Het ontwerp van de persioolleiding voldoet aan de afspraken die hierover zijn gemaakt met het Hoogheemraadschap van Delfland als beoogd leidingbeheerder. Dit blijkt uit document BAAK-AL-X-ALGM-ALG-00414 (Eisenpakket/Functionele specificatie). In dit besluit zijn specifieke voorschriften opgenomen voor aspecten zoals ligging en gronddekking (voorschrift 4.3.1). Zie verder onder paragraaf 3.2.3 van de beleidsregel.

#### Ad 6 Geotechnisch onderzoek

Dit aspect is niet relevant voor dit besluit.

#### Ad 7 Gesloten- of winterseizoen

In dit geval is het niet nodig om aanvullende voorschriften te stellen. De activiteiten mogen gedurende het gehele kalenderjaar (tot uiterlijk 1 januari 2025) plaatsvinden.

#### Paragraaf 3.2.3 Parallele kabels en leidingen in de (toekomstige) beschermingszone.

De verstoringszone van de leidingen (NEN3651) mag het medegebruikvrije profiel niet doorsnijden. Op deze locatie is van toepassing het profiel volgens situatie 2: het huidige leggerprofiel is voor de komende 100 jaar voldoende ruim gedimensioneerd. Het bovengrondse deel valt (min of meer) samen met het huidige leggerprofiel. Het ondergronds rivierwaartse deel; dit betreft gronden begrensd onder het waterstaatswerk en vanaf de begrenzing van het waterstaatswerk de gronden onder een lijn van 1:3 doorlopend tot aan de oeverbescherming.

De bestaande persioolleiding ligt eveneens parallel aan de waterkering. De nieuwe leiding ligt verder rivierwaarts van het medegebruikvrije profiel van de waterkering. De verstoringszone van de nieuwe stalen leiding zal het medegebruikvrije profiel niet doorsnijden.

Aanvrager heeft aangetoond, dat de berekende erosiekraters van de persioolleiding en van de drukriolering in een calamiteitensituatie geen significant effect hebben op de tunnelwand en damwand bij het open gedeelte van de tunnel (zie tekening BAAK-DO-T-MDTN-KLM-00007).

Tot slot is getoetst aan hoofdstuk 4 Beschermingszone Maasdeltatunnel van de beleidsregel. Dit betreft een doorkijk naar de situatie na inwerkingtreding van de partiele leggerwijziging (parse kader van figuur 1, zie hierboven).

Een vergunning kan enkel worden verleend indien de aanvrager naar het oordeel van dijkgraaf en hoogheemraden ondubbelzinnig heeft aangetoond dat uitvoeren, hebben en behouden van hetgeen aangevraagd het waterkerend vermogen van de primaire waterkering en ondersteunende kunstwerken ter plaatse van de noordelijke tunnelmond van de Maasdeltatunnel niet negatief beïnvloedt.

Bij de beoordeling van de aanvraag nemen dijkgraaf en hoogheemraden in ieder geval de regels in acht voor het bepalen van de hydraulische belasting en de sterkte van primaire waterkeringen. Bij inwerkingtreding van dit hoofdstuk zijn dat de regels als bedoeld in artikel 2.3 Waterwet.

Hieraan wordt voldaan, zie verder onder 'Waterveiligheid, overwegingen Delfland'.

**Waterveiligheid nader toegelicht; verantwoording uitvoering door BAAK**

Plan Werkzaamheden MDT-Noord Persleiding (BAAK-UI-P-MDTN-WPL-00037)

Par. 1.3 Mijterbochten

De bochten van de stalen leiding DN800 worden geconditioneerd in de fabriek gebouwd. Deze mijterbochten worden prefab op het werk afgeleverd, deze voldoen aan de eisen en de NEN-normen voor persrioolleidingen. Een alternatief van getrokken bochten is geen gangbare oplossing voor lagedruk persrioolleidingen.

Het nieuwe persrioolleidingstracé van de DN800 leiding is afgestemd binnen het Hoogheemraadschap van Delfland en voldoet aan de technische onderbouwing in document BAAK-AL-R-MDTA-ALG-00022. De kraterberekening toont aan dat de erosiekraters in een calamiteitsituatie geen significant effect hebben op de tunnelwand en damwand bij het open gedeelte van de tunnel.

Par. 1.4 Planning.

Tijdens de aanlegwerkzaamheden worden de persrioolleiding en de persleiding (drukriool) afgedekt met een grondpakket van minimaal 1,0 m gronddekking. De persleidingen worden niet aangesloten en op druk gezet voordat de leidingen met het grondpakket zijn afgedekt, daarnaast is dit ook belangrijk voor waterslag in de leidingen en liggen de persleidingen hiermee voldoende diep in verband met vorst in de wintermaanden.

Par. 1.5 Monitoring persleiding. Met de leidingbeheerder (HHD) wordt er een nieuw monitoringsplan afgesproken vóórdat de nieuwe (rioolpers)leiding in gebruik genomen wordt.

Par. 2.1.1 Leidingdeel B, aan de westzijde van de tunnel.

- Persrioolleiding. Het huidige maaiveld ligt grotendeels lager dan het toekomstige maaiveld. De benodigde sleufdiepte varieert hier tussen de 1,2 en 2 m
- Persleiding (drukriool). Betreft het aanleggen in open sleuf van het leidingdeel parallel aan de tunnel, richting de Maassluisdijk. Deze leiding wordt aangesloten op de bestaande (geboorde) leiding onder de Maassluisdijk. Deze leiding wordt in gebruik genomen nadat de nieuwe (riool)persleiding in gebruik is genomen

Par. 2.1.2 Leidingdeel C, kruising tunnel (in aanleg)

Aan weerszijden van het tunneldak wordt een EPS-constructie aangebracht waarmee de zettingsverschillen in de eindsituatie worden geminimaliseerd en de (stalen)buis voldoet aan de gestelde eisen. Op het tunneldak zal de (riool)persleiding tijdelijk worden opgesloten tussen Big-bags, voorzien van een grondaanvulling bovenop.

Par. 2.1.2.2 Kruisende leidingen.

Aan de oostzijde van de tunnel kruisen een aantal leidingen de nieuwe (riool)persleiding onderlangs. Deze leidingen vormen geen onderdeel van deze aanvraag en worden nog separaat aangevraagd.

Delfland: in dit besluit zijn deze leidingen wel vergund (onder 5.a.1.c). Zie verder onder 'Waterveiligheid, overwegingen Delfland'.

Par. 2.3 Intakken of aansluiten op bestaande persleiding

De aansluiting van beton naar staal aan de oost- en westzijde van de tunnel wordt gerealiseerd met behulp van een gripkoppeling en een pendelstuk. In de aansluitende betonnen buizen worden aan de uiteinden inwendig 'aqua-ringen' aangebracht. Als bijlage C is de productspecificatie van de gripkoppeling toegevoegd.

Rapport sterkte technische toetsing conform de NEN 3650-reeks, van Rotterdam Engineering (BAAK-DO-R-MDTN-KLM-0007)

Par. 3.1 Berekeningsmethode

De leidingsterkteberekeningen voor de persrioolleiding zijn uitgevoerd met het computerprogramma PLE4Win versie 4.4.2.

Par. 3.2 Toetsing NEN3650

Volgens de NEN3650-2 moeten voor de leiding de volgende belastingcombinaties worden doorgerekend:

- BC2, toetsing op inwendige druk (par. 3.2.1, tabel 3.1: voldoet)
- BC3, toetsing op uitwendige belastingen zonder interne druk en temperatuur
- BC4, toetsing op uitwendige belastingen met interne druk en temperatuur

Par. 3.2.2 Toetsing spanningen belastingcombinatie 3 en 4

Er is een extra scenario meegenomen bij de tijdelijke situatie waarbij er werkwegen lopen over de leiding. Er is een hogere verkeersbelasting toegepast ter plaatse van de werkwegen. Dit betreft de berekeningen BC3-tijdelijk en BC4-tijdelijk. In tabel 3.2 zijn de maximaal berekende spanning in drukloze fase zonder temperatuur (BC3) en fase met inwendige druk en temperatuur (BC4), weergegeven. De leiding voldoet in alle scenario's.

Par. 3.2.3 Toetsing vervormingen belastingcombinaties 3 en 4

De maximaal berekende deflecties die optreden in het leidingtracé zijn gegeven in tabel 3.3. De berekende deflecties (in alle scenario's) voldoen aan de toelaatbare waarde.

Gezien het bovenstaande kan worden geconcludeerd dat de leiding voldoet aan de sterkte-technische eisen conform de NEN 3650.

## Waterveiligheid; overwegingen Delfland

### *Voldoen aan NEN 3650- serie*

De drukleiding (huisaansluiting) voldoet qua sterkte aan de NEN 3650-serie.

Dit blijkt uit het de bij de aanvraag ingediende sterkteberekeningen:

- BAAK-DO-R-MDTN-KLM-00008 Sterkteberekening – PR drukloos
- BAAK-DO-R-MDTN-KLM-00009 Sterkteberekening – PR druk

De berekende optredende spanningen en deflectie zijn kleiner dan toelaatbaar, zowel voor de situatie 'drukloos' als bij een ontwerpdruk van 0,6 N/mm<sup>2</sup>.

De stalen persrioolleiding voldoet aan de NEN 3650-serie. Dit blijkt uit het document BAAK-DO-**R**-MDTN-KLM-00007 Sterktetechnische toetsing conform de NEN-3650 reeks. De leiding is getoetst zowel in de aanleg- als in de gebruiksfase. Pas na ingebruikname zal de persrioolleiding worden belast door interne druk. De leiding mag dan geen gevaar vormen voor de waterveiligheid.

De pijpleidingen voldoen ook qua ligging ten opzichte van de waterkering, zie bijvoorbeeld het document BAAK-DO-**T**-MDTN-KLM-00007 (dwarsprofielen erosiekraters). Op deze tekening is te zien, dat de berekende erosiekraters van de leidingen liggen buiten het medegebruikvrije profiel van de waterkering (doorsneden A-A', B-B' en C-C') en buiten de tunnelwand (doorsnede D-D').

### *Plan Werkzaamheden MDT-Noord Persleiding (BAAK-UI-P-MDTN-WPL-00037)*

#### Par. 1.3 Mijterbochten

Delfland is in het algemeen terughoudend in het toestaan van leidingen met mijterbochten in waterkeringen. Vanwege de toelichting van de aanvrager op dit punt kan Delfland in dit geval wel instemmen met het toepassen van mijterbochten in de stalen persrioolleiding.

#### Par. 2.1.2.2 Kruisende leidingen

De drie leidingen ten behoeve van de Maasdeltatunnel kruisen de stalen persrioolleiding onderlangs. Namelijk aan de oostzijde van compartiment M1, onderlangs de EPS-fundering. De voorgenomen aanlegmethode kan alleen in deze bouwfase worden uitgevoerd en is daarom onderdeel van dit besluit. Voor de aanleg van de aansluitende leidingdelen zal later apart vergunning moeten worden aangevraagd. Dan moet worden aangetoond, dat de leidingen (inclusief de kruising met de persrioolleiding) voldoen aan

de geldende NEN-normen. Indien blijkt, dat de kruisende leidingen niet voldoen, dan moeten deze leidingen buiten gebruik worden gesteld (voorschrift 4.3.1 sub 10 van dit besluit).

Par. 2.3 Intakken of aansluiten stalen persrioolleiding op bestaande betonnen persrioolleiding

Ten aanzien van de waterveiligheid is het uitgangspunt dat hiervoor niet meer wordt ontgraven dan strikt noodzakelijk, zie voorschrift 4.3.1 sub 5 van dit besluit. Eventuele extra maatregelen anders dan sleufbekisting (zoals een damwandkuip) vallen buiten het kader van dit besluit.

Met de wijze waarop de aansluiting van beton naar staal aan de oost- en westzijde van de tunnel zal worden uitgevoerd, is de waterveiligheid verzekerd/conform NEN.

Uiteraard is voor deze aansluitwerkzaamheden ook toestemming nodig van het Hoogheemraadschap van Delfland als leidingbeheerder. Vanwege het belang voor de waterveiligheid is dit ook vastgelegd als vergunningvoorschrift 4.3.1 sub 14 van dit besluit.

*Eisenpakket/Functionele specificatie (BAAK-AL-X-ALGM-ALG-00414)*

Aandachtspunten:

- Aan te brengen appendages: ontluchter (hoogste punt), aansluiting persriool
- Nieuwe leiding: zakbakens 'hart op hart' 50 m (beheerfase)
- Monitoring: tot 100 m voorbij de locatie van de materiaalovergangen tussen oud en nieuw, dient de bestaande persrioolleiding te worden gemonitord, met zakbakens 'hart op hart' 50 m.

*Tekening BAAK-DO-T-MDTN-KLM-00002 (Details)*

Aandachtspunten:

- Ter plaatse van de aansluitingen (koppeling met pendelstuk oost- en westkant) wordt 'Argex' toegepast. Dit betreft een lichtgewicht ophoogmateriaal, bestaande uit geëxpandeerde kleikorrels. Tegen toepassing van 'Argex' in de waterkering bestaat in dit geval geen bezwaar (voorschrift 4.3.1 sub 5)
- Detail 2 Ontluchter, inclusief betonput Ø 1 m inwendig, deels gefundeerd op betonnen platen op het maaiveld
- Ontluchters voor handmatige bediening
- Detail 3 Zakbaak, inclusief straatpot
- Detail 5 (Dwarsprofiel Tunnel), betreft de definitieve situatie zonder Big-bags.

*Tekening BAAK-DO-T-MDTN-KLM-00003 (Routekaart 1, westzijde tunnel)*

Locatie ontluchter 1, X = 78362.246, Y = 435934.894

*Tekening BAAK-DO-T-MDTN-KLM-00004 (Routekaart 2, kruising tunnel)*

Dagmaat tussen stalen persrioolleiding en drukleiding is 0,2 m.

*Tekening BAAK-DO-T-MDTN-KLM-00005 (Routekaart 3, oostzijde tunnel)*

Locatie ontluchter 2, X = 78695.231, Y = 435872.407

*Tekening BAAK-DO-T-MDTN-KLM-00006 (Tracé drukleiding)*

Aandachtspunt

Het 'tie-in' punt nabij poort ten behoeve van de calamiteiteninrit, ten oosten van de tunnel. Dit betreft de aansluiting van de nieuwe drukleiding op de bestaande (geboorde) drukleiding, ten westen van de tunnel. Te zien is ook de ligging ten opzichte van de 'kruin kernzone nieuwe waterkering'.

### **Conclusies Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie**

Op basis van voorgaande zowel kader als de door vergunning-aanvrager aangeleverde documenten heeft Delfland, de aangeleverde stukken gecontroleerd en beoordeeld.

De aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid en zijn verenigbaar met de belangen op het gebied van de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit of ecologie.

Om risico's voor de waterkering 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**

De werkzaamheden vinden plaats binnen het werkterrein van de vergunningaanvrager. Bij Delfland zijn geen andere belangen bekend die moeten worden meegewogen in deze procedure.

### **Eindconclusie**

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 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. In geval van een tegenstrijdigheid tussen tekst van dit besluit en tekeningen die behoren bij dit besluit, dan prevaleert de tekst in dit besluit.
10. In geval van een eventuele tegenstrijdigheid tussen tekeningen die behoren bij dit besluit, dan prevaleert de meest recente tekening.

#### **4.1.2 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 aanvang van de vergunde Werken aan Delfland zijn doorgegeven. Er moet aan Delfland een telefoonnummer zijn doorgegeven waardoor die persoon 24 uur per dag en zeven dagen per week direct bereikbaar is.
- 4 Bij vervangen van een persoon moeten de gegevens minimaal één week tevoren worden doorgegeven aan Delfland.

#### **4.1.3 Geldigheid**

Deze vergunning kan slechts worden gebruikt tot 1 januari 2025.

### **4.2 Waterkeringen**

#### **4.2.1 Waterkeringen algemeen**

1. De werken of werkzaamheden moeten dermate voorzichtig en met daartoe geschikt materieel worden uitgevoerd, opdat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet direct of indirect wordt 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. Voor zover de bestaande bekleding van de waterkering vanwege de uitvoering van de werken wordt gewijzigd of verwijderd, moet die daarna zo spoedig mogelijk volledig hersteld worden. De dan aan te brengen bekleding moet minstens dezelfde bescherming voor de waterkering bieden als de bestaande bekleding.
4. Tijdens de werkzaamheden moet beschadiging van de waterkering worden voorkomen.
5. Alle nazakkingen of zettingen van de waterkering die door het werk of de werkzaamheden ontstaan, moeten worden hersteld. Vergunninghouder verstrekt Delfland een Plan van Aanpak opdat de herstelwerkzaamheden daadwerkelijk de (gevolgen van de) nazakkingen of zettingen laten verdwijnen.
6. De afwatering die verband houdt met de werken of werkzaamheden mag geen negatieve invloed hebben op de stabiliteit van de waterkering en mag geen erosie van de waterkering tot gevolg hebben.
7. Er mogen geen holle ruimten in de waterkering direct of indirect ontstaan, door de werken of werkzaamheden.

#### **4.2.2 Werkterrein op de waterkering**

1. Tijdens het hebben of gebruikmaken van het werkterrein moet beschadiging van de vergunde werken en daarmee van de waterkering, worden voorkomen.
2. Na ingebruikname van de persioolleiding moet de leiding worden gemonitord tot aan de voltooiing van de Maasdeltatunnel, inclusief de herinrichting van het Oeverbos. Uitgangspunt is een monitoring conform de Functionele Specificatie, uitvoeringseis 4 (document BAAK-AL-X-ALGM-ALG-00414). Wanneer de grenswaarden worden overschreden, moeten de werkzaamheden op het werkterrein direct worden gestaakt en moet dit worden gemeld bij Delfland als bevoegd gezag.

### **4.3 Werken**

#### **4.3.1 Pijpleidingen**

1. De kortste afstand tussen de wand aan de bovenzijde van de leidingen en het maaiveld (eindsituatie) bedraagt minimaal een meter.
2. De persioolleiding op het tunneldak (leidingdeel C) moet tijdelijk volledig worden ingepakt met grond (Big-bags), conform het detail van tekening BAAK-DO-T-MDTN-KLM-00002.

3. De persrioolleiding ter plaatse van de werkweg ten oosten van de tunnel (leidingdeel D) moet tijdelijk worden beschermd door het aanbrengen van een overkluizingsconstructie, conform het detail in paragraaf 2.2 van het document BAAK-UI-P-MDTN-WPL-00037.
4. De te graven sleuf of put:
  - Mag geen grotere afmetingen en diepte krijgen dan strikt noodzakelijk;
  - Moet direct na het leggen/aansluiten van de leidingen worden aangevuld met uitgekomen grond en verdicht conform de originele grondopbouw.
  - Ter plaatse van de intakkingen of aansluitingen van de nieuwe persrioolleiding op de bestaande betonnen persrioolleiding mag lichtgewicht aanvulmateriaal 'Argex' worden toegepast, tot maximaal de onderste helft van de leidingen.
5. De twee waterafvoerleidingen en de blusleiding moeten aan de uiteinden van de kruising met de stalen persrioolleiding (ter weerszijden van het EPS-pakket) tijdelijk worden voorzien van een waterdichte afsluiting.
6. Het ontwerp, de aanleg en het beheer van de leidingwerken moet worden uitgevoerd conform de meest recente en vastgestelde NEN 3650-serie (NEN 3650, NEN 3651, NPR 3659).
7. De in dit besluit vergunde leidingen moeten zo mogelijk verwijderd worden als ze niet langer gebruikt worden.
8. De twee waterafvoerleidingen en de blusleiding moeten zo mogelijk verwijderd worden, als later blijkt dat niet volledig wordt voldaan aan het gestelde onder sub 7.
9. 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.
10. De stalen leiding in de waterkering moet kathodisch worden beschermd. Het aanleggen van kathodische bescherming moet gebeuren volgens NEN-EN-12954:2019.
11. Eventuele later aan te leggen huisaansluitingen van kabels en leidingen maken geen deel uit van deze vergunning.
12. Het intakken of aansluiten van de stalen persrioolleiding op de bestaande persrioolleiding mag pas worden uitgevoerd nadat het betreffende werkplan is goedgekeurd door Delfland.
13. De leidingwerkzaamheden moeten worden uitgevoerd overeenkomstig de bij de aanvraag ingediende documenten die onderdeel zijn van dit besluit, met inachtneming van de voorschriften.
14. De begrenzing van het werkterrein is overeenkomstig tekening BAAK-UO-T-OLW-ALG-KLM-00001.

## 5 Besluit

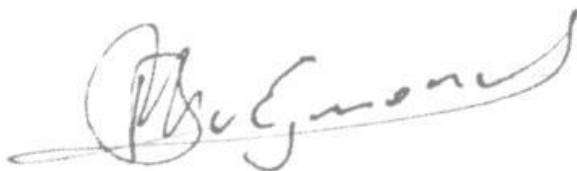
Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten:

- a. Onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een watervergunning te verlenen aan BAAK EPCM v.o.f. Postbus 8270, 3009AG Rotterdam, voor het in de beschermingszone van de Delflandsedijk (rivierzijde):
  - 1) Aanleggen en hebben van pijpleidingen:
    - a. Een persrioolleiding DN800 (staal, Ø 800 mm), in open ontgraving, inclusief appendages (ontluchters, zakbakens, put);
    - b. Een persleiding Ø 63 mm HDPE SDR17, in open ontgraving;
    - c. Twee waterafvoerleidingen en een blusleiding (allen afgedopt), als kruising onderlangs de persrioolleiding onder a), in open ontgraving;

- d. Intakken of aansluiten van de persrioolleiding onder a) op de bestaande persrioolleiding beton Ø 800 mm.
- 2) Overige activiteiten in, op of nabij een waterkering uitvoeren, namelijk het hebben en gebruikmaken van werkterreinen rondom de stalen persrioolleiding.
- b. De volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
1. BAAK-UI-P-MDTN-WPL-00037, rev. 0.3 van 11-06-2021 (werkbeschrijving 'Plan Werkzaamheden MDT-Noord Persleiding');
  2. BAAK-UO-T-KTDA-SIT-00016, rev. 1.0 van 31-03-2021 (bijlage A, tekening 'Vergunningsoverzicht kanteldijk persriool');
  3. BAAK-AL-X-ALGM-ALG-00414/RS15080-R01, rev. B van 19-09-2016 (bijlage B, rapport 'Functionele Specificatie Verlegging DN800 persriool HDD');
  4. Bijlage C, productieblad 'Conval koppeling';
  5. BAAK-DO-R-MDTN-KLM-00007/RS18019-R01, van 26-02-2021 (bijlage D, tekening?);
  6. BAAK-DO-R-MDTN-KLM-00008/RS18078-BAAK, van 19-02-2019 (bijlage E, sterkteberekening drukloos);
  7. BAAK-DO-R-MDTN-KLM-00009/RS18078-BAAK-Persriool Poot, van 19-02-2019 (bijlage F, sterkteberekening ontwerpdruk 0,6 N/mm<sup>2</sup>);
  8. BAAK-DO-T-MDTN-KLM-00002/RS18019-R-DT01, rev. b van 15-03-2021 (bijlage G, Verlegging Ø800 Persriool, Detailblad);
  9. BAAK-DO-T-MDTN-KLM-00003/ RS18019-R-RK01, rev. a van 26-02-2021 (bijlage H, Verlegging Ø800 Persriool, Routekaart 1);
  10. BAAK-DO-T-MDTN-KLM-00004/RS18019-R-RK02, rev. a van 26-02-2021 (bijlage I, Verlegging Ø800 Persriool, Routekaart 2);
  11. BAAK-DO-T-MDTN-KLM-00005/ RS18019-R-RK03, rev. a van 22-02-2021 (bijlage J, Verlegging Ø800 Persriool, Routekaart 3);
  12. BAAK-DO-T-MDTN-KLM-00006/RS18019-R-TT01, rev. a van 26-02-2021 (bijlage K, Verlegging Ø800 Persriool, Overzichtstekening);
  13. BAAK-DO-T-MDTN-KLM-00007/ RS18019-R-DT02, rev. a van 17-03-2021 (bijlage L, Verlegging Ø800 Persriool, Detailblad);
  14. BAAK-UO-R-GWW-ALG-GEO-00003, rev. 1.2 van 26-01-2021 (bijlage M, Beschouwing zettingen persleiding Oeverbos- Eindsituatie);
  15. BAAK-UO-T-OLW-ALG-KLM-00001, rev. 2.0 van 17-06-2021 (bijlage N, Overzichtstekening tijdelijke- en eindsituatie nieuw tracé persrioolleiding Oeverbos).

## 6 Ondertekening

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



B.M. van Egmond

**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](http://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 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](http://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](http://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](mailto: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](http://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. 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 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 de Legesverordening die te vinden is op [www.hhdelfland.nl](http://www.hhdelfland.nl).

### **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](http://www.omgevingsloket.nl).

### **Besluit bodemkwaliteit**

Voor het toepassen van steenachtige bouwstoffen, grond en baggerspecie in oppervlaktewater gelden de regels van het Besluit bodemkwaliteit. Het Besluit bevat de kwaliteitseisen waaraan de bouwstoffen, grond en baggerspecie moeten voldoen. Het Besluit geeft ook aan wanneer een melding moet worden gedaan.

### **Eigendom van objecten en percelen**

Met een watervergunning 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 watervergunning 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, team Juridische zaken, Vastgoed en Inkoop, via telefoonnummer (015) 260 83 25.

### **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. Deze moeten de overgang binnen vier weken na rechtsopvolging schriftelijk melden bij Delfland via [loket@hhdelfland.nl](mailto: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](mailto:loket@hhdelfland.nl)
- website: [www.hhdelfland.nl](http://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.