

WATERVERGUNNING

2019-020731/D2019-10-002611



Hoogheemraadschap van
Delfland

1 Procedure

Datum vergunning: 1 november 2019
Datum aanvraag: 21 oktober 2019
OLO nummer: 463087
Procedure: reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht
Procedure verlengd/
opgeschort: nee
Aanvrager: BAAK EPCM v.o.f., Ringwade 71, 3439LM, Nieuwegein
Vergunninghouder: BAAK EPCM v.o.f., Ringwade 71, 3439LM, Nieuwegein
Locatie activiteit: Hollandtunneltracé, tussen de Delflandsedijk en rijksweg A20
Betreft: onttrekking van grondwater

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

Voor de Blankenburgverbinding (A24) worden twee tunnels aangelegd, de Maasdeltatunnel en de Hollandtunnel. De Maasdeltatunnel loopt onder Het Scheur door. De Hollandtunnel wordt aangelegd tussen de Delflandsedijk en de aansluiting van de A24 op de bestaande rijksweg A20.

Een groot deel van de Hollandtunnel is voorzien van een dak (gesloten tunnel). De zuidelijke toerit en de noordelijke toeritten zijn open, behoudens twee onderdoorgangen bij de aansluitingen tussen de A24 en A20 (hierna: knoop A20).

Deze vergunning gaat uitsluitend over de tijdelijke grondwateronttrekkingen, die nodig zijn voor de aanleg van de Hollandtunnel.

2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Volgens artikel 3.3 lid 1 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning grondwater te onttrekken of water te infiltreren.

3 Overwegingen

Toetsing

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

- Keur Delfland;
- Waterbeheerplan Delfland 2016-2021;
- Beleidsregel Grondwateronttrekkingen en infiltraties 2015.

Bodemopbouw, geohydrologie en modellering

Bij de aanvraag is het volgende rapport ingediend: "Bemalingsadvies vergunningsaanvraag bemalingen Aalkeetpolder", documentnr. BAAK-AL-R-HOTA-ALG-00008, rev. 5, d.d. 16 oktober 2019 (hierna: bemalingsadvies).

In het bemalingsadvies is inzicht gegeven in de lokale geohydrologische situatie. Deze gegevens hebben ten grondslag gelegen aan de berekeningen om de effecten van de bemaling in beeld te brengen.

In het bemalingsadvies is verwezen naar het volgende rapport waarin het gebruikte grondwatermodel nader is beschreven: "Uitgangspuntennota Grondwatermodel", documentnummer BAAK-AL-R-ALFM-WHH-00001, revisie 6, d.d. 5 februari 2019.

Tevens is bij de aanvraag gevoegd een concept monitoringsplan, documentnummer BAAK-AL-R-ALGM-ALG-00069, d.d. 29 juli 2019.

Bemalingen

De aanvraag betreft uitsluitend ondiepe bemalingen. Er wordt niet actief grondwater onttrokken uit het eerste watervoerend pakket onder de holocene deklaag.

Het werk bestaat uit kunstwerken 1 en 2 (de verbindingsbogen van knoop A20), kunstwerk 3 (noordelijke toerit Hollandtunnel), kunstwerk 4 (gesloten tunneldeel Hollandtunnel) en kunstwerk 5 (zuidelijke toerit Hollandtunnel). Kunstwerken worden hierna afgekort aangeduid met "KW".

De KW 3, 4 en 5 zijn onderverdeeld in de volgende damwand compartimenten:

KW 5: compartiment 1 t/m 3 (zuidelijke toerit)

KW 4: compartiment 4 t/m 8 (gesloten tunneldeel)

KW 3: compartiment 9 t/m 11 (noordelijke toerit)

Compartimenten zijn weer onderverdeeld in "moten". KW 1 en KW 2 zijn eveneens onderverdeeld in compartimenten en moten.

Het eerste deel (moten 1 en 2) van de zuidelijke toerit (KW 5) en het eerste deel (compartiment 11) van de noordelijke toerit, wordt droog ontgraven, waarbij opbarstrisico aanwezig is, dat beheerst dient te worden.

Voor het plaatsen van wandankers is het nodig de grondwaterstand buiten de bouwkuip tijdelijk te verlagen. De bemaling hiervoor bij de betreffende bouwdelen vinden in principe niet tegelijkertijd plaats. De bemalingsinstallatie verplaatst mee met de werklocatie en er wordt niet bij alle betreffende bouwdelen tegelijkertijd gewerkt met wandankers.

In het deel tussen de Hoekse Lijn en de Zuidbuurt is het nodig om de werkweg te verlagen en te draineren. De verlaging is nodig voor de bereikbaarheid van de constructie van deksloof en tunneldak. Een bemalen drainage is nodig om de stabiliteit van de weg te waarborgen. Na het plaatsen van het tunneldak blijft de werkweg nodig voor de bereikbaarheid van KW 1 en 2 (de aansluitingen op de A20). De bemaling voor de werkweg zal daardoor circa 3 jaar moeten plaatsvinden.

Ter hoogte van de dakconstructie voor het dichte deel van de tunnel wordt een deksloof op de damwanden geplaatst. Hiervoor dient eveneens de grondwaterstand te worden verlaagd. Totdat het tunneldak waterdicht is aangebracht, moet de grondwaterstand verlaagd blijven.

In compartiment 3 t/m 10 wordt de tunnelvloer aangelegd met onderwaterbeton. Er wordt eerst nat ontgraven, onderwaterbeton aangebracht en vervolgens worden de compartimenten 3 t/m 10 leeggepompt. Compartimenten 1,2 en 11, alsook delen van KW 1 en KW 2 worden droog ontgraven. In de diepste delen van deze droge ontgravingen dienen maatregelen genomen te worden tegen opbarsten (zie voorschrift 4.2.1, lid 20 t/m 24).

In de navolgende tabel zijn de activiteiten samengevat waarbij bemaling nodig is:

Activiteit en locatie	binnen damwanden? (compartiment)	duur	start
droog ontgraven moten 1 en 2 van KW 5 (zuidelijke toerit)	nee	6 maanden	2019 Q4
wandankers KW 5 (compartiment 1)	nee	6 maanden	2019 Q4
wandankers KW 5 (compartiment 3)	nee	6 maanden	2019 Q4
verlaagde werkweg	nee	36 maanden	2020 Q1
deksloof KW 4 (compartiment 6)	nee	6 maanden	2020 Q3

Activiteit en locatie	binnen damwanden? (compartiment)	duur	start
deksloof KW 4 (compartiment 8)	nee	12 maanden	2020 Q3
wandankers KW3 (compartiment 9)	nee	6 maanden	2020 Q3
wandankers en deksloof KW3 (compartiment 10)	nee	9 maanden	2020 Q3
deksloof KW 4 (compartiment 5)	nee	6 maanden	2020 Q4
wandankers KW 3 (compartiment 11)	nee	6 maanden	2020 Q4
droog ontgraven moten 52 t/m 54 van KW 3 (noordelijke toerit)	nee	6 maanden	2020 Q4
wandankers KW 2 (compartiment 1 t/m 3)	nee	3 maanden	2020 Q4
droog ontgraven uiteinde toerit KW2, moten 1 en 2	nee	15 maanden	2020 Q4
droog ontgraven uiteinde toerit KW2, moten 14 t/m 16	nee	15 maanden	2020 Q4
deksloof KW 3 (compartiment 9)	nee	3 maanden	2021 Q1
deksloof KW 4 (compartiment 4)	nee	6 maanden	2021 Q1
bemalen tot waterdicht maken tunneldak KW4 (compartiment 6)	nee	12 maanden	2021 Q1
wandankers KW1 (compartimenten 2 en 3)	nee	3 maanden	2021 Q1
deksloof KW 3 (compartiment 11)	nee	9 maanden	2021 Q2
bemalen tot waterdicht maken tunneldak KW4 (compartiment 5)	nee	12 maanden	2021 Q2
bemalen tot waterdicht maken tunneldak KW4 (compartiment 4)	nee	9 maanden	2021 Q3
deksloof KW 4 (compartiment 7)	nee	12 maanden	2021 Q3
wandankers KW1 (compartiment 1, moten 5 t/m 13)	nee	6 maanden	2021 Q3
wandankers KW 1 (compartiment 4, moten 21 t/m 25)	nee	6 maanden	2022 Q3
droog ontgraven uiteinde toerit KW1, moten 26 en 27	nee	6 maanden	2022 Q3
afvangen kwelwater bij droge ontgraving KW 5, compartiment 1 en 2	ja	6 maanden	2019 Q4
afvangen kwelwater bij droge ontgraving KW 3, compartiment 11	ja	18 maanden	2020 Q3
afvangen kwelwater bij droge ontgraving KW 2	ja	18 maanden	2020 Q4
afvangen kwelwater bij droge ontgraving KW 1	ja	24 maanden	2021 Q1
KW 3 en 4, compartimenten 3 t/m 10	ja	-	2020 Q3 t/m 2022 Q4

Verandering grondwaterstanden en stijghoogten

Het uitgangspunt in de aanvraag en de vergunning is dat er geen zodanige effecten op zullen treden dat er onacceptabele gevolgen te verwachten zijn. Dit is op basis van modelberekeningen bepaald. Hoewel een veiligheidsmarge wordt aangehouden bij deze berekeningen, is bij modelberekeningen altijd een mogelijkheid aanwezig dat de praktijk afwijkt. Daarom is het noodzakelijk te monitoren wat er in werkelijkheid in de omgeving gebeurt. In de vergunning is het hebben van een gedegen monitoringsplan voorgeschreven. In het monitoringsplan geeft de vergunninghouder aan hoe en waar de effecten in beeld worden gebracht.

De relatief hoog gelegen toeritdelen van de Hollandtunnel en de relatief smalle verdiepte aansluitingen op de A20 (knoop A20) worden uitgevoerd met een droge ontgraving binnen damwanden. Binnen de compartimenten wordt, na het initieel leegpompen, lek- en regenwater weggemalen.

Bij de diepste delen van de droge ontgraving in de zuidelijke- en noordelijke toerit van de Hollandtunnel en de onderdoorgangen bij de knoop A20, moet worden gewaarborgd dat de bodem niet opbarst, zonder dat spanningsbemaling wordt toegepast. Daartoe worden de volgende werkmethodieken en preventieve beheersmaatregelen toegepast:

- de ontgravingen vinden plaats in smalle sleuven over de breedte van het wegtracé, met een maximale sleufbreedte van 4,5 m;
- elke sleufontgraving van maximaal 4,5 m breed dient uiterlijk na 10 dagen te zijn voorzien van een vloerconstructie waarbij geen opbarstrisico meer aanwezig is;
- grote zandzakken ("big bags") worden gereed gehouden om direct tegengewicht aan te brengen als opbarsten dreigt;
- er vindt intensieve monitoring plaats van stijghoogten, getijdeverwachtingen en weersverwachtingen.

Indien desondanks toch lokale welvorming optreedt moet volgens het bemalingsadvies materiaal aanwezig zijn om direct een kleiprop aan te brengen, gevolgd door extra belasting met big bags. Daarna dient met injectielansen een afdichtlaag aangebracht te worden in de bodem.

In het geval dat een compartiment toch (deels) onder water komt te staan dient de waterdichtheid van de constructie alsnog bereikt te worden, bijvoorbeeld door het toepassen van onderwaterbeton.

Uiteindelijk dient een waterdichte tunnelconstructie te worden bereikt waarbij een ontwerp eis geldt met een maximum lekdebit van 0,6 liter grondwater per maand per vierkante meter tunneloppervlak, gemeten over het gesloten deel van de tunnel en het natte oppervlak van de open delen. (bron DO Hollandtunnel)

Effecten op funderingen en infrastructuur (zettingen)

Bij grondwateronttrekkingen kan enige zetting optreden. In deze vergunning worden uitsluitend de (mogelijke) zettingen beschouwd als gevolg van verlaging van grondwaterstand of stijghoogte. Zettingen kunnen ook het gevolg zijn van andere activiteiten, zoals het heien van palen of het in de grond trillen van damwanden. Bij bebouwing en infrastructuur moet voorkomen worden dat schade optreedt. Schade kan optreden bij zettingen en dan met name waar verschillen in zettingen optreden. Zettingen treden pas op als de grondwaterstand (en stijghoogte) wordt verlaagd beneden het laagste peil dat in het verleden is opgetreden, en de verlaging enige tijd aanhoudt.

Om de effecten op de grondwaterstand te beperken wordt een kwelscherm toegepast. Dit kwelscherm, minimaal tot 4,5 m onder maaiveld, is aanwezig langs een groot deel van het tracé, in ieder geval op locaties waar bebouwing aanwezig is. Bij de wijnboerderij (Zuidbuurt nr. 40) wordt het kwelscherm aangebracht tot een diepte van NAP -10 m. In aanvulling op het kwelscherm wordt plaatselijk slib uit watergangen verwijderd, zoals bij de wijnboerderij.

In het bemalingsadvies is onderzocht of de berekende verlagingen van de grondwaterstand, na het nemen van maatregelen, negatieve effecten kunnen hebben voor bebouwing, waterkeringen, verzilting, bodemverontreinigingen, infrastructuur inclusief kabels en leidingen, natuur, landbouw, archeologische waarden en overige grondwateronttrekkingen. De conclusies uit het bemalingsadvies worden hieronder samengevat.

Bebouwing

In het bemalingsadvies is berekend dat met het nemen van maatregelen (o.a. kwelscherm) ter plaatse van bebouwing geen relevante verlaging van de grondwaterstand optreedt (verlaging minder dan 5 cm). Dat dit feitelijk ook niet gebeurt tijdens de uitvoering, wordt gecontroleerd met behulp van het monitoringsplan.

Voor de panden direct naast het tracé zijn de grenswaarden uit het ingediende monitoringsplan vastgelegd in de vergunning. Voor de peilbuis tussen het tracé en de

wijnboerderij (Zuidbuurt 40), peilbuisnr. 11190, heeft BAAK in het monitoringsplan een grenswaarde (interventiewaarde) vastgesteld op het niveau NAP -2,35 m. Deze waarde is echter gebaseerd op een korte historische meetreeks. Aan de andere zijde van de wijnboerderij bevindt zich een peilbuis (nr. 501-1) met een langere meetreeks, waarmee een lagere grenswaarde wordt vastgesteld. Deze grenswaarde is echter niet 1:1 toepasbaar voor peilbuis nr. 11190. BAAK heeft aangegeven een beter onderbouwde grenswaarde voor peilbuis 11190 te bepalen en in de toekomst dit met een aanvraag voor wijziging van de vergunning vast te leggen. Vooralsnog wordt in de vergunning uitgegaan van de, vermoedelijk te conservatieve, grenswaarde NAP -2,35 m.

Waterkeringen

De bemalingen vanwege de Hollandtunnel hebben geen invloed op de primaire waterkering. De bemalingen op de noordoever, voor de aanleg van de Maasdeltatunnel, hebben dat mogelijk wel. Voor deze bemalingen is een apart vergunningetraject gestart, waarbij de Inspectie Leefomgeving en Transport het bevoegd gezag is. Dit is vanwege de samenloop van grondwateronttrekkingen (en retourneringen), in zowel het beheergebied van Delfland op de noordoever, als in de kistdamconstructies in rijkswater. Delfland heeft bij dit vergunningenproces een adviesrol.

In het bemalingsadvies is berekend dat ter hoogte van de Zuidbuurt, met name aan de oostkant van het wegtracé, waar vooralsnog geen kwelscherm is toegepast (wegens geen nabije bebouwing), maaiveldzakking van de waterkering kan optreden. In de vergunning is daarom voorgeschreven dat maaiveldddaling gemonitord moet worden en elke verlaging op de juiste wijze gecompenseerd moet worden. Bij de aanleg van de tunnel onder de waterkering en het hierbij benodigde herstel van de waterkering, zal sowieso grondwerk moeten plaatsvinden. Hiervoor is al een andere watervergunning verleend (nr. 2019-012566/D2019-10-000418 d.d. 14 oktober 2019). Eventuele zakking kan met dit grondwerk worden hersteld.

Hoekse Lijn en A20

Effecten op het spoor (maximaal 1-2 cm zakking) en de A20 (maximaal 3 cm) worden eveneens gemonitord en eventuele zakkingen zullen moeten worden gecompenseerd.

Kabels en leidingen

In het invloedsgebied ligt een gasleiding, ten zuiden van de A20. Deze leiding ligt volgens het bemalingsadvies in een tussenzandlaag waar normaliter geen effect wordt verwacht door freatische bemalingen. In de gevoeligheidsanalyse in het bemalingsadvies is echter aangegeven dat bij zeer ongunstige (lokale) bodemopbouw een verlaging in de tussenzandlaag niet is uit te sluiten. Daarom is in de vergunning ook voorgeschreven dat de stijghoogte in de tussenzandlaag bij de gasleiding gemonitord moet worden en dat bij gemeten verlaging maatregelen genomen moeten worden (bijvoorbeeld retournering).

Natuur en landbouw

Door de geringe effectafstand in het freatisch grondwater wordt volgens het bemalingsadvies geen negatief effect verwacht voor natuurwaarden of landbouw. Er ligt geen Natura 2000 gebied binnen het invloedsgebied. Het tracé ligt wel in een weidevogelgebied. Buiten de grens van het projectgebied wordt geen verlaging van het maaiveld verwacht van meer dan 1 cm. Ook hier geldt overigens dat eventuele zakkingen van het maaiveld binnen het projectgebied gecompenseerd moeten worden door de vergunninghouder.

Verziltning

Gezien de tijdelijkheid van de onttrekking is de verwachting dat de extra verziltning die optreedt binnen de projectgrenzen, na voltooiing van de werkzaamheden weer snel nivelleert naar de oorspronkelijke situatie. Het projectgebied is van nature een kwelgebied met relatief zoute ondergrond.

Bodemverontreinigingen

De bodemverontreinigingen nabij de primaire waterkering en het Oeverbos vallen buiten het invloedsgebied van de bemalingen voor de aanleg van de Hollandtunnel. Op de locaties waar wel verontreiniging is gevonden (Zuidbuurt) is in het bemalingsadvies op basis van de beschikbare gegevens geconcludeerd dat het immobiele verontreiniging betreft. Overigens is het bevoegd gezag Wet Bodembescherming nauw betrokken bij het project en wordt het onttrokken grondwater niet geloosd op binnen water van Delfland, maar op het buitenwater (rijkswater) van Het Scheur.

Andere grondwateronttrekkingen

Er zijn geen grondwateronttrekkingen van derden bekend binnen het projectgebied. Het invloedsgebied van de grondwateronttrekking van DSM in Delft Noord ligt buiten het projectgebied. Ook stopzetting van deze onttrekking zal niet of nauwelijks effect hebben op de stijghoogte in het projectgebied (bron: toename stijghoogte berekend in het rapport "Grondwatereffecten aan de oppervlakte (gebracht), Deltares, van november 2008).

Milieueffectrapportage (m.e.r.)

Op 25 september 2019 is door de vergunninghouder een m.e.r.-aanmeldingsnotitie ingediend bij Delfland. Daarop heeft Delfland op 11 oktober 2019 besloten dat geen (aanvullende) milieueffectrapportage (m.e.r.) nodig is voor grondwateronttrekkingen in de Aalkeet-Binnenpolder en Aalkeet-Buitenpolder. (brief Delfland nr. D2019-10-000864) Een voorwaarde hierbij is dat de in het bemalingsadvies beschreven maatregelen tegen opbarsten worden genomen en dat geen spanningsbemaling wordt toegepast.

In de effectstudie water, in het kader van de (plan-) m.e.r. in 2016, is gesteld dat vanwege de verwachte waterkwaliteit van het grondwater, het onttrokken grondwater geretourneerd moet worden in de bodem en dat het water dat weggepompt moet worden na het aanbrengen van onderwaterbeton, moet worden afgevoerd naar Het Scheur. De aannemer heeft er echter voor gekozen om ook het grondwater af te voeren naar Het Scheur.

In voornoemde effectstudie in 2016 is tevens gesteld dat het nodig kan zijn om effecten in de omgeving te mitigeren met retourbemaling. Retourbemaling zou met de nu aangevraagde vergunning met bijbehorend maatregelenpakket (o.a. kwelscherm) niet nodig moeten zijn, maar is zekerheidshalve wel opgenomen in de vergunning. Daarmee kan eventueel toch gebruik worden gemaakt van deze maatregel.

Het te retourneren grondwater is brak of zout. Het terugbrengen van dit water in een dieper pakket dan waaruit het grondwater is onttrokken, wordt op deze locatie niet als bezwaarlijk gezien. Daarbij moet echter wel geborgd zijn dat het te retourneren grondwater niet afkomstig is van een verontreinigde locatie.

In het bemalingsadvies is tevens aangegeven waarom de bij uitvoering zoveel meer grondwateronttrekking noodzakelijk is ten opzichte van de verwachte grondwateronttrekking in de fase van de plan-m.e.r.. Hoewel een groot deel van het tunneltracé met onderwaterbeton wordt gebouwd, conform het referentieontwerp in 2016, is destijds niet voorzien dat tijdelijke bemalingen ook buiten de damwand noodzakelijk zijn. Dit zijn bijvoorbeeld bemalingen voor het aanbrengen van ankers en deksloven. Een belangrijk verschil met het referentieontwerp is voorts dat een deel van de tunnel niet met onderwaterbeton wordt uitgevoerd, maar met droge ontgraving. Hierbij wordt het opbarstrisico beheerst zonder spanningsbemaling toe te passen.

Waterkwaliteit

Wegens de natuurlijke hoge concentratie chloride en nutriënten in het grondwater, kan het onttrokken grondwater niet worden geloosd op het binnenwater van Delfland. Al het onttrokken grondwater wordt afgevoerd naar Het Scheur. Dit geldt ook voor het water dat weggepompt wordt na het storten van onderwaterbeton.

Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie

Op basis van de hiervoor genoemde overwegingen kan worden gesteld dat de aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid en geen negatief effect hebben op de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit of ecologie.

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.

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 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 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.
- 9 Bij een afwijking tussen de voorschriften van de vergunning en de documenten als onderdeel van de vergunning, gelden de voorschriften van de vergunning.

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 de vergunninghouder een vervanger zijn aangewezen.

- 2 Deze persoon moet gemachtigd zijn om namens de 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 persoon moet ten minste één week voor oplevering 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.

4.2 Voorschriften voor grondwateronttrekkingen en retourneringen

4.2.1 Grondwateronttrekking

Algemeen:

- 1 De grondwateronttrekking dient uitsluitend voor de aanleg van de Hollandtunnel en de aansluiting op rijksweg A20 (knoop A20), in het tracé tussen de Delflandsedijk en rijksweg A20.
- 2 De grondwateronttrekkingen moet op de voortgang van de werkzaamheden zijn afgestemd, zodat het onttrekkingsdebiet en het waterbezwaar worden geminimaliseerd.
- 3 Er mag geen spanningsbemaling worden toegepast in het pleistocene zandpakket.

Aanbrengen damwanden, bronnen en peilputten:

- 4 De bouwput moet worden voorzien van damwanden die de bouwput volledig omsluiten. Zichtbare lekkage moet direct worden gedicht.
- 5 Het aanbrengen van de peilbuizen en bronnen moet zodanig worden uitgevoerd dat via het boorgat geen grondwaterstroming kan optreden tussen watervoerende pakketten. Ter plaatse van waterscheidende bodemlagen moeten de boorgaten met zwelklei of gelijkwaardig materiaal worden afgedicht.

Maximale onttrekkingsdebieten:

- 6 De onttrekkingsdebieten en grondwaterstandverlagingen mogen niet groter zijn dan aangegeven in de navolgende tabel:

Activiteit en locatie	maximale verlaging grondwaterstand tot (m t.o.v. NAP)	binnen damwanden? (compartiment)	duur	start	waterbezwaar (m ³ per dag)
droog ontgraven moten 1 en 2 van KW 5 (zuidelijke toerit)	-4,0	nee	6 maanden	2019 Q4	540
wandankers KW 5 (compartiment 1)	-3,5	nee	6 maanden	2019 Q4	255
wandankers KW 5 (compartiment 3)	-4,5	nee	6 maanden	2019 Q4	230
verlaagde werkweg	-4,2	nee	36 maanden	2020 Q1	295 - 365
deksloof KW 4 (compartiment 6)	-5,7	nee	6 maanden	2020 Q3	855
deksloof KW 4 (compartiment 8)	-6,1	nee	12 maanden	2020 Q3	140
wandankers KW3 (compartiment 9)	-4,6	nee	6 maanden	2020 Q3	225
wandankers en deksloof KW3 (compartiment 10)	-4,3	nee	9 maanden	2020 Q3	305
deksloof KW 4 (compartiment 5)	-5,4	nee	6 maanden	2020 Q4	565

Activiteit en locatie	maximale verlaging grondwaterstand tot (m t.o.v. NAP)	binnen damwanden? (compartiment)	duur	start	waterbezwaar (m ³ per dag)
wandankers KW 3 (compartiment 11)	-4,3	nee	6 maanden	2020 Q4	355
droog ontgraven moten 52 t/m 54 van KW 3 (noordelijke toerit)	-5,0	nee	6 maanden	2020 Q4	765
wandankers KW 2 (compartiment 1 t/m 3)	-4,5	nee	3 maanden	2020 Q4	400
droog ontgraven uiteinde toerit KW2, moten 1 en 2	-4,5	nee	15 maanden	2020 Q4	140
droog ontgraven uiteinde toerit KW2, moten 14 t/m 16	-4,5	nee	15 maanden	2020 Q4	55
deksloof KW 3 (compartiment 9)	-3,6	nee	3 maanden	2021 Q1	115
deksloof KW 4 (compartiment 4)	-4,4	nee	6 maanden	2021 Q1	330
bemalen tot waterdicht maken tunneldak KW4 (compartiment 6)	-3,55	nee	12 maanden	2021 Q1	500
wandankers KW1 (compartimenten 2 en 3)	-4,5	nee	3 maanden	2021 Q1	410
deksloof KW 3 (compartiment 11)	-3,6	nee	9 maanden	2021 Q2	195
bemalen tot waterdicht maken tunneldak KW4 (compartiment 5)	-4,25	nee	12 maanden	2021 Q2	355
bemalen tot waterdicht maken tunneldak KW4 (compartiment 4)	-4,35	nee	9 maanden	2021 Q3	320
deksloof KW 4 (compartiment 7)	-6,0	nee	12 maanden	2021 Q3	115
wandankers KW1 (compartiment 1, moten 5 t/m 13)	-4,5	nee	6 maanden	2021 Q3	330
wandankers KW 1 (compartiment 4, moten 21 t/m 25)	-4,5	nee	6 maanden	2022 Q3	290
droog ontgraven uiteinde toerit KW1, moten 26 en 27	-4,5	nee	6 maanden	2022 Q3	90
afvangen kwelwater bij droge ontgraving KW 5, compartiment 1 en 2	-6,0 tot -7,8	ja	6 maanden	2019 Q4	195 totaal ¹
afvangen kwelwater bij droge ontgraving KW 3, compartiment 11	-6,0 tot -7,1	ja	18 maanden	2020 Q3	
afvangen kwelwater bij droge ontgraving KW 2	-6,0	ja	18 maanden	2020 Q4	
afvangen kwelwater bij droge ontgraving KW 1	-6,0	ja	24 maanden	2021 Q1	
KW 3 en 4, compartimenten 3 t/m 10	geen verlaging grondwaterstand	ja	-	2020 Q3 t/m/ 2022 Q4	geen ²

1) totaal debiet uit bouwkuipen van KW 1, KW 2, KW 3 en KW 5

2) geen grondwateronttrekking, uitsluitend leegpompen na toepassen onderwaterbeton

- 7 De totale onttrekkingsdebieten buiten de damwanden mogen niet hoger zijn dan aangegeven in de navolgende tabel:

kwartaal	maximaal debiet in m ³ per uur	maximaal debiet in m ³ per dag	maximaal debiet in m ³ per maand
2019 Q4	43	1025	31775
2020 Q1	58	1390	43090
2020 Q2	15	365	11315
2020 Q3	77	1855	57505
2020 Q4	172	4135	128185
2021 Q1	166	3990	123690
2021 Q2	76	1815	56265
2021 Q3	96	2305	71455
2021 Q4	96	2305	71455
2022 Q1	56	1335	41385
2022 Q2	20	480	14880
2022 Q3	31	745	23095
2022 Q4	31	745	23095

- 8 Het totale onttrekkingsdebieten binnen de damwanden, na het initieel leegpompen, mag niet hoger zijn dan 8 m³ per uur, 195 m³ per dag en 6045 m³ per maand.
- 9 Per jaar mag niet meer dan 1.395.145 m³ grondwater worden onttrokken.

Retourbemaling:

- 10 Om de effecten in de omgeving te voorkomen mag retourbemaling worden toegepast. Het grondwater mag ook in diepere lagen worden geretourneerd dan waaruit het grondwater is onttrokken.
- 11 Lid 10 is niet van toepassing op het onttrokken grondwater op volgende locaties met (potentiële) verontreiniging: ter hoogte van de weg(bermen) van de Zuidbuurt en de recreatiepaden.
- 12 Retourbemaling moeten worden toegepast indien de stijghoogte van de tussenzandlaag op de locatie van de gasleiding, ten zuiden van de A20, te ver daalt. De vergunninghouder dient hiervoor minimum en maximum stijghoogten op te nemen in het monitoringsplan.

Maximale verlaging:

- 13 De vergunninghouder verlaagt het grondwaterniveau in de bouwput tot maximaal 0,50 meter onder de werkvloer.
- 14 Ter hoogte van bebouwing mag de grondwaterstand niet worden verlaagd.
- 15 De vergunninghouder moet borgen dat de freatische grondwaterstand bij de bebouwing aan de Zuidbuurt te Vlaardingen niet wordt verlaagd onder de waarden zoals aangegeven in de navolgende tabel:

adres van bebouwing	grenswaarde grondwaterstand
Zuidbuurt 38-38A, Vlaardingen	NAP - 2,50 m (peilbuis nr. 11210)
Zuidbuurt 40, Vlaardingen	NAP - 2,35 m (peilbuis nr. 11190)
Zuidbuurt 77, Vlaardingen	NAP - 3,05 m (peilbuis nr. 11120)

Extra maatregelen te beperking van het invloedsgebied:

- 16 Ter beperking van het invloedsgebied dient de vergunninghouder een kwelscherm aan te brengen tussen het wegtracé en de omgeving, met een minimale diepte tot 4,5 meter onder het maaiveld. De minimale kwelscherm lengte is aangegeven in figuur 9-2 van het bemalingsadvies, behorende bij de vergunningaanvraag.
- 17 Het kwelscherm genoemd in lid 16 dient in ieder geval te worden aangebracht bij de bebouwing aan de Zuidbuurt nummers 38-38A, 40 en 77, te Vlaardingen.

- 18 Ter hoogte van de bebouwing van Zuidbuurt 40 te Vlaardingen (de wijnboerderij) moet het kwelscherm worden aangebracht tot een diepte van minimaal NAP -10 m.
- 19 De vergunninghouder moet zorgen dat de watergangen rond Zuidbuurt 40 (de wijnboerderij) afdoende zijn gebaggerd voorafgaande de start van de bemalingen.

Maatregelen tegen lekkage en tegen opbarsten:

- 20 Elke zichtbare lekkage moet direct gedicht worden.
- 21 Binnen de damwandcompartimenten 3 t/m 10 van de Hollandtunnel mag de waterstand niet worden verlaagd, totdat een waterdichte vloer is aangelegd.
- 22 Binnen damwandcompartimenten 1 en 11, van kunstwerk 3 t/m 5 en de compartimenten van kunstwerk 1 en 2, mag uitsluitend droog worden ontgraven, indien de volgende maatregelen zijn getroffen:
 - de ontgravingen vinden plaats in sleuven over de breedte van het wegtracé, met een maximale sleufbreedte van 4,5 m;
 - elke sleufontgraving van maximaal 4,5 m breed wordt uiterlijk na 10 dagen voorzien van een vloerconstructie waarbij geen opbarstrisico meer aanwezig is;
 - minimaal 120 grote zakken ("big bags") met zand met een equivalent gewicht van minimaal 10 kN/m², zijn op de locatie aanwezig om direct te worden aangebracht als opbarsten dreigt;
 - materiaal is op locatie aanwezig om bij eventuele welvorming direct een kleiprop aan te brengen in het welgat, waarna direct zandzakken worden aangebracht;
 - het moment van ontgraven en de duur ervan wordt bepaald op basis van intensieve monitoring van stijghoogten, getijdeverwachtingen en weersverwachtingen, waarbij deze monitoring gedurende de ontgraving wordt voortgezet.
- 23 De vergunninghouder dient in geval opbarsten toch plaatsvindt, direct herstelmaatregelen te treffen, teneinde alsnog een waterdichte constructie te realiseren.
- 24 Na voltooiing van de werkzaamheden moet de gehele tunnel nagenoeg waterdicht zijn uitgevoerd, met een maximale grondwaterlekkage van 0,6 liter grondwater per maand per vierkante meter tunneloppervlak, gemeten over het gesloten deel van de tunnel en het natte oppervlak van de open delen (ontwerpeis).

4.2.2 Meten en registreren

Hoeveelheid onttrokken grondwater:

- 1 De hoeveelheid onttrokken grondwater moet worden gemeten en geregistreerd worden. De gebruikte meetinstrumenten moeten geschikt zijn voor het te meten debiet en moeten voldoen aan de eisen van dit voorschrift.
- 2 De meetinstrumenten moeten volgens de richtlijnen van de fabrikant worden geïnstalleerd en onderhouden worden.
- 3 De vergunninghouder moet ervoor zorgen dat:
 - de goede werking van het meetinstrument is gewaarborgd;
 - het meetinstrument volledig gevuld is met water en de meter geen lucht kan bevatten en
 - geen terugstroming kan plaatsvinden door het meetinstrument.
- 4 Meetinstrumenten moeten zijn gekalibreerd zodat het meetresultaat niet meer dan vijf procent afwijkt van de werkelijke hoeveelheid. De vergunninghouder moet van de kalibraties een bewijs kunnen tonen.
- 5 Meetinstrumenten moeten zijn geïnstalleerd op een goed en veilig toegankelijke plaats, zodat dat de instrumenten goed zijn af te lezen.

- 6 Bij vervanging van een meetinstrument moet de eindstand van het oude meetinstrument en de beginstand van het nieuwe meetinstrument geregistreerd worden in het logboek.
- 7 Bij twijfel over de goede werking kan Delfland een tussentijdse controle van de meetinstrumenten eisen. Indien blijkt dat (de installatie van) een meetinstrument niet aan de eisen voldoet, moet deze direct worden vervangen door een instrument dat wel aan de eisen voldoet.
- 8 Een defect meetinstrument moet direct worden vervangen door een gekalibreerd meetinstrument.
- 9 Voor de periode dat een meetinstrument voor controle of reparatie buiten werking is, moet de hoeveelheid onttrokken grondwater door een ander meetinstrument worden gemeten, dat afdoende gekalibreerd is.
- 10 De hoeveelheid onttrokken grondwater moet gedurende de bemaling per meetinstrument minimaal dagelijks gemeten en geregistreerd worden.

Peilbuizen:

- 11 De vergunninghouder moet minimaal peilbuizen plaatsen op de volgende locaties:
 - tussen elk pand zoals genoemd in voorschrift 4.2.1, lid 15 en het wegtracé van de Hollandtunnel;
 - achter elk pand, zoals genoemd in voorschrift 4.2.1, lid 15;
 - in een raai loodrecht op het wegtracé van de Hollandtunnel, in de berm van de Zuidbuurt;
 - aan weerszijden langs het wegtracé, direct buiten het kwelscherm waar een kwelscherm is toegepast en daar waar geen kwelscherm is toegepast, direct buiten de damwand, met een tussenafstand van maximaal 200 m;
 - in de tussenzandlaag ter hoogte van de gasleiding ten zuiden van de A20.
- 12 Op de locaties genoemd in lid 11 moeten peilbuizen worden geplaatst ter waarneming van de freatische grondwaterstand en de stijghoogte in de tussenzandlaag (indien aanwezig) en de stijghoogte in het pleistocene zandpakket.
- 13 De bovenkant van de peilbuizen moeten zijn ingemeten ten opzichte van N.A.P. en deze hoogte moet goed leesbaar zijn aangeduid op of bij de peilbuizen.
- 14 De vergunninghouder moet voor de instandhouding van de peilbuizen zorgen, zodat de betrouwbaarheid en continuïteit van de waarnemingen gewaarborgd blijft.
- 15 Als een peilbuis niet goed functioneert moet deze direct hersteld of vervangen worden.
- 16 Grondwaterstanden en stijghoogten moeten minimaal dagelijks worden gemeten en geregistreerd worden.

Bouwkundige staat en hoogtemetingen:

- 17 De bouwkundige staat van de bebouwing zoals genoemd in voorschrift 4.2.1, lid 15 moet voor, tijdens en na de grondwateronttrekkingen in een expertiserapport inclusief fotorapportage worden vastgelegd.
- 18 Bij de bebouwing zoals genoemd in voorschrift 4.2.1, lid 15 moet hoogtemeting plaatsvinden. De nadere uitwerking hiervan vindt plaats in het monitoringsplan.
- 19 Het opstellen van het expertiserapport en de hoogtemetingen moet door een ter zake kundig onafhankelijk adviesbureau worden uitgevoerd.
- 20 Langs beide (land-)zijden van het wegtracé, alsook op de kruin van de polderkade bij de Zuidbuurt, moeten hoogtemetingen plaatsvinden. De nadere uitwerking van deze monitoring moet plaatsvinden in het monitoringsplan.

Monitoringsplan:

- 21 Er moet altijd een actueel monitoringsplan beschikbaar zijn voor inzage door Delfland.
- 22 Voordat met een monitoringsplan wordt gewerkt moet het plan aan Delfland zijn voorgelegd.

- 23 Het monitoringsplan moet een doelmatige werkwijze beschrijven om op een betrouwbare wijze het volgende te monitoren:
- het onttrekkingsdebiet per activiteit zoals beschreven in artikel 4.2.1, lid 6, in m³ per dag;
 - de totaaldebieten per in m³ per uur, m³ per dag en m³ per maand;
 - de freatische grondwaterstanden;
 - de stijghoogte in tussenzandlagen en het pleistocene zandpakket;
 - de maaiveldhoogte in het projectgebied;
 - de hoogte van bebouwing in de directe omgeving van het wegtracé;
 - de getijdeverwachtingen en de weersverwachtingen.
- 24 Het monitoringsplan moet minimaal bevatten:
- a. een tabel waarin voor iedere peilbuis is vermeld:
 - het peilbuisnummer;
 - het soort peilbuis (freatisch, tussenzandlaag of pleistoceen zandpakket);
 - de filterdiepte;
 - wijze van meten (handmatig of automatisch);
 - de meetfrequentie;
 - de signaal en interventiewaarden (grenswaarden).
 - b. een actuele tekening met daarop aangegeven de locaties van peilbuizen, met bijbehorend nummer en soort peilbuis (freatisch, tussenzandlaag of pleistoceen zandpakket).
 - c. actuele tekeningen met aanduiding van kunstwerken, compartimenten en moten, van alle werken van de Hollandtunnel en knooppunt A20.
 - d. een analyse van de nulmetingen per peilbuis;
 - e. een actuele tekening met daarop aangegeven de locaties van pompen en meetpunten voor de hoeveelheid onttrokken grondwater;
 - f. een actuele tekening met de locatie van hoogtemeters van bebouwing en van het maaiveld;
 - g. de gemeten hoogten t.o.v. NAP in de uitgangssituatie (nulmeting) van maaiveld en de bebouwing zoals genoemd in voorschrift 4.2.1, lid 15.
- 25 De vergunninghouder moet de metingen en toetsingen uitvoeren overeenkomstig het monitoringsplan en de voorwaarden van deze vergunning.

Registratie en logboek:

- 26 De in dit voorschrift genoemde waarnemingen moet de vergunninghouder schriftelijk vastleggen.
- 27 De vergunninghouder moet een logboek bijhouden waarin wordt bijgehouden de bewijzen, resultaten en bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven metingen, inspecties, onderzoeken, keuringen en onderhoud.
- 28 In het logboek moeten, onder opgave van de datum, voorvallen worden vermeld die van invloed kunnen zijn op de meting.
- 29 De vergunninghouder moet op verzoek van Delfland en in iedere geval wekelijks een overzicht toesturen aan Delfland, met daarin de gemeten grondwaterstanden, stijghoogten, onttrekkingsdebieten en hoogtemetingen, alsook de overschrijdingen van signaal- en interventiewaarden (grenswaarden).
- 30 Het logboek moet op eerste verzoek van Delfland beschikbaar zijn voor inzage. Het logboek moet ten minste vijf jaar worden bewaard.
- 31 De vergunninghouder moet zorgen dat Delfland on-line toegang heeft tot de gegevens van de gemeten debieten, grondwaterstanden en stijghoogten. De gemeten grondwaterstanden en stijghoogten moeten daarmee in tabelvorm en in grafiekvorm te allen tijde inzichtelijk zijn.

4.2.3 Melden van afwijkingen

In elk van de volgende gevallen wordt daarvan direct melding gemaakt bij Delfland en worden in overleg met Delfland passende maatregelen genomen:

- 1 in geval de freatische grondwaterstand of stijghoogte dreigt te dalen tot onder of boven het niveau van de interventiewaarden (grenswaarden), zoals opgenomen in deze vergunning en het monitoringsplan;
- 2 in geval het onttrekkingsdebiet groter blijkt dan de maximale waarde(n) zoals opgenomen in deze vergunning;
- 3 in geval een situatie optreedt waarbij de zetting groter blijkt (of naar verwachting groter zal worden) dan in het bemalingsadvies is berekend;
- 4 in geval een nog niet bekende bodemverontreiniging wordtesignaleerd.

4.2.4 Schadebeperkende en compenserende maatregelen groenvoorziening

1. Maaiveldzakkingen als gevolg van de grondwateronttrekking dienen in overleg met Delfland te worden gecompenseerd. In het bijzonder dient elke zakking bij de polderkade aan de Zuidbuurt en de maaiveldzakkingen direct langs het wegtracé, in overleg met Delfland, te worden hersteld.
2. In geval van langdurige droogte in het groeiseizoen (maart-oktober) neemt de vergunninghouder maatregelen ter voorkoming van droogteschade aan bomen en beplanting binnen het invloedsgebied van de onttrekking. Deze maatregelen worden genomen in overleg met de gemeente of particuliere terreineigenaar.

4.2.5 Calamiteiten

- 1 Een calamiteit is een onverwachte gebeurtenis (betrekking hebbend op de onttrekkingsinstallatie dan wel de retourinstallatie), waarbij sprake is, of dreiging is, van (milieu)schade aan het watersysteem, dat direct en professioneel ingrijpen noodzakelijk maakt. In geval van een calamiteit moet dit direct telefonisch gemeld worden bij Delfland, telefoon nr. 015 260 81 08 (24 uur per dag bereikbaar). De calamiteit moet ook schriftelijk worden gemeld aan Delfland, waarbij de volgende zaken worden beschreven:
 - de aard en oorzaak van de calamiteit;
 - de (mogelijke) gevolgen van de calamiteit;
 - de maatregelen die worden genomen om de (gevolgen van de) calamiteit te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.
- 2 Indien als gevolg van een calamiteit niet aan de gestelde voorschriften in deze vergunning wordt voldaan of naar verwachting niet kan worden voldaan, moet de vergunninghouder direct maatregelen nemen teneinde een nadelige invloed van de onttrekking te voorkomen. Aanwijzingen van Delfland moeten direct worden opgevolgd.

4.2.6 Beëindiging van de onttrekking

- 1 Beëindiging van de onttrekking (van elk onderdeel) moet ten minste twee dagen van tevoren worden gemeld bij Delfland.
- 2 De vergunninghouder moet ervoor zorgdragen dat geen negatieve effecten in de omgeving optreden ten gevolge van de beëindiging van de onttrekking.

4.2.7 Dichten van de bronnen

- 1 Bronnen en peilputten met een diameter groter dan 5 cm moeten binnen een maand na definitieve beëindiging van de grondwateronttrekking worden gedicht.

- 2 Bij het dichten van bronnen en peilputten moet het oorspronkelijke bodemprofiel worden hersteld. Ter plaatse van minder goed doorlatende lagen moet voor de afdichting zwelklei of vergelijkbaar materiaal worden gebruikt, met een samenstelling die vergelijkbaar is met het type grond dat oorspronkelijk op de betreffende locatie aanwezig was.
- 3 Ten minste twee dagen voor de aanvang van de werkzaamheden bedoeld in het eerste lid, moet de vergunninghouder Delfland daarvan in kennis stellen.

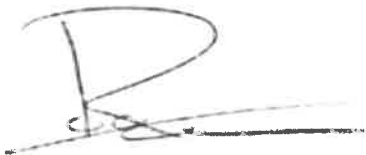
5 Besluit

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 v.o.f., Ringwade 71, 3439 LM, Nieuwegein, voor het:
 - onttrekken van grondwater;
 - retourneren van grondwater in de bodem;
- b de vergunning te verlenen tot 1 januari 2023;
- c paragraaf 3.8 van het rapport "Bemalingsadvies vergunningsaanvraag bemalingen Aalkeetpolder", documentnr. BAAK-AL-R-HOTA-ALG-00008, rev. 5, d.d. 16 oktober 2019, onderdeel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de maatregelen tegen opbarsten.

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.