

Uw schrijven van : 16 mei 2019  
Uw kenmerk : 3879863  
Zaaknummer : WBD19-04006  
Ons kenmerk : \*\*  
Barcode :   
Behandeld door :  
Doorkiesnummer :  
Datum : 9 augustus 2019  
Verzenddatum :

Onderwerp: Ontwerpbesluit Insteekhaven Waalwijk

Geachte heer

### **Ontwerpbesluit**

Hierbij delen wij u mede, dat voor de door u aangevraagde vergunning (zaaknummer WBD19-04006), aanleg insteekhaven Waalwijk wordt voorbereid met de uniforme openbare voorbereidingsprocedure conform afdeling 3.4 Algemene wet bestuursrecht, er een ontwerpbesluit is opgesteld. Het ontwerpbesluit wordt ook bekend gemaakt op [www.officielebekendmakingen.nl](http://www.officielebekendmakingen.nl) en in de Staatscourant. Vanwege de omvang van de aanvraag en het ontwerpbesluit liggen alle documenten uitsluitend digitaal ter inzage.

Naast het waterschap dat bevoegd gezag is voor de primaire en regionale waterkering en diverse watergangen voor deze locatie is Rijkswaterstaat het bevoegd gezag voor de Bergsche Maas. Dientengevolge is toepassing gegeven aan de samenloopregeling van de Waterwet (artikel 6.17 e.v.) en is in gezamenlijkheid het waterschap aangewezen om de aanvraag in behandeling te nemen en daarop te beslissen. Het voornemen bestaat een positief besluit op de aanvraag te nemen.

### **Algemene regels**

Op grond van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 is het verboden zonder vergunning werkzaamheden uit te voeren. Op grond van artikel 1.4 van de Keur kan het bestuur Algemene regels stellen die een vrijstelling van die vergunningsplicht inhouden. Het waterschap heeft de Algemene Regels waterschap Brabantse Delta opgesteld. Indien voor de volgende werkzaamheden aan deze Algemene regels voldaan wordt dan heeft u vrijstelling van de vergunningplicht.

- Verwijderen duikers uit te dempen a- en b-wateren, Algemene Regel 10;
- Brengen van water naar een oppervlaktewaterlichaam, Algemene Regel 12;
- Lozingsconstructies en onttrekkingswerken in en nabij oppervlaktewateren, Algemene Regel 14;
- Verwijderen bomen en planten op/in een waterkering en beschermingszone A, Algemene Regel 29A.

De Algemene regels kunt u vinden op de website van het waterschap [www.brabantsedelta.nl](http://www.brabantsedelta.nl). Voor de volledigheid zijn deze ook opgenomen als bijlage bij deze brief.

### **KLIC**

Met betrekking tot de werkzaamheden wil het waterschap de aandacht vestigen op het feit dat de grondroerder wettelijk verplicht is om de ligging gegevens op te vragen en verder onderzoek te doen naar de exacte ligging van de kabels en leidingen. Het kaartmateriaal dient op de graaflocatie aanwezig te zijn. Dat betekent ook dat de feitelijke graver kennis moet nemen van de ligging van de kabels en leidingen. En er mag pas gegraven worden als er een graafmelding is gedaan en de respons daarop is ontvangen.

### **Besluit bodemkwaliteit**

Voor de werkzaamheden zoals verleend in deze vergunning is het Besluit bodemkwaliteit van toepassing. Het Besluit bodemkwaliteit stelt eisen aan de toepassing van grond, baggerspecie en (steenachtige) bouwstoffen. Mogelijk dienen de werkzaamheden ook vooraf gemeld te worden via het landelijk meldpunt bodemkwaliteit, [www.meldpuntbodemkwaliteit.nl](http://www.meldpuntbodemkwaliteit.nl), op deze website is ook meer informatie te vinden over de meldplicht.

### **Vragen**

Voor eventuele vragen over deze vergunning kunt u contact opnemen met , telefoon of e-mail .

Hoogachtend,  
Namens het dagelijks bestuur,  
Hoofd afdeling vergunningen

Bijlagen: - ontwerpbesluit Waterschap Brabantse Delta  
- ontwerpbesluit Rijkswaterstaat  
- Algemene regels waterschap Brabantse Delta  
- tekeningen, rapporten en bijlagen (digitaal)

Kopie aan: - Rijkswaterstaat, , Service centrum Vergunningen, Postbus 4142, 6202 PA Maastricht  
- Antegroup, , Postbus 40, 4900 AA Oosterhout

Nummer: \*\*

Het hoofd afdeling vergunningen, daartoe bevoegd krachtens het besluit 'Primaire mandaat- en volmachtregeling waterschap Brabantse Delta' en 'Besluit ondermandatering door de secretaris-directeur waterschap Brabantse Delta';

beschikkende op het desbetreffende verzoek van 16 mei 2019, ingekomen op 16 mei 2019 geregistreerd onder zaaknummer WBD19-04006.

Van:

Namens:

Gelet op: - de Waterwet;  
- de Keur waterschap Brabantse Delta 2015;  
- de Beleidsregels voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater;  
- Beleidsregel Hoogtecriteria waterkeringen 2018.

OVERWEGINGEN:

**Aanvraag**

1. Er is een aanvraag ingediend voor het uitvoeren van waterhuishoudkundige werkzaamheden t.b.v. de realisatie van de insteekhaven Waalwijk in de zonerings van de primaire waterkering P51 (Bergsche Maasdijk Oost) en de regionale waterkering S009 (Zomerdijk Zuid) ter hoogte van de Zomerdijk 6-8a te Waalwijk.
2. De uit te voeren werkzaamheden voor de toekomstige definitieve situatie houden onder meer in het deels verplaatsen van de primaire waterkering P51 en vervangen door een damwand/kade, deels afwaarderen regionale waterkering S009, aanbrengen damwand in de huidige primaire waterkering P51, ophogen maaiveld, aanbrengen verhard oppervlak >10.000 m<sup>2</sup>, het brengen van water naar een oppervlaktewaterlichaam, aanleg drainage in de zonerings van de vervangende primaire waterkering P51, dempen en graven a-en b-watergangen, aanbrengen duikers in a-watergangen, het verwijderen van duikers in a- en b-wateren, aanleg maaiboot inlaatplaats en maaiselverzamelplaats, aanbrengen van lozingsconstructies en het verwijderen van bomen en planten binnen de zonerings van een kering.
3. De gemeente Waalwijk wil een overslaghaven gaan aanleggen die geschikt is voor binnenvaart schepen, scheepvaartklasse CEMT-V. Het doel van deze haven is de verbetering van de bereikbaarheid voor grotere schepen, wat leidt tot meer efficiency in de logistiek en flexibiliteit van de haven. Dit resulteert in economische groei.
4. Voor de realisatie van deze nieuwe insteekhaven moet er een deel van de huidige primaire waterkering P51 verplaatst worden richting het water (huidige jachthaven). De vervangende primaire waterkering zal worden uitgevoerd als damwand/kade (combiwand).
5. Het nieuw gecreëerde binnendijkse gebied wordt opgehoogd en zal in de toekomst worden gebruikt als industrieterrein.
6. Voorafgaand aan deze aanvraag heeft het waterschap veelvuldig overleg gevoerd met de gemeente Waalwijk, Rijkswaterstaat, Antea Group en Sweco;
7. Omdat er ook werkzaamheden plaats vinden in het beheersgebied van Rijkswaterstaat is toepassing gegeven aan de samenloopregeling van de Waterwet (artikel 6.17 e.v.). In gezamenlijkheid is het waterschap aangewezen om de aanvraag in behandeling te nemen en daarop te beslissen.
8. Bij de aanvraag is niet meegenomen de nieuwe ligging van de pers- zuigleiding voor het in stand houden van het waterpeil in de Waalwijksche Haven. Dit zal in een later stadium aangevraagd en beoordeeld worden.

9. Ook is niet in de vergunningaanvraag meegenomen de portaalkranen t.b.v. container op- en overslag, inrichting industrieterrein binnen de zonering van de verlegde primaire waterkering, verharding industrieterrein, riolering industrieterrein, kabels en leidingen, bomen en beplanting, baggeren, grondverzet. Dit zal in een later stadium worden aangevraagd.
10. Binnen de zonering van de (verlegde) primaire waterkering mag geen opslag van explosiegevaarlijk materiaal / explosiegevaarlijke inrichtingen plaatsvinden.
11. De tijdelijke vergunningen t.b.v. de uitvoeringsfase zullen door de aannemer worden aangevraagd.
12. Na uitvoering van de werkzaamheden moet de gewijzigde ligging van de primaire waterkering P51 worden verwerkt in de Ministeriële Regeling behorende bij de Waterwet en moet het deels vervallen van de regionale waterkering S009 worden onttrokken aan bijlage I van de Verordening water Provincie Noord Brabant.

### **Wetgeving**

13. Volgens artikel 3.1 van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 is het verboden om zonder vergunning:
  - gebruik te maken van een oppervlaktewaterlichaam of bijbehorende beschermingszones of ondersteunende kunstwerken door daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden of vaste substanties of voorwerpen te laten staan, liggen of drijven;
  - een oppervlaktewaterlichaam of ondersteunend kunstwerk aan te leggen;
  - in het profiel van vrije ruimte werken te plaatsen, te wijzigen of te behouden.
14. Volgens artikel 3.3 van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 is het verboden om zonder vergunning:
  - gebruik te maken van een primaire of regionale waterkering of bijbehorende beschermingszone A, met uitzondering van compartimenteringskeringen, door daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden of vaste substanties of voorwerpen te laten staan of liggen;
  - in het profiel van vrije ruimte werken te plaatsen, te wijzigen of te behouden.
15. Volgens artikel 3.5 van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 is het verboden zonder vergunning, gebruik te maken van beschermingszone B behorende bij primaire waterkeringen door daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder:
  - a. bouwwerken te plaatsen, aan te passen of te verwijderen die een afdichtende bodemlaag doorsnijden;
  - b. ontgravingen uit te voeren of ophogingen aan te brengen;
  - c. seismische onderzoeken te verrichten;
  - d. werken met een overdruk van 10 bar of meer te plaatsen en te hebben;
  - e. explosiegevaarlijk materiaal of explosiegevaarlijke inrichtingen te hebben;
  - f. leidingen te leggen.
16. Volgens artikel 3.6 van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 is het verboden om zonder vergunning neerslag door toename van verhard oppervlak of door afkoppelen van bestaand oppervlak, tot afvoer naar een oppervlaktewaterlichaam te laten komen.
17. Volgens artikel 3.7 van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 is het verboden om zonder vergunning water te brengen in of te onttrekken aan oppervlaktewaterlichamen.

### **Algemene regels**

18. Voor de volgende aangevraagde werkzaamheden die onder artikel 3.1; artikel 3.7; vallen, zijn algemene regels behorende bij de keur opgesteld:
  - Verwijderen duikers uit te dempen a- en b-wateren, Algemene Regel 10;
  - Brengen van water naar een oppervlaktewaterlichaam, Algemene Regel 12;
  - Lozingsconstructies en onttrekkingswerken in en nabij oppervlaktewateren, Algemene Regel 14;
  - Verwijderen bomen en planten op/in een waterkering en beschermingszone A, Algemene Regel 29A.
  - en vallen buiten de reikwijdte van deze vergunning.
19. Deze werkzaamheden dienen derhalve te voldoen aan de algemene regels die als bijlage bij deze vergunning zijn gevoegd.

### **Algemene toetsingskaders van het waterbeheer**

20. In artikel 2.1 van de Waterwet zijn de algemene doelstellingen benoemd die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:
  - voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met;
  - bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en;
  - vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.
21. Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening.

22. 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.
23. De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen.
24. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in de Keur waterschap Brabantse Delta 2015, in de Algemene regels en Beleidsregels horende bij de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 en in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet.
25. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of de aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer.

#### **Toetsing aan Beleidsregels voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater**

26. Het verzoek is getoetst aan beleidsregel 3, 5, 6, 10, 15, 16, 17 van de Beleidsregels voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater.

#### **Werken en objecten in de watergang en beschermingszone**

27. Het doel van beleidsregel 3 (werken en objecten in de watergang en beschermingszone) is het beschermen van de functie van wateren als onderdeel van het totale watersysteem. In het geval van werken en objecten in de watergang en de beschermingszone gaat het er met name om dat er voldoende ruimte overblijft voor doelmatig onderhoud aan de wateren en dat de stabiliteit van de oever wordt gewaarborgd.
28. Het object (maaiboot inlaatplaats en maaiselverzamelplaats) belemmert het onderhoud niet omdat deze uitgevoerd moet worden zoals staat aangegeven op principetekening 8 maaiboot inlaatplaats maaivuulplateau.
29. De stabiliteit van de oever en het talud worden door de maaiboot inlaat plaats en maaiselverzamelplaats niet aangetast.

#### **Duikers**

30. Het doel van beleidsregel 5 (duikers en bruggen) is het in stand houden van het doorstroomprofiel en de bergingscapaciteit van het oppervlaktewaterlichaam, het waarborgen van de stabiliteit van de taluds, het behouden van een goede ecologie in de waterloop en het waarborgen van een doelmatige wijze van onderhoud.
31. Het waterschap voert een terughoudend beleid met betrekking tot vergunningverlening voor het leggen van duikers van welke aard ook in oppervlaktewaterlichamen waarbij een duiker niet langer mag zijn dan strikt noodzakelijk.
32. Lange duikers kunnen leiden tot opstuwing van water bovenstrooms, een knelpunt vormen bij hoge waterafvoeren en een negatieve invloed hebben op de ecologie.
33. De duikers worden aangelegd in een categorie A oppervlaktewaterlichaam.
34. De algemene regel is dat er in principe geen duikers in een categorie A oppervlaktewaterlichaam worden toegestaan. Hierop zijn een aantal uitzonderingen mogelijk.
35. De duikers in de categorie A oppervlaktewaterlichamen worden aangelegd omdat de duikers vanwege infrastructurele werken noodzakelijk zijn.
36. Door de aanleg van de duikers wordt de stabiliteit van het talud en bodem niet aangetast.
37. De duikers worden toegestaan omdat deze geen belemmering vormen voor de water aan- en afvoer, het beheer en onderhoud van het oppervlaktewaterlichaam indien voldaan wordt aan de voorschriften zoals gesteld in deze vergunning.
38. Het aanleggen van de duikers in de categorie A oppervlaktewaterlichamen worden verwerkt in de legger oppervlaktewater.

#### **Dempen en graven oppervlaktewaterlichamen**

39. Het doel van beleidsregel 6 (dempen en graven oppervlaktewaterlichamen) is om wateroverlast, dan wel watertekort te voorkomen. Hierbij is het doel dat de water aan- en afvoer en de benodigde waterberging tenminste hetzelfde blijven. Ook moet het mogelijk blijven om zonder belemmeringen doelmatig beheer en onderhoud van a-wateren uit te kunnen voeren. Voor de beschermde gebieden keur wordt een waterhuishoudkundige bescherming voorgestaan gericht op het bij voorkeur het verbeteren van de condities voor de natuur of op verbetering van de landbouwkundige condities maar minimaal stand-still voor de natuur.
40. In peilbesluitgebieden wordt uitgegaan van het zogenaamde "stand-still" principe. Bij iedere demping dient de afname van de hoeveelheid open waterberging in principe dan ook minimaal te worden gecompenseerd binnen hetzelfde peilgebied en zo dicht mogelijk bij de ingreep.
41. De te dempen oppervlaktewaterlichamen liggen in peilbeheerst gebied en hiermee gaat een gedeelte van het bergend vermogen verloren. Het verlies aan bergend vermogen wordt gecompenseerd door het graven van nieuwe oppervlaktewaterlichamen.
42. Er worden geen belangen van derden geschaad bij de demping van de oppervlaktewaterlichamen.
43. Gelijktijdig met de demping wordt een nieuw oppervlaktewaterlichaam gegraven ter vervanging van het te dempen gedeelte.

44. Er wordt meer gegraven dan er wordt gedempt waardoor het waterbergend vermogen van het watersysteem wordt vergroot.
45. De wijzigingen met betrekking tot het te dempen oppervlaktewaterlichaam en het te graven oppervlaktewaterlichaam worden opgenomen in de legger.
46. Bij dempen en/of graven kunnen (on)gewenste effecten optreden op een aan het oppervlaktewaterlichaam toegekende ecologische functie.
47. Bij een (gedeeltelijke) demping kan de doorstroming verminderen waardoor de waterkwaliteit afneemt.
48. Bij het (gedeeltelijk) dempen van het Oude Maasje (KRW lichaam) zijn er geen ecologische effecten te verwachten. De impact op de flora en fauna zal minimaal zal zijn, omdat het sterk kunstmatig is ingericht en uitmondt in een doodlopend stuk.
49. Bij nieuwe en te vergraven oppervlaktewaterlichamen is het belangrijk dat de stabiliteit van oevers en het talud wordt gewaarborgd.
50. Bij het graven van een nieuw oppervlaktewaterlichaam of het vergraven van een bestaand oppervlaktewaterlichaam, moet doelmatig onderhoud van het categorie A oppervlaktewaterlichaam mogelijk blijven. Het doelmatig onderhoud wordt niet belemmerd vanwege de aanwezigheid van de 5 meter brede obstakelvrije onderhoudsstroken naast de categorie A oppervlaktewaterlichamen.

#### **Aanpassen maaiveld**

51. Het doel van beleidsregel 10 (aanpassen maaiveld) is dat de stabiliteit van de oever niet wordt aangetast en dat doelmatig onderhoud van het betreffende categorie A oppervlaktewaterlichaam niet wordt belemmerd.
52. Door het verhogen van het maaiveld bevindt de nieuwe insteek zich daar waar het talud het nieuwe maaiveld raakt.
53. De maaiveld verhoging leidt niet tot aantasting van de blijvende geschiktheid van het talud en de beschermingszone.
54. De ophoging van het maaiveld leidt niet tot belemmering van de wijze van onderhoud aan oppervlaktewaterlichamen.

#### **Algemene toetsingscriteria waterkeringen**

55. Beleidsregel 15 (algemene toetsingscriteria waterkeringen) stelt dat waterkeringen zijn ontworpen om bescherming te bieden tegen overstroming van het achterland. Het waterschap hanteert als ideaalbeeld een waterkering in de vorm van een grondlichaam bekleed met een erosiebestendige grasmat vrij van niet-waterkerende objecten als bijvoorbeeld bouwwerken en bomen en struiken. Vanuit haar maatschappelijke betrokkenheid is het waterschap zich er bewust van dat het ideaalbeeld als zodanig niet over de volle lengte van de waterkering realiseerbaar of zelfs wenselijk is. Uit het oogpunt van veiligheid en efficiënt beheer van de waterkering is dit ideaalbeeld wel onderdeel van het referentiekader waaraan (nieuw gewenste) niet-waterkerende objecten en activiteiten getoetst worden.
56. De werkzaamheden vinden plaats binnen de zoneringen van de primaire waterkering P51 (Bergsche Maasdijk Oost) en de regionale waterkering, de S009 (Zomerdijk Zuid).
57. Waterkeringen worden aangelegd om een maatgevende waterstand te kunnen keren, waarbij bij het ontwerpen van waterkeringen geen rekening wordt gehouden met het aanbrengen van bebouwing en andere "vreemde" objecten.
58. Door ontgravingen, aanvullingen, wijzigingen van constructie en belasting kunnen de sterkte en stabiliteit en daarmee de veiligheid van de waterkering nadelig worden beïnvloed.
59. In het gesloten seizoen (1 oktober tot 1 april) worden handelingen in en nabij een primaire of regionale waterkering niet of beperkt toegestaan. De uitvoering van deze werkzaamheden in het gesloten seizoen kan worden toegestaan omdat de werkzaamheden meerdere jaren in beslag nemen en in de voorschriften wordt opgenomen dat te allen tijde de primaire waterkering een gesloten geheel moet vormen en op hoogte moet blijven.
60. De werken bevinden zich deels op eigendom van het waterschap. Voor het kunnen verlenen van de vergunning is toestemming van het waterschap via een privaatrechtelijke overeenkomst noodzakelijk. Deze toestemming van het waterschap is of wordt verkregen.

#### **Kabels en leidingen waterkeringen**

61. Het doel van beleidsregel 16 (kabels en leidingen waterkeringen) is het beschermen van de functie van waterkeringen als onderdeel van het totale waterstaatkundige systeem. Bij het aanbrengen van kabels en leidingen in het waterstaatswerk en beschermingszones van een waterkering is het voornamelijk van belang dat de waterkerende functie van de waterkering is gegarandeerd. Kabels en leidingen (waaronder drainage) zijn een potentieel risico voor de stabiliteit en de veiligheid van de waterkering.
62. De reden om drainage in het waterstaatswerk (vervangende primaire waterkering) aan te leggen is om een beheersbaar / gewenst grondwaterpeil in de zandophoging aan de binnendijkse zijde van de vervangende primaire kering (combiwand) te houden.
63. Daarnaast zorgt de drainage voor ontwatering van het terrein na hoogwater of hevige regenval.

64. De drainage wordt op een zodanige locatie en diepte aangelegd dat dit niet leidt tot een verbinding met buitendijks gelegen water.
65. Er is door de aanvrager tijdens de aanvraagprocedure aangetoond dat door de drainage in het waterstaatswerk geen negatieve waterstaatkundige effecten ontstaan.
66. De drainage ligt parallel aan de binnendijkse zijde van de verlegde primaire waterkering (combiwand).
67. Voor de overige kabels en leidingen binnen het plangebied is een kabel- en leidingenstrook voorzien. De nutsbedrijven dienen zelf de aanvraag voor hun nutsvoorziening aan te vragen. Het waterschap beoordeeld aan de hand van het aangevraagde tracé of de ligging binnen het waterstaatswerk inclusief zonering vergunbaar is.
68. Bij werkzaamheden voor kabels en leidingen binnen het waterstaatswerk dient te worden voldaan aan de landelijke richtlijnen en normeringen voor werkzaamheden in waterstaatwerken.

#### **Bouwwerken in huidige en vervangende primaire waterkeringen P51**

69. Het doel van beleidsregel 17 (bouwwerken waterkeringen) is het beschermen van de functie van waterkeringen als onderdeel van het totale waterstaatkundige systeem. Voor het plaatsen en hebben van bouwwerken in de waterkering en beschermingszone A van waterkeringen is het van belang dat de waterkerende functie en de stabiliteit van de waterkering is gewaarborgd, dat het doelmatig beheer en onderhoud aan de waterkering niet wordt bemoeilijkt en dat de keringen in de toekomst versterkt kunnen worden.
70. De reden om het bouwwerk (damwand) aan te brengen in de primaire waterkering P51 (westzijde insteekhaven) is vanwege de aanleg van de draaikom in de nieuwe insteekhaven. De primaire waterkering moet ten behoeve van de stabiliteit verstevigd worden d.m.v. een damwand.
71. Voor de aanleg van de insteekhaven moet een deel van de huidige primaire waterkering P51 verdwijnen en is ervoor gekozen om de vervangende primaire waterkering (zuidzijde insteekhaven) uit te voeren in de vorm van een damwand/kadevoorziening. Over deze optie/uiteindelijke keuze is veelvuldig overleg gevoerd met het waterschap.
72. Het betreft hier een permanent bouwwerk (combiwand met groutankers) voor de levensduur van 100 jaar.
73. Er is door de aanvrager tijdens de aanvraagprocedure aangetoond door middel van rapport(en) dat er door het aanbrengen van de combiwand er geen negatieve invloed op de stabiliteit van het waterstaatswerk en er geen piping ontstaat.
74. Er is door de aanvrager tijdens de aanvraagprocedure door middel van rapport(en) aangetoond dat voor toekomstige versterking voldoende werkruimte aanwezig blijft en in het profiel van vrije ruimte, nu of in de toekomst, geen schade aan de bebouwing en/of de fundatie ontstaat door belasting hiervan.
75. De werkzaamheden leveren geen belemmering op voor zowel de sterkte en stabiliteit als het beheer en onderhoud van de waterkering. Dit wordt geborgd door het opnemen van voorschriften in de vergunning.
76. Ten tijde van de werkzaamheden aan de nieuwe insteekhaven moet dijkvak 51 ten alle tijden gesloten zijn en op hoogte blijven. Dit houdt in dat tijdens de werkzaamheden geen werkzaamheden aan de primaire waterkering P51 plaats mogen vinden (ook niet het verwijderen van het wegdek op de kering).
77. Vanwege het deels verplaatsen van de primaire waterkering P51 en het vervallen van de regionale waterkering S009 (aan de oostzijde van de sluis Waalwijk tot aan het Drongelens kanaal) dient er een nieuw stukje regionale kering te worden aangelegd.
78. In dit nieuw gedeelte regionale kering (tussen de westzijde van de sluis Waalwijk en de Sluisweg) zit een duiker die voorzien moet worden van een robuuste keerklep.
79. Tegen het verlenen van de vergunning bestaat dezerzijds onder het stellen van de navolgende voorschriften geen bezwaar.

#### **O N T W E R P B E S L U I T:**

Aan \_\_\_\_\_, hierna te noemen vergunninghouder, vergunning te verlenen van het verbod, gesteld in artikel 3.1; artikel 3.3; artikel 3.5; artikel 3.6 van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015, voor het:

- aanleggen, hebben en onderhouden van waterhuishoudkundige werkzaamheden voor de realisatie van insteekhaven Waalwijk in de zonering van een primaire en een regionale waterkering ter hoogte van de Zomerdijk 6-8a te Waalwijk;
- de uit te voeren werkwerkzaamheden houden in het deels verplaatsen van de primaire waterkering en vervangen door een damwand/kade, deels afwaarderen regionale waterkering, aanbrengen damwand in de huidige primaire waterkering, ophogen maaiveld, aanbrengen verhard oppervlak >10.000 m<sup>2</sup>, aanleg drainage binnen de zonering van de vervangende primaire waterkering, dempen en graven a-en b-watgangen, aanbrengen duikers in a-watgangen, aanleg maaiboot inlaatplaats en opslag maaiselverzamelplaats;

deels in, op of onder de waterkeringen bij ons waterschap bekend als de primaire waterkering P51 Bergsche Maasdijk Oost en de regionale waterkering S009 Zomerdijk Zuid, in de gemeente Waalwijk, één en ander onder de navolgende voorschriften en bepalingen.

## I Algemene voorschriften

### 1. Algemeen

1.1. De algemene voorschriften zijn van toepassing tenzij bij bijzonder voorschrift anders is bepaald.

1.2. De werken/activiteiten worden uitgevoerd overeenkomstig de bij deze vergunning behorende tekeningen, rapporten en bijlagen met nummers:

- 1638-3203-1 Aanleg buitenhaven Lengteprofielen d.d. 15-11-2018
- 1638-6301-1 Aanleg buitenhaven Opbreektekening d.d. 20-3-2019
- 1638-3316-1 Aanleg buitenhaven Bestaande regionale en primaire kering d.d. 20-3-2019
- 1638-3317-1 Aanleg buitenhaven Nieuwe regionale primaire kering d.d. 20-3-2019
- 1638-6205-2 Aanleg buitenhaven Overzicht beheer en onderhoud d.d. 11-03-2019
- 1638-6207-0 Aanleg buitenhaven Overzicht oude en nieuwe watergangen d.d. 11-03-2019
- Anteagroup, Insteekhaven Waalwijk, Nautische aspecten en bodembescherming, documentnummer 435444-RAP-HYD-001 d.d. 7-9-2018
- Bijlage 09-01 Globale grondbalans Insteekhaven Waalwijk d.d. 29-1-2019
- Arcadis, Ontwerp regionale kering en waterkerend kunstwerk Gemeente Waalwijk d.d. 14-9-2018
- Arcadis Waterhuishouding en Riolering Insteekhaven Gemeente Waalwijk, d.d. 14-9-2018
- B.V. Ingenieursbureau M.U.C. Buitenhaven Waalwijk. Deel 1: afmeerpalen en laborantentrap wachtplaatsen R8111 d.d. 12-10-2018
- B.V. Ingenieursbureau M.U.C. Buitenhaven Waalwijk. Deel 2: damwandconstructie R8111 d.d. 12-10-2018
- Wachtplaats cement III: luie trap 8111-001, d.d. 12-10-2018
- Wachtplaats cement III en cement V meerpaal type I (cement III) 8111-002, d.d. 12-10-2018
- Wachtplaats cement III en cement V meerpaal type 2 (cement V) 8111-003, d.d. 12-10-2018
- Wachtplaats cement III en cement V meerpaal type 3 (recreatievaart) 8111-004, d.d. 12-10-2018
- Wachtplaats cement V meerpaal type 4 overstapconstructie 8111-005, d.d. \*\*-10-2018
- Wachtplaats cement III en cement V overzicht meerpalen 8111-006, d.d. 18-10-2018
- Overzicht damwand met betonksp (noord) 8111-101, d.d. 12-10-2018 (eerste uitgifte)
- Overzicht damwand met betonksp (noord) 8111-101, d.d. 18-10-2018 (tweede uitgifte)
- Details damwand met betonksp (noord) 8111-102, d.d. 12-10-2018 (eerste uitgifte)
- Details damwand met betonksp (noord) 8111-102, d.d. 18-10-2018 (tweede uitgifte)
- Verticale doorsnede A-A & detail damwand met betonksp (noord), 8111-103, d.d. 12-10-2018 (eerste uitgifte)
- Verticale doorsnede B-B & detail damwand met betonksp (noord), 8111-104, d.d. 12-10-2018 (eerste uitgifte)
- Aanzicht E-E / detail 4 damwand met betonksp (noord), 8111-105, d.d. 22-10-2018
- Principe drenkelingen ladder aanzichten & details (merk B), 8111-997, d.d. 15-10-2018
- Principe slijtscheen aan damwand aanzichten & details, 8111-998, d.d. 12-10-2018
- Principe drenkelingen ladder aanzichten & details (merk A), 8111-999, d.d. 12-10-2018
- Sweco, Uitgangspunten Buitenhaven Waalwijk, referentienummer SWNL0222491, d.d. 16-3-2018
- Sweco, Toetsing primaire keringen Buitenhaven Waalwijk, referentienummer SWNL0235334, d.d. 28-11-2018
- Sweco, Drainageplan Buitenhaven Waalwijk, referentienummer SWNL0235756, d.d. 5-12-2018
- Sweco, Ontwerprapportage bodembescherming buitenhaven Waalwijk, referentienummer SWNL0235097, d.d. 22-11-2018
- Sweco, Definitief ontwerp Buitenhaven Waalwijk, Ontwerprapportage civiele constructies, referentienummer SWNL0235418, d.d. 6-12-2018
- Situatie, tekeningnummer 359675-TEK-DO-D1.0-1, d.d. 3-12-2018
- Overzicht, tekeningnummer 359675-TEK-DO-D1.0-2 d.d. 29-11-2018
- 4.3 Bodembescherming, tekeningnummer 359675-TEK-DO-D1.0-3 d.d. 5-12-2018
- 4.6 Kade West, tekeningnummer 359675-TEK-DO-D1.0-4 d.d. 5-12-2018
- 4.7 Aanpassing bestaande sluis, tekeningnummer 359675-TEK-DO-D1.0-5 d.d. 5-12-2018
- 4.8 Kade zuid en 4.9 Kade Oost, tekeningnummer 359675-TEK-DO-D1.0-6 d.d. 5-12-2018
- 5.5. Drainage, tekeningnummer 359675-TEK-DO-D1.0-7 d.d. 5-12-2018
- Zonering met inspectiestrook, tekeningnummer 359675-TEK-ZON-D2.0 d.d. 5-12-2018
- Sweco, Definitief ontwerp met betrekking tot de aanleg van de nieuwe buitenhaven Waalwijk, referentienummer SWNL0235857 d.d. 6-12-2018
- Toelichting beleidsregels grote rivieren
- Huidige situatie met waterkwaliteit, tekeningnummer 431853-HS-WK, d.d. 1-4-2019
- Toekomstige situatie met waterstaatswerken, tekeningnummer 431853-TS-WS d.d. 10-4-2019
- Toekomstige situatie met beheer waterkwantiteit, tekeningnummer 431853-TS-WN d.d. 10-4-2019



- Toekomstige situatie met beheer waterkwaliteit, tekeningnummer 431853-TS-WK d.d. 10-4-2019
- Huidige situatie met waterstaatswerken, tekeningnummer 431853-HS-WS d.d. 10-4-2019
- Huidige situatie met beheer waterkwantiteit, tekeningnummer 431853-HS-WN d.d. 10-4-2019
- Huidige situatie met beheer waterkwaliteit, tekeningnummer 431853-HS-WK d.d. 10-4-2019
- Bureau Waardenburg, BPRW toets insteekhaven Waalwijk d.d. 12-4-2019
- Aanleg buitenhaven, Situatie, tekeningnummer 1638-3201-6 d.d. 17-04-2019 (zonder pers/zuigleiding en zonder geleide hekwerk sluis Waalwijk)
- Aanleg Buitenhaven, Dwarsprofielen, tekeningnummer 1638-3202-5 d.d. 17-04-2019
- Bijlage 08-01 Vergunning inventarisatie insteekhaven Waalwijk, d.d. 11-4-2019
- Gemeente Waalwijk, Memo Motivatie bergingsberekening bij rapport Arcadis Waterhuishouding en Riolering Insteekhaven, d.d. 17-4-2019
- Aanleg Buitenhaven Maatvoering haven, tekeningnummer 1638-6204-1 d.d. 20-06-2019
- Antegroup, Bijlage 1: Waterbodemonderzoek Voorhaven en jachthaven, d.d. 11-1-2019
- Antegroup Bijlage 2: Waterbodemonderzoek Droge delen om jachthaven d.d. 16-1-2019
- Antegroup Bijlage 3: Waterbodemonderzoek Afwateringskanaal d.d. 11-1-2019
- Antegroup Waterbodemonderzoek insteekhaven Waalwijk, d.d. 16-1-2019
- principetekening 5 Lozingsconstructie conform algemene regels
- principetekening 5b lozingsconstructie betonnen uitstroombak conform algemene regels
- principetekening 8 maaiboot inlaatplaats maaivuulplateau

## **2. Melding aanvang en einde werkzaamheden**

- ./
- 2.1. Ten minste vijf werkdagen vóór de start van de uitvoering van het werk/de activiteit wordt het waterschap hiervan op de hoogte gesteld. Hiervoor dient gebruik te worden gemaakt van de bijgevoegde antwoordkaart of het webformulier beschikbaar via [www.brabantsedelta.nl/startwerkzaamheden](http://www.brabantsedelta.nl/startwerkzaamheden).
  - 2.2. De werkzaamheden/activiteiten waarvoor vergunning is verleend worden na aanvang van de eerste werkzaamheden/activiteiten in één aaneengesloten periode uitgevoerd, tenzij anders staat vermeld in deze vergunning.
  - 2.3. Uiterlijk vijf werkdagen nadat het werk/de activiteit is uitgevoerd wordt het waterschap hiervan op de hoogte gesteld. Hiervoor dient gebruik te worden gemaakt van de bijgevoegde antwoordkaart of het webformulier beschikbaar via [www.brabantsedelta.nl/eindwerkzaamheden](http://www.brabantsedelta.nl/eindwerkzaamheden).

## **3. Aanleg en uitvoering keringen**

- 3.1. De stabiliteit en veiligheid van de waterkering moet tijdens en na de uitvoering van werkzaamheden worden gegarandeerd.
- 3.2. Op waterkeringen mogen geen machines, (bouw)materialen en/of grond worden opgeslagen.
- 3.3. Tijdens en na afloop van de werkzaamheden moeten alle graaf- en werklocaties worden gecontroleerd op eventuele kwel. Indien wellen of kwelgaten worden geconstateerd moet de vergunninghouder dit onmiddellijk melden bij het waterschap waarbij de locatie op tekening en beeldmateriaal wordt vastgelegd en aan het waterschap worden verstrekt.
- 3.4. De vergunninghouder herstelt op aanzegging van of namens het dagelijks bestuur onmiddellijk alle nazakkingen of zettingen die door het werk/de activiteit ontstaan gedurende twee jaar na uitvoering van de werkzaamheden.
- 3.5. De vergunninghouder herstelt bij beschadiging van de grasmat deze zo spoedig mogelijk in de oorspronkelijke staat, op aanwijzing van de toezichthouder van het waterschap. Indien opnieuw inzaaien noodzakelijk is wordt gebruik gemaakt van het graszaad, type natuurlijk II (30 kg/ha).
- 3.6. Bij de uitvoering van werkzaamheden moet het hectometerringssysteem van het waterschap (betonnen meetpunt met tekstplaat, hectometerpalen of buisjes, asfalt nagels en eventuele verklikpalen) onaangeroerd blijven. Bij beschadiging of verplaatsing van hectometrische elementen komen kosten van herplaatsing of herstel voor rekening van de vergunninghouder.

## **4. Toezicht**

- 4.1. Gedurende de uitvoering van het werk/de activiteit is (een kopie van) deze vergunning op de locatie van het werk/de activiteit aanwezig.

## **5. Onderhoud**

- 5.1. De werken worden door en voor rekening van de vergunninghouder uitgevoerd en in goede staat onderhouden.

## **6. Wijzigingen**

- 6.1. Wanneer tijdens de uitvoering aanpassingen noodzakelijk zijn van de in de vergunning voorgeschreven werken en maten, wordt dit onmiddellijk schriftelijk, voorzien van tekening(en) en/of rapporten, overlegd met afdeling vergunningen van het waterschap. De aanpassingen kunnen pas worden uitgevoerd na goedkeuring van het waterschap. Een aanpassing kan mogelijk leiden tot een nieuw besluit.

## **7. Calamiteiten**

- 7.1. Indien zich tijdens de uitvoering of het gebruik van de vergunning een calamiteit voordoet, neemt de vergunninghouder onmiddellijk contact op met het waterschap (076 564 10 00).
- 7.2. De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die belast is (zijn) met het toezicht op naleving van de voorschriften die in deze vergunning zijn opgenomen waarmee in spoedgevallen, ook buiten kantooruren, overleg kan worden gevoerd.

## **8. As built gegevens**

- 8.1. Uiterlijk drie maanden na het gereedkomen van het werk stuurt de vergunninghouder as built gegevens van de realisatie, per post op een digitaal medium of via [handhavingkeur@brabantsedelta.nl](mailto:handhavingkeur@brabantsedelta.nl), aan de afdeling Handhaving van waterschap Brabantse Delta.
- 8.2. De gegevens moeten voldoen aan het uniform meetbestek en handboek Beheerregister van waterschap Brabantse Delta.
- 8.3. Voor het opvragen van het meetbestek en handboek kunt u contact opnemen met de afdeling Advies & Monitoring via [intaketeamda@brabantsedelta.nl](mailto:intaketeamda@brabantsedelta.nl) of 076 564 10 00.

# **II Bijzondere voorschriften**

## **9. Werken in gesloten seizoen**

- 9.1. De werkzaamheden mogen in deze uitzonderlijke situatie binnen het gesloten seizoen (van 1 oktober tot 1 april) voor waterkeringen worden uitgevoerd, onder de volgende voorwaarden:
  - De werkzaamheden worden niet uitgevoerd ten tijde van verhoogde waterstanden of te verwachten hoge waterstanden op rivier de Bergsche Maas. De vergunninghouder neemt twee dagen voorafgaand aan de werkzaamheden hiervoor contact op met de frontoffice van het waterschap via telefoonnummer 076 564 10 00.
  - De vergunninghouder verstrekt aan de frontoffice van het waterschap de telefoonnummers van opdrachtgever en aannemer, waarop deze in geval van calamiteiten altijd bereikbaar zijn.
  - In de weekenden en/of met feestdagen is de waterkering geheel gesloten (alle ontgravingen zijn gedicht).
  - De vergunninghouder heeft materiaal van voldoende kwaliteit ter beschikking om de ontgraving in noodsituaties onmiddellijk te dichten.
  - De werkzaamheden worden zodanig uitgevoerd dat er geen open verbinding is of kan ontstaan tussen de binnendijkse- en buitendijkse zijde van de waterkering.
  - Indien een grasmat aanwezig is, levert de vergunninghouder een erosiebestendige grasmat op na beëindiging van de werkzaamheden. Indien de grasmat niet voldoende erosiebestendig kan worden opgeleverd, dient op aanzegging van het waterschap, een winterkrammat te worden aangebracht. Indien opnieuw inzaaien noodzakelijk is, wordt gebruik gemaakt van graszaad type natuurdijk II (30 kg/ha).
  - In het belang van een goed waterbeheer kan het noodzakelijk zijn dat, op aanzegging van het waterschap, de vergunninghouder de werkzaamheden tijdelijk moet staken en de ontgraving onmiddellijk moet dichten. De werkzaamheden mogen worden hervat nadat het waterschap dit kenbaar heeft gemaakt.

## **10. Aanleg damwand in bestaande primaire waterkering P51 (westzijde insteekhaven)**

- 10.1. Vanwege de aanleg van de draaikom in de nieuwe insteekhaven moet de primaire waterkering aan de westzijde van de insteekhaven verstevigd worden met een damwand.
- 10.2. De aanleg van de damwand aan de westzijde van de insteekhaven moet worden uitgevoerd zoals staat aangegeven op de tekeningen en documenten die genoemd zijn onder algemeen voorschrift 1.2.
- 10.3. Aan de afdeling Onderhoud en Muskusrattenbestrijding dient ter goedkeuring een onderhoudsplan overlegd te worden waarin het onderhoud, toezicht en de bereikbaarheid van de primaire waterkering wordt omschreven.

## **11. Aanleg nieuwe primaire waterkering (P51) in de vorm van een combiwand met groutankers (zuidzijde insteekhaven)**

- 11.1. De aanleg van de vervangende primaire waterkering (P51 Bergsche Maasdijk Oost) in de vorm van een damwand/kade aan de zuidzijde van de insteekhaven moet worden uitgevoerd zoals staat aangegeven op de tekeningen en documenten die genoemd zijn onder algemeen voorschrift 1.2.
- 11.2. De zuidelijke damwand heeft twee functies: een waterkerende functie en een afmeerlocatie ten behoeve van de scheepvaart.
- 11.3. Vanwege deze dubbel functie is het noodzakelijk dat de vervangende primaire waterkering verankerd wordt door middel van groutankers.
- 11.4. Ten behoeve van toezicht en onderhoud door het waterschap dient er aan de binnendijkse zijde van de damwand/kade een 5 meter obstakelvrije strook aanwezig te zijn.
- 11.5. Aan de afdeling Onderhoud en Muskusrattenbestrijding dient ter goedkeuring een onderhoudsplan overlegd te worden waarin het onderhoud, toezicht en de bereikbaarheid van de vervangende primaire waterkering wordt omschreven.

- 11.6. Vanwege het deels verplaatsen van de primaire waterkering P51 en het vervallen van de regionale waterkering S009 (aan de oostzijde van de sluis Waalwijk tot aan het Drongelens kanaal) dient er een nieuw stukje regionale kering te worden aangelegd.
- 11.7. In dit nieuw gedeelte regionale kering (tussen de westzijde van de sluis Waalwijk en de Sluisweg) zit een duiker die voorzien moet worden van een robuuste keerklep.
- 11.8. Aan het waterschap dient een werkplan overlegd te worden in verband met de beoordeling van de waterveiligheid en waterkerendheid van de nieuw geplaatste vervangende primaire waterkering P51 (combiwand) aan de zuidzijde van de insteekhaven.
- 11.9. Tijdens de werkzaamheden ten behoeve van de nieuwe insteekhaven moet dijkvak 51 ten alle tijden gesloten zijn en op hoogte blijven. Dit houdt in dat tijdens de werkzaamheden geen werkzaamheden aan de huidige primaire waterkering P51 plaats mogen vinden (ook niet het verwijderen van het wegdek op de kering).

## **12. Aanleggen maaiboot inlaatplaats en maaisel verzamelplaats in beschermingszone van een a-water**

- 12.1. De maaiboot inlaatplaats en maaiselverzamelplaats wordt aangelegd in de beschermingszone van een a-water (retentie) en moet worden uitgevoerd zoals staat aangegeven op principetekening 8 maaiboot inlaatplaats maaivuulplateau.
- 12.2. De vergunninghouder zorgt voor een stabiel talud van het oppervlaktewaterlichaam ter hoogte van de maaiboot inlaatplaats / maaiselverzamelplaats.
- 12.3. Bij beschadigingen aan de taluds van het oppervlaktewaterlichaam als gevolg van het plaatsen en gebruik van de maaiboot inlaatplaats en maaiselverzamelplaats worden deze hersteld in de staat van vóór het uitvoeren van de werken.
- 12.4. Ten behoeve van het varend onderhoud van de a-watergang / retentie dient er te allen tijde een waterdiepte van minimaal 1 meter te worden gegarandeerd.
- 12.5. Naast de a-watergang (retentie) moet een 5 meter obstakelvrije strook aanwezig zijn.

## **13. Duikers aanleggen in a-wateren**

- 13.1. De duikers moeten worden aangebracht conform de tekening Aanleg buitenhaven, Situatie, tekeningnummer 1638-3201-6 d.d. 17-04-2019 (zonder pers/zuigleiding en zonder geleide hekwerk sluis Waalwijk).
- 13.2. Duiker A-A heeft de volgende afmetingen: lengte 57 meter, diameter 800 mm en een bob van -0,75 m NAP.
- 13.3. Duiker B-B heeft de volgende afmetingen: lengte 39 meter, diameter 1250 mm en een bob van -0,75 m NAP.
- 13.4. Duiker C-C heeft de volgende afmetingen: lengte 50 meter, diameter 1250 mm en een bob van -0,75 m NAP.
- 13.5. Duiker D-D heeft de volgende afmetingen: lengte 30 meter, diameter 1250 mm en een bob van -0,75 m NAP.
- 13.6. Duiker (ongenummerd) die wordt aangelegd in de a-watergang met leggercode OVK11522 heeft de volgende afmetingen: lengte 9 meter, diameter 800 mm en een bob van -0,75 m NAP.
- 13.7. Duiker D-D en uitstroomvoorziening E-E moeten aan de zijde van de retentie afsluitbaar zijn zodat bij calamiteiten voorkomen wordt dat (verontreinigd) bluswater het oppervlaktewatersysteem niet verder kan verontreinigen.
- 13.8. De duiker moet minimaal 5,00 meter vanaf andere bestaande duikers en/of andere kunstwerken in hetzelfde oppervlaktewaterlichaam worden gelegd, vanwege het machinaal kunnen uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden aan het oppervlaktewater.
- 13.9. Alvorens met het leggen van de duiker wordt aangevangen, moet eventuele aanwezige plantengroei en/of baggerspecie worden verwijderd tot 1,00 meter ter weerszijden van de te leggen duiker.
- 13.10. De voegen tussen de duikerelementen moeten zodanig worden afgedicht dat zij geen water doorlaten en vervolgens geen verzakking kunnen veroorzaken.
- 13.11. Gelijktijdig met het aanvullen van de duiker moeten de uiteinden van de aan te leggen duiker vanaf de bodem van het oppervlaktewaterlichaam tot maaiveldhoogte worden afgewerkt, aangepast aan het bestaande talud van het oppervlaktewaterlichaam waarbij de stabiliteit van het talud gewaarborgd blijft.
- 13.12. Daar waar de duiker aansluit op een bestaande duiker met een andere diameter of een ander materiaal moet een inspectieput worden aangebracht.
- 13.13. De waterafvoer van de aangrenzende/omliggende percelen moet te allen tijde gewaarborgd blijven.
- 13.14. Alle materialen die vrijkomen bij het uitvoeren van de werken en werkzaamheden moeten verwijderd worden.

## **14. Dempen en graven categorie A en B oppervlaktewaterlichamen**

- 14.1. De te dempen en te graven oppervlaktewaterlichamen staan aangegeven op tekening 1638-6207-0 Aanleg buitenhaven Overzicht oude en nieuwe watergangen d.d. 11-03-2019 en worden na uitvoer van de werkzaamheden verwerkt in de legger oppervlaktewaterlichamen.
- 14.2. De waterafvoer en ontwatering van de aangrenzende/omliggende gronden moet te allen tijde gewaarborgd blijven. Indien de hiervoor bedoelde waterafvoer en de ontwatering als gevolg van de demping in gevaar komt kan het dagelijks bestuur nadere maatregelen eisen van de vergunninghouder.

- 14.3. De vergunninghouder dient maatregelen te treffen om wateroverlast en/of watertekort bij aangrenzende percelen te voorkomen.
- 14.4. Het bergend vermogen van het te dempen oppervlaktewaterlichaam dient vooraf binnen hetzelfde peilgebied te worden gecompenseerd door het graven van een nieuw oppervlaktewaterlichaam of het vergraven van een bestaand oppervlaktewaterlichaam.
- 14.5. Het oppervlaktewaterlichaam moet eenzijdig stroomafwaarts worden gedempt, zodat de in het water levende organismen kunnen ontsnappen.
- 14.6. Nadat de tijdelijke grond dam is verwijderd uit het oppervlaktewaterlichaam dient het profiel van het oppervlaktewaterlichaam te worden hersteld en moet vloeiend aansluiten op het bestaande profiel boven- en benedenstrooms. De taluds moeten worden ingezaaid met een gras- of bermenmengsel op de daartoe geprepareerde ondergrond. Bij zandgronden moet eerst een laag teelaarde worden aangebracht.
- 14.7. De vergunninghouder brengt na uitvoering daarvan het oppervlaktewaterlichaam en de beschermingszone terug in de staat zoals deze voor uitvoering van de activiteiten en/of werken aanwezig was.
- 14.8. Nieuw te graven oppervlaktewaterlichamen dienen een bodembreedte te hebben van minimaal 0,50 meter, en taluds van 1:1½.
- 14.9. De taluds van het nieuw gegraven oppervlaktewaterlichaam moeten worden ingezaaid met een gras- of bermenmengsel op de daartoe geprepareerde ondergrond.

#### **15. Drainage in zonering toekomstige primaire waterkering (combiwand)**

- 15.1. De drainage in het waterstaatswerk (vervangende primaire kering) moet worden aangelegd conform het rapport van Sweco, Drainageplan Buitenhaven Waalwijk, referentienummer SWNL0235756, d.d. 5-12-2018.
- 15.2. Voor zover de drainage binnen de waterkering en/of beschermingszone ligt, wordt voldaan aan de NEN-normen 3650 en 3651 en NPR 3659, zoals die gelden op het moment dat vergunning is verleend.
- 15.3. Bij het aanleggen van de drainage wordt rekening gehouden met reeds aanwezige kwelschermen en/of kleikisten. Deze dienen in stand te worden gehouden en bij roering van de constructie dienen deze te worden hersteld.

#### **16. Maaiveld verhogen**

- 16.1. Na ophogen van de percelen moet het hoogteverschil met de naastliggende percelen zodanig zijn opgevangen dat het doorgaande machinale onderhoud aan het oppervlaktewaterlichaam gewaarborgd blijft.
- 16.2. Tijdens de uitvoering van de werken in het oppervlaktewaterlichaam geraakte grondspecie of materialen dienen onmiddellijk door en op kosten van de vergunninghouder daaruit verwijderd te worden.
- 16.3. Het nieuw ontstane talud na ophoging van het maaiveld moet worden ingezaaid met een gras- of bermenmengsel op de daartoe geprepareerde ondergrond.

#### **17. Lozen hemelwater afkomstig verhard oppervlak meer dan 10.000 m<sup>2</sup>**

- 17.1. Het totale afwaterend oppervlak binnen het plangebied bedraagt meer dan 10.000 m<sup>2</sup>, namelijk 130.156 m<sup>2</sup> (terrein, wegen en fietspaden).
- 17.2. Het hemel- en wegwater zal via HWA kolken (die rondom het industrieterrein) zullen worden geplaatst afstromen en geloosd worden in de a-watgangen/retentie aan de zuidzijde van het plangebied.
- 17.3. Het hemelwater mag niet geloosd worden op de insteekhaven daar de uitstroomvoorzieningen dan door de vervangende primaire waterkering moeten worden geprikt.

Breda, 9 augustus 2019  
 Namens het dagelijks bestuur,  
 Hoofd afdeling vergunningen

# Algemene Regels Waterschap Brabantse Delta

## 10. Dam met duiker

### 1. Criteria

1. Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.1, eerste lid van de Keur, voor het aanleggen, verlengen, geheel of gedeeltelijk verwijderen of behouden van een dam met duiker, voor zover:
  - a. deze wordt aangelegd verlengd, verwijderd, of behouden in een b-water, en;
  - b. deze wordt aangelegd op een afstand van minimaal 5 meter van een bestaande dam met duiker, of van een ander (kunst)werk, en;
  - c. deze een buislengte heeft van ten hoogste 15 meter per perceelszijde en deze aantoonbaar noodzakelijk is voor de perceelontsluiting, en;
  - d. deze voldoet aan de volgende maatvoeringen:
    - \* inwendige diameter duiker minimaal 0,30 meter, en
    - \* binnenonderkant van de duiker 0,05 meter onder de waterbodem gemeten bij een goede onderhoudstoestand volgens art. 2.4 van de keur, en
    - \* wordt aangelegd zonder knikpunten of bochten.
2. Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.1, eerste lid van de Keur, voor het aanleggen, verlengen of behouden van een extra dam met duiker per perceelszijde in een b-water voor zover:
  - a. deze verplicht is op basis van wet- of regelgeving, of het perceel voor meer dan 100 meter grenst aan de watergang, en;
  - b. deze wordt aangelegd of behouden op een afstand van minimaal 5 meter van een bestaande dam met duiker of van een ander (kunst)werk, en;
  - c. deze een buislengte heeft van ten hoogste 15 meter, en;
  - d. deze voldoet aan de volgende maatvoeringen:
    - \* inwendige diameter duiker minimaal 0,30 meter, en
    - \* binnenonderkant van de duiker 0,05 meter onder de waterbodem gemeten bij een goede onderhoudstoestand volgens art. 2.4 van de keur, en
    - \* wordt aangelegd zonder knikpunten of bochten.
3. Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.1, eerste lid van de Keur, voor het verwijderen van duikers uit een a-water enkel ten behoeve van eigen gebruik.

### 2. Voorschriften

Degene die een dam met duiker verwijdert als bedoeld in lid 3, zorgt ervoor dat:

- a. het profiel van het oppervlaktewaterlichaam is hersteld door vloeiend aan te sluiten op het bestaande talud beneden- en bovenstreams, en
- b. de nieuwe taluds zijn ingezaaid met een graszaadmengsel of voorzien van graszoden. Bij zandgronden is eerst een laag teelaarde aangebracht, en
- c. eventuele verzakkingen zijn hersteld.

### 3. Mededeling

Degene die een dam met duiker uit een a-water verwijdert, zoals bedoeld in lid 3, deelt dit ten minste een week voor aanvang mede aan het bestuur.

### 4. Toelichting

#### Motivering

Het aanleggen, behouden of verwijderen en het verlengen van een dam met duiker in b -wateren betreft vanuit waterhuishoudkundig oogpunt een relatief eenvoudig en veel voorkomend werk. De relevante waterhuishoudkundige belangen kunnen in dit geval voldoende worden gewaarborgd door het stellen van algemene regels.

Bij het plaatsen van een dam met duiker treedt er vernauwing op van het betreffende oppervlaktewaterlichaam, waardoor de doorstroming vermindert. Er wordt dan ook terughoudend omgegaan met het toestaan van dammen met duiker. Om de afwatering van het gebied waarbinnen het oppervlaktewaterlichaam zich bevindt te garanderen, worden er voorwaarden gesteld aan de afmetingen van de duiker, en het aantal dammen met duikers per perceel.

Wanneer het oppervlaktewaterlichaam waarin een dam met duiker wordt geplaatst, verlengd (gedeeltelijk) of vervangen wordt, niet in eigendom is van de initiatiefnemer, dient meestal privaatrechtelijk toestemming te worden gekregen van de eigenaar van deze percelen. Wanneer een dam met duiker wordt aangelegd of verlengd ten behoeve van een ontsluiting naar de openbare weg dient toestemming te worden gekregen van de wegbeheerder.

Het toestaan van een tweede duiker komt voort uit het voldoen aan onder andere bedrijfshygiënische voorschriften.

Het verwijderen van een duiker in een a-water ten behoeve van eigen perceelontsluiting heeft slechts geringe gevolgen voor het watersysteem. Daarom zijn deze werkzaamheden in een algemene regel opgenomen. Een mededeling wordt verplicht gesteld om de legger op orde te houden.

## **12. Brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam**

### **1. Criteria**

Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.7 van de Keur voor het brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam tot 100 m<sup>3</sup> per uur.

### **2. Voorschriften**

Degene die water brengt in een oppervlaktewaterlichaam als bedoeld in het eerste lid, voldoet aan de volgende voorschriften:

- a. De waterloop kan de hoeveelheid water verwerken,
- b. De activiteit veroorzaakt geen overlast.

### **3. Maatwerk**

Ten aanzien van lozingen van meer dan 50 m<sup>3</sup> per uur, kan het waterschap conform artikel 1.4, vierde lid maatwerkvoorschriften stellen.

### **4. Melding**

Degene die meer dan 50 m<sup>3</sup> per uur water in een oppervlaktewaterlichaam brengt, meldt dit ten minste vier weken voor aanvang aan het bestuur.

### **5. Toelichting**

#### **Motivering**

Dit artikel bevat algemene regels voor het brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam. Het brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam tot 100 m<sup>3</sup> per uur is een relatief eenvoudig en, bijvoorbeeld in de agrarische sector, een veel voorkomende handeling waarvoor een permanente lozingsvoorziening in het talud van het oppervlaktewaterlichaam wordt aangelegd. De relevante waterhuishoudkundige belangen kunnen in dit geval voldoende worden gewaarborgd door het stellen van algemene regels.

Voor de lozingsconstructie geldt algemene regel 14. Lozingsconstructies en onttrekkingswerken in en nabij oppervlaktewaterlichamen

Het brengen van meer dan 50 m<sup>3</sup> per uur in een oppervlaktewaterlichaam, kan problemen geven in de waterafvoer van het water. Hierdoor is het mogelijk dat er wateroverlast ontstaat. Daarom is in de algemene regel een meldplicht opgenomen met een maatwerkbevoegdheid. Daar waar de watergang mogelijk problemen kan ondervinden door de lozing, kan het waterschap hier extra randvoorwaarden stellen in een dergelijk maatwerkvoorschrift.

Deze algemene regel ziet niet op afvoer van hemelwater die rechtstreeks via een werk in het oppervlaktewaterlichaam wordt gebracht. Hiervoor geldt de algemene regel 15 Versnelde afvoer regenwater door verhard oppervlak.

## **14. Lozingsconstructies en onttrekkingswerken in en nabij oppervlaktewaterlichamen**

### **1. Criteria**

Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.1, eerste lid, van de Keur voor het aanleggen, verwijderen of behouden van lozingsconstructies en onttrekkingswerken in en nabij a- en b-wateren.

### **2. Voorschriften**

1. Werken in a-wateren als bedoeld in de criteria, moeten zodanig worden aangebracht, dat het onderhoud aan het oppervlaktewaterlichaam niet wordt belemmerd of onmogelijk wordt gemaakt en geen aantasting van het profiel van het oppervlaktewaterlichaam plaatsvindt.
2. Werken als bedoeld in de criteria, mogen het doorstroomprofiel niet belemmeren.
3. Onverminderd de onderhoudsplichten verwijderd de eigenaar/gebruiker van de lozingsconstructies in a-wateren, binnen een straal van 0,5 meter rondom het werk in het talud, al het voor het functioneren van het oppervlaktewaterlichaam schadelijke begroeiingen en afval.

### **3. Mededeling**

Degene die een lozingsconstructies en onttrekkingswerken aanlegt als bedoeld in artikel 1 in a-wateren deelt dit tenminste 5 werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden mee aan het bestuur.

### **4. Toelichting**

Lozingsconstructies en onttrekkingswerken in en langs oppervlaktewaterlichamen kunnen belemmerend werken voor onderhoud. Met deze algemene regel wordt een uniforme regeling geboden voor dergelijke werken. Deze moeten zodanig worden aangebracht dat hierdoor het onderhoud aan het betreffende oppervlaktewaterlichaam niet belemmerd wordt of handelingen leiden tot schade aan taluds en/of waterbodem.

In het geval van een waterlozingspunt (buis) of drainagebuizen in oppervlaktewaterlichamen kan aan het volgende worden gedacht (niet-limitatief):

- \* de uitmondingen van de drainagebuizen moeten zo worden aangelegd en gehouden, dat geen aantasting van het profiel van de watergang kan plaatsvinden;
- \* het talud van de watergang vanaf de uitmonding van de drainagebuizen moet beschermd worden door het aanbrengen en onderhouden van uitloopgoten;
- \* deze uitloopgoten moeten minimaal 0,15 m ingezonken in het talud van de watergang worden aangebracht en gehouden;
- \* (drainage)buizen moeten worden afgeschuind overeenkomstig de taludhelling van de watergang;
- \* na het aanbrengen van het waterlozingspunt moet de onderhoudsstrook goed geëgaliseerd zijn en vrij van (overige) obstakels.
- \* Voor onttrekkingen aan oppervlaktewaterlichamen gelden dezelfde uitgangspunten ten aanzien van de daarvoor benodigde werken;
- \* Indien nodig wordt de lozingsconstructies voorzien van een taludbescherming, deze taludbescherming reikt minimaal vanaf de onderkant van de lozingsvoorziening tot aan de laagste waterstand in het oppervlaktewaterlichaam, bij een oppervlaktewaterlichaam met een bovenbreedte van 4 meter of kleiner is de taludbescherming aan beide zijden van het oppervlaktewaterlichaam aanwezig; de taludbescherming strekt in horizontale richting 1 meter links en rechts van de lozingsvoorziening;

Het is van belang dat de ingrepen in het waterstaatswerk goed worden uitgevoerd. Daarvoor is het noodzakelijk dat het waterschap effectief toezicht kan uitoefenen op de uitgevoerde werkzaamheden bij a-wateren. Om deze reden is een verplichte mededeling in deze algemene regel opgenomen.

## **29A. Verwijderen van beplanting**

### **1. Criteria**

Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in de artikelen 3.3 en 3.4 van de Keur, voor het verwijderen van beplanting op een waterkering of in bijbehorende beschermingszone A.

### **2. Voorschriften**

Degene die beplanting verwijdert op een waterkering of in een beschermingszone A als bedoeld in artikel 1:

- a. freest de wortelresten uit, verwijdert het uitgefreesde materiaal uit de wortelgaten en verwerkt deze buiten de waterkering of beschermingszone A.
- b. brengt in de wortelgaten op de waterkering kleigrond van dezelfde samenstelling aan als de dijkbekleding en verdicht deze kleigrond zorgvuldig laagsgewijs.
- c. brengt in de wortelgaten in de beschermingszone A kleigrond van dezelfde samenstelling aan als het omliggend maaiveld en verdicht deze kleigrond zorgvuldig laagsgewijs.
- d. moet de wortelgaten op de waterkering voorzien van geschikte graszoden of vóór 1 september inzaaien met graszaad "Natuurlijk II" of gelijkwaardig.
- e. voert de werkzaamheden op een primaire of regionale waterkering, exclusief de compartimenteringskeringen, alleen uit in de periode van 1 april tot 1 oktober uit.

### **3. Mededeling**

Degene die beplanting verwijdert op een waterkering of in bijbehorende beschermingszone A deelt dit minimaal 2 weken voor aanvang van de werkzaamheden mee aan het waterschap.

### **4. Toelichting**

#### **Begripsbepaling**

De begrippen die zijn gedefinieerd in de Keur zijn ook van toepassing voor de bepalingen in deze algemene regels. Daarnaast wordt in deze algemene regel verstaan onder:

*Beplanting*: bomen, struiken en planten, uitgezonderd gras.

#### **Motivering**

Het verwijderen van beplanting is een relatief eenvoudige werkzaamheid die – mits goed uitgevoerd – geen negatief effect heeft op het functioneren van de waterkering.

Bij het verwijderen van bomen, struiken en planten op of nabij de waterkering is het van groot belang dat het leggerprofiel, en dus ook de functie, van de waterkering tijdens en na de werkzaamheden is gewaarborgd. Wanneer werkzaamheden in de ondergrond bij of op een waterkering worden uitgevoerd, kan dat een negatief effect hebben op de functie van de waterkering. Doorsnijding van de waterkering en aanliggende gronden door wortelgaten en/of wortelresten van een boom of struik, maakt de waterkering minder stabiel. Ook de kans op piping kan toenemen.

Het is van belang dat werkzaamheden bij waterkeringen goed worden uitgevoerd. Daarvoor is het noodzakelijk dat het waterschap toezicht kan uitoefenen op de uitgevoerde werkzaamheden. Om deze reden is een verplichte mededeling in deze algemene regel opgenomen.





## BIJLAGE 1

### 1. Ontwerpbesluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Beleidsregels Grote Rivieren, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit de Minister van Infrastructuur en Waterstaat als volgt:

- I. De gevraagde vergunning, ex artikel 6.5, sub c van de Waterwet, aan de gemeente Waalwijk te verlenen voor het gebruikmaken van het rijkswaterstaatswerk rivier de Maas of de daartoe behorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder werkzaamheden te verrichten, werken te maken of te behouden, dan wel vaste substanties of voorwerpen te storten, te plaatsen of neer te leggen, of deze te laten staan of liggen, te weten het maken en behouden van werken ten behoeve van de aanleg van een haven aan de linkerzijde van de Bergsche Maas ter hoogte van km 236,300 in de gemeente Waalwijk onder de volgende voorwaarden.
- II. Aan de vergunning de volgende voorschriften te verbinden.

### 2. Voorschriften

#### *Voorschrift 1*

#### *Plaatsbepaling en uitvoering werken*

De werken mogen worden gemaakt en behouden ter plaatse en zoals aangegeven op de bij deze beschikking behorende tekeningen, rapporten en bijlagen met nummers:

- 1638-3203-1 Aanleg buitenhaven Lengteprofielen d.d. 15-11-2018
- 1638-6301-1 Aanleg buitenhaven Opbreektekening d.d. 20-3-2019
- 1638-3316-1 Aanleg buitenhaven Bestaande regionale en primaire kering d.d. 20-3-2019
- 1638-3317-1 Aanleg buitenhaven Nieuwe regionale primaire kering d.d. 20-3-2019
- 1638-6205-2 Aanleg buitenhaven Overzicht beheer en onderhoud d.d. 11-03-2019
- 1638-6207-0 Aanleg buitenhaven Overzicht oude en nieuwe watergangen d.d. 11-03-2019
- Anteaagroup, Insteekhaven Waalwijk, Nautische aspecten en bodembescherming, documentnummer 435444-RAP-HYD-001 d.d. 7-9-2018
- Bijlage 09-01 Globale grondbalans Insteekhaven Waalwijk d.d. 29-1-2019
- Arcadis, Ontwerp regionale kering en waterkerend kunstwerk Gemeente Waalwijk d.d. 14-9-2018
- Arcadis Waterhuishouding en Riolering Insteekhaven Gemeente Waalwijk, d.d. 14-9-2018
- B.V. Ingenieursbureau M.U.C. Buitenhaven Waalwijk. Deel 1: afmeerpalen en laborantentrap wachtplaatsen R8111 d.d. 12-10-2018
- B.V. Ingenieursbureau M.U.C. Buitenhaven Waalwijk. Deel 2: damwandconstructie R8111 d.d. 12-10-2018
- Wachtplaats cement III: luie trap 8111-001, d.d. 12-10-2018
- Wachtplaats cement III en cement V meerpaal type I (cement III) 8111-002, d.d. 12-10-2018
- Wachtplaats cement III en cement V meerpaal type 2 (cement V) 8111-003, d.d. 12-10-2018
- Wachtplaats cement III en cement V meerpaal type 3 (recreatievaart) 8111-004, d.d. 12-10-2018
- Wachtplaats cement V meerpaal type 4 overstapconstructie 8111-005, d.d. \*\*-10-2018
- Wachtplaats cement III en cement V overzicht meerpalen 8111-006, d.d. 18-10-2018

- Overzicht damwand met betonkosp (noord) 8111-101, d.d. 12-10-2018 (eerste uitgifte)
- Overzicht damwand met betonkosp (noord) 8111-101, d.d. 18-10-2018 (tweede uitgifte)
- Details damwand met betonkosp (noord) 8111-102, d.d. 12-10-2018 (eerste uitgifte)
- Details damwand met betonkosp (noord) 8111-102, d.d. 18-10-2018 (tweede uitgifte)
- Verticale doorsnede A-A & detail damwand met betonkosp (noord), 8111-103, d.d. 12-10-2018 (eerste uitgifte)
- Verticale doorsnede B-B & detail damwand met betonkosp (noord), 8111-104, d.d. 12-10-2018 (eerste uitgifte)
- Aanzicht E-E / detail 4 damwand met betonkosp (noord), 8111-105, d.d. 22-10-2018
- Principe drenkelingen ladder aanzichten & details (merk B), 8111-997, d.d. 15-10-2018
- Principe slijtscheen aan damwand aanzichten & details, 8111-998, d.d. 12-10-2018
- Principe drenkelingen ladder aanzichten & details (merk A), 8111-999, d.d. 12-10-2018
- Sweco, Uitgangspunten Buitenhaven Waalwijk, referentienummer SWNL0222491, d.d. 16-3-2018
- Sweco, Toetsing primaire keringen Buitenhaven Waalwijk, referentienummer SWNL0235334, d.d. 28-11-2018
- Sweco, Drainageplan Buitenhaven Waalwijk, referentienummer SWNL0235756, d.d. 5-12-2018
- Sweco, Ontwerprapportage bodembescherming buitenhaven Waalwijk, referentienummer SWNL0235097, d.d. 22-11-2018
- Sweco, Definitief ontwerp Buitenhaven Waalwijk, Ontwerprapportage civiele constructies, referentienummer SWNL0235418, d.d. 6-12-2018
- Situatie, tekeningnummer 359675-TEK-DO-D1.0-1, d.d. 3-12-2018
- Overzicht, tekeningnummer 359675-TEK-DO-D1.0-2 d.d. 29-11-2018
- 4.3 Bodembescherming, tekeningnummer 359675-TEK-DO-D1.0-3 d.d. 5-12-2018
- 4.6 Kade West, tekeningnummer 359675-TEK-DO-D1.0-4 d.d. 5-12-2018
- 4.7 Aanpassing bestaande sluis, tekeningnummer 359675-TEK-DO-D1.0-5 d.d. 5-12-2018
- 4.8 Kade zuid en 4.9 Kade Oost, tekeningnummer 359675-TEK-DO-D1.0-6 d.d. 5-12-2018
- 5.5. Drainage, tekeningnummer 359675-TEK-DO-D1.0-7 d.d. 5-12-2018
- Zonering met inspectiestrook, tekeningnummer 359675-TEK-ZON-D2.0 d.d. 5-12-2018
- Sweco, Definitief ontwerp met betrekking tot de aanleg van de nieuwe buitenhaven Waalwijk, referentienummer SWNL0235857 d.d. 6-12-2018
- Toelichting beleidsregels grote rivieren
- Huidige situatie met waterkwaliteit , tekeningnummer 431853-HS-WK, d.d. 1-4-2019
- Toekomstige situatie met waterstaatswerken, tekeningnummer 431853-TS-WS d.d. 10-4-2019
- Toekomstige situatie met beheer waterkwantiteit, tekeningnummer 431853-TS-WN d.d. 10-4-2019
- Toekomstige situatie met beheer waterkwaliteit, tekeningnummer 431853-TS-WK d.d. 10-4-2019
- Huidige situatie met waterstaatswerken, tekeningnummer 431853-HS-WS d.d. 10-4-2019
- Huidige situatie met beheer waterkwantiteit, tekeningnummer 431853-HS-WN d.d. 10-4-2019
- Huidige situatie met beheer waterkwaliteit, tekeningnummer 431853-HS-WK d.d. 10-4-2019
- Bureau Waardenburg, BPRW toets insteekhaven Waalwijk d.d. 12-4-2019
- Aanleg buitenhaven, Situatie, tekeningnummer 1638-3201-6 d.d. 17-04-2019 (zonder pers/zuigleiding en zonder geleide hekwerk sluis Waalwijk)
- Aanleg Buitenhaven, Dwarsprofielen, tekeningnummer 1638-3202-5 d.d. 17-04-2019
- Bijlage 08-01 Vergunning inventarisatie insteekhaven Waalwijk, d.d. 11-4-2019
- Gemeente Waalwijk, Memo Motivatie bergingsberekening bij rapport Arcadis Waterhuishouding en Riolering Insteekhaven, d.d. 17-4-2019
- Aanleg Buitenhaven Maatvoering haven, tekeningnummer 1638-6204-1 d.d. 20-06-2019
- Antegroup, Bijlage 1: Waterbodemonderzoek Voorhaven en jachthaven, d.d. 11-1-2019
- Antegroup Bijlage 2: Waterbodemonderzoek Droge delen om jachthaven d.d. 16-1-2019
- Antegroup Bijlage 3: Waterbodemonderzoek Afwateringskanaal d.d. 11-1-2019
- Antegroup Waterbodemonderzoek insteekhaven Waalwijk, d.d. 16-1-2019
- principetekening 5 Lozingsconstructie conform algemene regels
- principetekening 5b lozingsconstructie betonnen uitstroombak conform algemene regels
- principetekening 8 maaiboot inlaatplaats maaivuulplateau

*Artikel 2*  
*Gebruik*

1. Door of namens de waterbeheerder kunnen met betrekking tot de werkzaamheden aanwijzingen worden gegeven ter bescherming van de betrokken belangen. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.
2. De vergunninghouder zorgt ervoor dat het uitvoeren van werkzaamheden door of namens de waterbeheerder ongehinderd kan plaatsvinden.
3. De te gebruiken materialen mogen niet schadelijk zijn voor de instandhouding van het waterstaatswerk.
4. De werken dienen door de vergunninghouder in goede staat te worden onderhouden.
5. Rijkswaterstaat kan in het belang van het waterstaatswerk te allen tijde aanvullende eisen stellen.
6. Afval en bouwafval in welke vorm dan ook mogen in geen geval op of nabij het waterstaatswerk alsmede in het water worden achtergelaten.
7. Rijksobjecten welke gebruikt worden voor het werk mogen niet worden verontreinigd.
8. Na afloop van de werkzaamheden moet de vergunninghouder alle aanwezige werktuigen terstond op ruimen.

### *Artikel 3*

#### *Ongewone voorvallen*

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, treft de vergunninghouder (onverminderd de eventuele aansprakelijkheid van vergunninghouder) onmiddellijk maatregelen, teneinde nadelige gevolgen voor het veilig en doelmatig gebruik van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken.
2. Van een dergelijk ongewoon voorval stelt de vergunninghouder onmiddellijk de waterbeheerder in kennis (Meldpunt Water, telefoonnummer 0800 – 0341).
3. De vergunninghouder verstrekt zo spoedig mogelijk aan de waterbeheerder, zodra zij bekend zijn, de gegevens met betrekking tot:
  - a) de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
  - b) de ten gevolge van het voorval vrijgekomen stoffen, alsmede hun eigenschappen;
  - c) andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam van het voorval te kunnen beoordelen;
  - d) de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.
4. Zo spoedig mogelijk na een ongewoon voorval, verstrekt de vergunninghouder in overleg met de waterbeheerder gegevens over de maatregelen die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

### *Artikel 4*

#### *Ecologie en werkprotocol*

1. Door vergunninghouder dient een werkprotocol ecologie voor de uitvoeringsfase te worden opgesteld en minimaal 8 weken voorafgaand aan de uitvoering aan mij ter goedkeuring te worden voorgelegd. Met dit werkprotocol moet gegarandeerd zijn dat de effecten in de uitvoeringsfase de KRW doelstellingen als beschreven in de KRW-factsheets niet bedreigen. Hierbij hanteert vergunninghouder het principe – en in die volgorde- van vermijding van effecten, mitigatie van effecten en compensatie van effecten.
2. De werkzaamheden die een slibpluim veroorzaken dienen plaats te vinden buiten de voor macrofauna kwetsbare periode, tenzij er sprake is van dusdanig grote belangen dat deze door de waterbeheerder van hoger belang worden geacht dan het belang waartoe het voorschrift is opgenomen. Genoemde kwetsbare periode is van 1 maart tot en met 31 augustus. In deze kwetsbare periode –voor zover toegestaan- mag de slibpluim niet groter zijn dan 979,3 m<sup>2</sup>.
3. Genoemd werkprotocol dient minimaal de volgende gegevens te bevatten:
  - Een beschrijving van de uitvoering van de werkzaamheden inclusief het daarbij in te zetten materieel;
  - Een beschrijving van de directe en indirecte effecten van de uitvoering op de kwaliteitselementen van de Kaderrichtlijn Water voor het oppervlaktewaterlichaam de Bergsche Maas zoals beschreven in de KRW factsheets;
  - Een beschrijving van de wijze waarop genoemde effecten vermeden, gemitigeerd dan wel gecompenseerd worden, waaronder de effecten van de slibpluim, en een beschrijving van de getroffen maatregelen;

- Voor zover van toepassing, een beschrijving van de argumenten c.q. belangen waarom de werkzaamheden die een slibpluim veroorzaken, in de voor macrofauna kwetsbare periode moeten plaatsvinden;
  - Een planning van de werkzaamheden.
4. Uitvoering dient plaats conform het door de waterbeheerder goedgekeurde werkprotocol en pas nadat goedkeuring is verkregen.
  5. Aan de goedkeuring kunnen voorschriften verbonden worden ter behartiging van de doelen c.q. belangen als bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet.
  6. Tijdens de uitvoering kunnen door de waterbeheerder aanwijzingen gegeven worden ter behartiging van de doelen c.q. belangen als bedoeld in artikel 2.1. van de Waterwet. Deze aanwijzingen dienen terstond te worden opgevolgd.

#### *Artikel 5*

##### *Waterhuishouding*

1. Uitvoering dient plaats te vinden conform het rapport *Waterhuishouding en riolering insteekhaven, gemeente Waalwijk* d.d. 14 september 2018.
2. De in genoemd rapport aangegeven maatregelen moeten zodanig onderhouden worden dat deze hun functionaliteit blijven behouden.

#### *Artikel 6*

##### *Stremming doorgaande scheepvaart naar binnenhaven*

1. De stremming van de doorgaande scheepvaart van en naar de binnenhaven moet tot een minimum beperkt worden.
2. Uiterlijk 8 weken voor start van de werkzaamheden dient vergunninghouder een plan ter goedkeuring aan de waterbeheerder aan te leveren waarin is beschreven hoe de doorgaande scheepvaart tot een minimum beperkt wordt en binnen welk maximaal tijdsbestek dit plaatsvindt. Aan de goedkeuring kan de waterbeheerder voorschriften stellen ter borging van de belangen als bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet. Er mag pas gestart worden met de werkzaamheden na goedkeuring van het plan en conform het goedgekeurde plan.

### **3. Aanvraag**

#### **3.1 Algemeen**

##### **3.1.1 Aanleiding**

De gemeente Waalwijk is voornemens om de huidige jachthaven van Waalwijk om te vormen naar een industriehaven. Ten behoeve van deze industriehaven wordt de bij het Waterschap Brabantse Delta in beheer zijnde dijk verplaatst en wordt de vorm en de inrichting van de haven aangepast.

Met de bestaande gebruikers van de voorhaven en de binnenhaven zijn afspraken gemaakt om te komen tot een nieuwe locatie. De bestaande watervergunningen vanwege het Rijk moeten hierop herzien worden.

Tevens zijn voor wat betreft de binnenhaven afspraken gemaakt omtrent de belemmering van het huidige gebruik waardoor de stremming tot een minimum beperkt wordt.

#### **3.2 Handelingen waarvoor de vergunning wordt aangevraagd**

Het waterstaatswerk de Bergsche Maas is een oppervlaktewaterlichaam in beheer bij het Rijk.

De aanvraag bevat handelingen als bedoeld in artikel 6.5 onder c van de Waterwet juncto artikel 6.12 lid 1 van het Waterbesluit, te weten het gebruikmaken van het waterstaatswerk de Bergsche Maas en/of zijn beschermingszone door daarin werkzaamheden te verrichten c.q. werken te maken of te behouden.

Deze handelingen behoeven een watervergunning.

Expliciet wordt opgemerkt dat de noodzakelijke watervergunning:

- Als bedoeld in artikel 6.2 lid 1 van de Waterwet voor het brengen van stoffen in een oppervlaktewaterlichaam door het verwijderen (en terugplaatsen) van stortsteen nu niet wordt aangevraagd.
- Als bedoeld in artikel 6.5 sub c van de Waterwet voor het gebruikmaken van het rivierbed door daarin tijdelijke werken, zoals depots, werkterreinen e.d. nu niet wordt aangevraagd. Het kan natuurlijk ook zo zijn dat met een melding als bedoeld in artikel 6.14 van de Waterregeling kan worden volstaan.

De nog aan te wijzen aannemer zal deze aanvragen. Dat geldt evenzeer voor de nog in te dienen meldingen in het kader van het Besluit bodemkwaliteit dan wel het Besluit lozingen buiten inrichtingen/Activiteitenbesluit milieubeheer (graven/vaste objecten e.d.).

### **3.2.1 Beschrijving van het oppervlaktewaterlichaam waarin de handelingen plaatsvinden**

De handelingen vinden plaats in het oppervlaktewaterlichaam de Bergsche Maas. Een oppervlaktewaterlichaam is tevens rijkswaterstaatswerk.

Sinds 1904 zet de Maas zich in westelijke richting voort via de Bergsche Maas. De Bergsche Maas werd gegraven in een zeer oude Maasbedding, waarvan nu nog het parallel lopende Oude Maasje rest. De Bergsche Maas wordt gebruikt voor scheepvaart en de afvoer van water, sediment en ijs.

De handelingen vinden plaats in het KRW-waterlichaam de Bergsche Maas. Dit KRW waterlichaam behoort tot de categorie rivieren en wordt aangemerkt als een kunstmatig KRW-waterlichaam. Het betreft een zoet getijdenwater (uitlopers rivieren) op zand/klei (R8).

## **4. Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer**

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

- voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- in samenhang met de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- de vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen.

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functie vervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer. Hieronder volgt een beschrijving van het beleid waarmee bij het beoordelen van de vergunningaanvraag rekening is gehouden.

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag richt het bevoegd gezag zich volgens het toetsingskader op de effecten van uw initiatief op het oppervlaktewaterlichaam de Bergsche Maas.

### **4.1 Beoordeling voor wat betreft het gebruik maken van een rijkswaterstaatswerk en/of bijbehorende beschermingszone**

#### **4.1.1 Regelgeving en beleid**

De hoofdlijnen van het nationale waterbeleid ten aanzien van veiligheid en het doelmatig gebruik van waterstaatswerken en de manier waarop daarbij rekening moet worden gehouden met de ecologische doelstellingen die gelden voor KRW-waterlichamen zijn vastgelegd in het Nationaal Waterplan (NWP), planperiode 2016-2021. Specifieke eisen ten aanzien van het veilig en doelmatig gebruik van rijkswaterstaatswerken en/of bijbehorende beschermingszones zijn uitgewerkt in de Beleidslijn Grote Rivieren, de Beleidslijn Kust en het Beleidskader IJsselmeergebied.

Het Beheer- en ontwikkelplan voor de Rijkswateren 2016-2021 (Bprw) vertaalt het NWP door naar het beheer van de Rijkswateren, met een onderverdeling naar functie en naar watersysteem. Bovendien bevat het Bprw 2016-2021 een toetsingskader voor individuele besluiten, dat gebruikt wordt bij het toetsen en beoordelen van vergunningen voor het gebruik van waterstaatswerken. Hierin is vastgelegd op welke manier deze aanvragen getoetst worden aan de ecologische doelstellingen die op grond van het Bprw 2016-2021 gelden voor KRW-waterlichamen.

Om overstromingen in het rivierengebied te voorkomen is behalve een netwerk van functionerende keringen ook een goede afvoer van water, sediment en ijs via de rivieren naar zee nodig. Obstakels en natuurlijke begroeiing in het rivierbed vertragen de afvoer en veroorzaken een verhoging van de waterstand. Actief beheer van het winterbed is nodig om deze opstuwing te beperken. Daarnaast worden activiteiten in en gebruik van het winterbed gereguleerd.

De toelaatbaarheid van activiteiten in het rivierbed van de grote rivieren wordt beoordeeld aan de hand van het afwegingskader dat is opgenomen in de Beleidslijn Grote Rivieren (BGR) en de bijbehorende Beleidsregels grote rivieren (de beleidsregels). Doelstelling van de beleidslijn en de beleidsregels is het behouden van de veiligheid van het gebied dat kan overstromen vanuit de grote rivieren. Aangezien ruimte in het riviersysteem schaars is, gelden –ter uitwerking van dat doel– de volgende randvoorwaarden voor activiteiten in het rivierbed:

- Het behouden van de beschikbare afvoer- en bergingscapaciteit van het rivierbed onder normale en onder maatgevende hoogwaterstanden
- Het verhinderen van ontwikkelingen die de mogelijkheid tot rivierverruiming door verbreding en verlaging nu en in de toekomst feitelijk onmogelijk maken.

Voor ruimtelijke ontwikkelingen betekent dit dat binnen de bovengenoemde randvoorwaarden vanuit waterveiligheid de Bgr eraan bijdraagt riviergebonden functies mogelijk te maken (uitgewerkt in een 'ja, mits'-methodiek). Overige ruimtelijke ontwikkelingen zijn alleen in beperkte mate mogelijk binnen de bovengenoemde randvoorwaarden vanuit veiligheid (uitgewerkt in 'nee, tenzij').

De beleidsregels zijn van toepassing op alle nieuwe activiteiten (waaronder wijziging van bestaande activiteiten) in het rivierbed van de Bergsche Maas.

De beleidsregels berusten op artikel 6.12 van het Waterbesluit.

#### **4.1.2 Overwegingen t.a.v. de beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste (veiligheid en waterkwantiteit)**

Bij de behandeling van voorliggende aanvraag wordt getoetst aan de doelstellingen uit artikel 2.1 van de Waterwet die verder zijn uitgewerkt in het Beheer- en Ontwikkelplan voor de Rijkswateren 2016-2021 (Bprw) en bijbehorende documenten. De invulling van de basisfuncties veiligheid, voldoende, schoon en (ecologisch) gezond water in het Bprw dienen ter voorkoming van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste.

Om overstromingen in het rivierengebied te voorkomen is behalve een netwerk van functionerende keringen ook een goede afvoer van water, sediment en ijs via de rivieren naar zee nodig. Het dynamisch handhaven van de basiskustlijn en op peil houden van het zandvolume van het kustfundament met zandsuppleties voorkomen erosie van de kust dragen bij aan het voorkomen van overstromingen vanuit de Noordzee. Het beleid m.b.t. de bescherming van deze waterstaatkundige belangen is uitgewerkt in de Beleidslijn Grote Rivieren, de Beleidslijn Kust en het Beleidskader IJsselmeergebied.

Voldoende water, niet te veel én niet te weinig, is cruciaal voor het goed functioneren van Nederland. De grote rivieren en het IJsselmeer staan daarbij centraal. Het waterbeheer is er op gericht om wateroverlast, watertekort, droogte en verzilting te voorkomen en nadelige gevolgen te beperken.

Onderhavige aanvraag ziet op het maken en behouden van werken ten behoeve van een industriehaven.

De werken worden uitgevoerd in het **rivierbed** van de Bergsche Maas.

De toelaatbaarheid van activiteiten in het rivierbed van de grote rivieren dient beoordeeld te worden aan de hand van het afwegingskader dat is opgenomen in de **Beleidsregels grote rivieren** (BGR), zoals gepubliceerd in de Staatscourant van 12 juli 2006, nummer 133, zoals gewijzigd.

De Beleidsregels bieden een systematische aanpak om stap voor stap de afwegingsgronden en de rivierkundige voorwaarden voor ruimtelijke initiatieven in het rivierbed te kunnen bepalen ten behoeve van de beoordeling van activiteiten/ingrepen. De systematische aanpak kan worden onderverdeeld in drie afwegingskaders, te weten:

1. eenmalige uitbreiding, sloop en vervanging, tijdelijke activiteiten of overige activiteiten van rivierkundig ondergeschikt belang (artikel 3 van de Beleidsregels);
2. activiteiten in het gedeelte van het rivierbed waarop het bergend regime (artikel 4 van de Beleidsregels) van toepassing is;
3. activiteiten in het gedeelte van het rivierbed, waarop het stroomvoerend regime van toepassing is (artikelen 5 en 6 van de Beleidsregels).

Uit de bij de Beleidsregels behorende detailkaarten blijkt dat op het gedeelte van het rivierbed waarvoor vergunning wordt aangevraagd, het **stroomvoerend regime** van toepassing is. Althans voor zover de werken worden gemaakt en behouden rivierwaarts van de buitenkruinlijn van de huidige primaire kering.

Conform het gestelde in artikel 5 van de Beleidsregels wordt voor de navolgende **riviergebonden activiteiten** in het gedeelte van het rivierbed, waarop het stroomvoerend regime van toepassing is, onverminderd algemene rivierkundige voorwaarden (artikel 7 Beleidsregels), vergunning verleend:

- a. de aanleg of wijziging van waterstaatkundige kunstwerken;
- b. de realisatie van voorzieningen voor betere en veilige afwikkeling van de beroeps- en recreatievaart;
- c. de bouw of wijziging van waterkrachtcentrales;
- d. de vestiging of uitbreiding van overslagbedrijven of het realiseren van overslagfaciliteiten, uitsluitend voor zover de activiteit gekoppeld is aan het vervoer over de rivier;
- e. de aanleg of wijziging van scheepswerven en specifiek daaraan verbonden bedrijfsactiviteiten;
- f. de realisatie of verbetering van natuur;
- g. de verbetering van de waterkwaliteit;
- h. de uitbreiding of wijziging van bestaande steenfabrieken;
- i. de realisatie van voorzieningen die onlosmakelijk met de waterrecreatie of extensieve uiterwaardrecreatie zijn verbonden;
- j. de winning van oppervlaktedelfstoffen;
- k. de realisatie van voorzieningen die noodzakelijk zijn voor het agrarisch, landschappelijk of daarmee vergelijkbaar beheer van het rivierbed;
- l. het behoud of herstel van cultuurhistorische landschapselementen; of
- m. de realisatie van voorzieningen die noodzakelijk zijn voor het behoud van bekende of te verwachten archeologische monumenten.

De aanleg van een industriehaven valt onder het hierboven gestelde onder b en d. Met de aanleg van de haven worden overslagfaciliteiten gecreëerd. Daarnaast worden er werken uitgevoerd die ten dienste staan aan die overslagfaciliteiten en bijdragen aan een veilige afwikkeling van beroeps- en recreatievaart. Denk o.a. aan het maken van wacht- en ligplaatsen.

De toestemming voor **riviergebonden activiteiten** is gekoppeld aan een aantal rivierkundige voorwaarden. Een activiteit moet ten minste voldoen aan de voorwaarden dat:

- a) er sprake is van een zodanige situering en uitvoering van de activiteit dat het veilig functioneren van het waterstaatswerk gewaarborgd blijft;
- b) er geen sprake is van een feitelijke belemmering voor vergroting van de afvoercapaciteiten;
- c) er sprake is van een zodanige situering en uitvoering van de activiteit dat de waterstandverhoging of de afname van het bergend vermogen zo gering mogelijk is; en
- d) de resterende waterstandseffecten of de afname van het bergend vermogen duurzaam worden gecompenseerd waarbij de financiering en de tijdige realisering van de maatregelen verzekerd zijn.

Ter zake merk ik het volgende op:

1. Er sprake is van een zodanige situering en uitvoering van de activiteit dat het veilig functioneren van het rijkswaterstaatswerk gewaarborgd blijft;
2. Er is geen sprake van een feitelijke belemmering voor vergroting van de afvoercapaciteit;
3. Er is sprake van een zodanige situering en uitvoering van de activiteit dat de waterstandsverhoging zo gering mogelijk is.

4. Er zijn geen resterende waterstandsverhogingen.  
Daarmee is de activiteit in overeenstemming met de beleidsregels.

Er is aldus geen sprake van strijd met de doelstelling als bedoeld in artikel 2.1 sub a van de Waterwet.

#### **waterhuishouding**

De effecten op de waterhuishouding zijn onderzocht. Aanvrager heeft hiertoe door Arcadis het rapport laten opstellen genaamd *Waterhuishouding en riolering insteekhaven, gemeente Waalwijk, d.d. 14 september 2018*. Uitvoering moet plaatsvinden conform genoemde rapportage met de aangegeven maatregelen. Deze dienen onderhouden te worden. Ter zake wordt een voorschrift opgenomen.

#### **4.1.3 Overwegingen t.a.v. de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen (waterkwaliteit)**

De aanleg van de industriehaven vindt plaats in een gebied waar het Rijk het waterkwaliteitsbeheer uitoefent.

Met de aanleg van de industriehaven worden ook stoffen gebracht in het oppervlaktewaterlichaam. Het betreft het brengen van stoffen direct gerelateerd aan de uitvoering en zijn dus tijdelijk. Het betreft enerzijds handelingen die onder de algemene regels van het Besluit lozingen buiten inrichtingen (Blbi) en/of het Besluit bodemkwaliteit (Bbk) (en uitgezonderd zijn van de eis van vergunning) en anderzijds 1 handeling waarvoor een vergunning als bedoeld in artikel 6.2 lid 1 van de Waterwet nodig is. Die laatste is nodig voor het verwijderen (en terugplaatsen) van stortsteen. Het Blbi ziet op de graafhandelingen en het slopen, oprichten en wijzigen van vaste objecten. Het Besluit bodemkwaliteit ziet op het toepassen van grond.

De gemeente Waalwijk heeft besloten de procedurele aspecten, zoals het doen van een melding of aanvraag vergunning, verbonden aan genoemde uitvoering gerelateerde handelingen te leggen bij de uitvoerend aannemer. Een watervergunning als bedoeld in artikel 6.2 lid 1 Wtw voor de handelingen met stortsteen wordt NU dus niet aangevraagd. Eventuele gevolgen voor de chemische kwaliteit van watersystemen worden in die procedures getoetst.

In deze vergunning wordt daarom alleen getoetst aan de ecologische doelstellingen van het relevante waterlichaam en is getoetst of de achterblijvende bodem niet verslechtert.

#### **Ecologische doelstellingen waterlichaam**

Hierbij is gebruik gemaakt van het 'Toetsingskader Waterkwaliteit' uit het Bprw 2016-2021 (bijlage 5).

##### *Omschrijving waterlichaam*

De ingreep vindt plaats in waterlichaam de Bergsche Maas. Dit waterlichaam behoort tot watertype zoet getijdenwater (uitlopers rivier) op zand/klei. Dit betekent dat de volgende biologische parameters relevant zijn voor deze toetsing: macrofauna, overige waterflora en vis.

De toestand van de biologische KRW-kwaliteitselementen in de Bergsche Maas is goed voor alle relevante biologische kwaliteitselementen: macrofauna, overige waterflora en vis. Voor fytoplankton gelden geen doelstellingen in R8-waterynen. Het waterlichaam bevindt zich op dit moment dus in de goede biologische toestand (tabel 2.1). Ook voor fysische chemie (o.a. temperatuur, zuurstof en P) is de goede toestand bereikt. Voor specifieke verontreinigende stoffen zijn de doelen echter nog niet gehaald en ook voor de chemische toestand staat de score nog op 'slecht' (KRW factsheets, 2017). In de bij de aanvraag gevoegd BPRW toets is aangegeven of de biologische kwaliteitselementen in het geding zijn. Dat is niet het geval met die opmerking dat niet alle effecten in beeld gebracht kunnen worden, omdat de uitvoeringswijze op dit moment niet bekend is. Ik heb genoemde toetsing beoordeeld en bevestig de eindconclusie dat de kwaliteitselementen niet in het geding zijn, maar dat een ecologisch werkprotocol door vergunninghouder moet worden opgesteld. Dit heb ik in een voorschrift opgenomen. De haalbaarheid is niet in het geding, aangezien er voldoende maatregelen (zoals de inzet van een bellenscherm) mogelijk zijn om de ecologische effecten te beperken.

De ingreep is geen KRW-maatregel ter verbetering van de ecologische toestand.



De ingreep heeft geen negatief effect op de omvang of uitvoering van een reeds geplande of uitgevoerde KRW-maatregel.

Conclusie: de doelstellingen van de KRW zijn niet in het geding.

#### **Achterblijvende bodem**

Voor het gebied voorhaven, jachthaven(-terrein), havenhoofden, waterplas, zomerdijk en dijktaalud is een waterbodemonderzoek NEN5717 en NEN5720:2009 uitgevoerd. Dit waterbodemonderzoek is aangevuld met onderzoek voor de bepaling van PFAS in de waterbodem. De kwaliteit van de huidige waterbodem varieert van klasse B tot boven de interventiewaarde.

De kwaliteit van de nieuwe waterbodem (zand) is voor zowel de voorhaven als de jachthaven geclassificeerd als "klasse A". Voor de waterplas, het jachthaventerrein en de dijktaaluds is de kwaliteit van de nieuwe waterbodem klasse A. De kwaliteit van de zomerdijk is klasse A-klasse B. Dit betekent dat er geen achteruitgang bestaat in de kwaliteit van de nieuwe waterbodem ten opzichte van de huidige waterbodem.

Conclusie: er ontstaat door de aanleg van de insteekhaven door de ontgraving en baggeren geen achteruitgang in milieu hygiënische kwaliteit van de achterblijvende waterbodem.

Er is aldus geen sprake van strijd met de doelstelling als bedoeld in artikel 2.1 sub b van de Waterwet.

#### **4.1.4 Overwegingen t.a.v. de maatschappelijke functievervulling door watersystemen**

Het Nationaal Waterplan kent aan de Rijkswateren verschillende gebruiksfuncties toe die specifieke eisen stellen aan het beheer of gebruik van het betreffende rijkswater. De functies zijn nader uitgewerkt in het Beheer- en Ontwikkelplan voor de Rijkswateren (Bprw 2016-2021). Voor de Bergsche Maas gelden de volgende functies:

- Natuur
- Drinkwater
- Zwemwater
- Koel- en proceswater
- Energieproductie
- Waterrecreatie en oeverrecreatie
- Visserij
- Bouwgrondstoffen
- Archeologie, gebouwd erfgoed en historisch landschap
- Kabels en leidingen

Uitgangspunt van het Bprw is dat in beginsel aan de eisen van de gebruiksfuncties wordt voldaan wanneer de gebruiksfuncties waterveiligheid, voldoende water, schoon en gezond water en veilig verkeer over water op orde zijn. Dit is in de onderhavige situatie het geval (zie paragrafen 4.1.2 en 4.1.3).

#### Feitelijk gebruik

Daarnaast is beoordeeld of deze aanvraag op de beoogde locatie invloed heeft op de toegekende gebruiksfuncties en of dit toelaatbaar is. Omdat inmiddels uit jurisprudentie duidelijk is geworden dat ook niet-toegekende functies een weigeringsgrond voor de vergunning kunnen vormen, dient ook de invloed op deze niet-toegekende functies afgewogen te worden. Er is daarom tevens getoetst of het gebruik van het waterstaatswerk onaanvaardbare gevolgen heeft voor het feitelijke maatschappelijke gebruik van het watersysteem op de beoogde locatie.

Zoals aangegeven heeft het gebruik van het waterstaatswerk geen onaanvaardbare gevolgen voor het voorkomen en beperken van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste en de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische waterkwaliteit.

Echter, op de beoogde locatie worden de gebruiksfuncties ten behoeve van de scheepvaart en waterrecreatie geraakt. Dit vindt enerzijds plaats door tijdelijke hinder vanwege de werkzaamheden en anderzijds door het wegnemen van de functie op die plek. Met de bestaande gebruikers van de voorhaven en de binnenhaven zijn afspraken gemaakt om te komen tot een nieuwe locatie en/of een tijdelijke verplaatsing. Tevens zijn voor wat betreft de binnenhaven afspraken gemaakt omtrent de belemmering van de scheepvaart waardoor de

stremming tot een minimum beperkt wordt. De afspraken omtrent de stremming worden in een voorschrift opgenomen.

De gevolgen van het gebruik zijn niet zodanig dat de gebruiksfunctie van het waterstaatswerk als geheel door deze aanvraag niet vervuld kunnen worden.

Er is aldus geen sprake van strijd met de doelstelling als bedoeld in artikel 2.1 sub c van de Waterwet.

## **5. Conclusie**

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen bestaan er daarom geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

## **Bijlage A, Begripsbepalingen**

In deze vergunning wordt verstaan onder:

1. 'Aanvraag': De aan deze vergunning ten grondslag liggende aanvraag is op 16 mei 2019 via het Omgevingsloket Online ingediend en geregistreerd onder nummer OLO 3879863 ons kenmerk RWSZ2019-00007682;
2. BPRW 2016-2021: het Beheer- en Ontwikkelplan voor de Rijkswateren 2016-2021, zoals dat op 17 december 2015 in werking is getreden (te downloaden van [www.rijkswaterstaat.nl](http://www.rijkswaterstaat.nl))
3. 'Kaderrichtlijn Water (KRW)': richtlijn 2000/60/EG van 23 oktober 2000 tot vaststelling van een kader voor communautaire maatregelen betreffende het waterbeleid;
4. 'KRW-waterlichaam': volgens artikel 2, lid 10, van de richtlijn 2000/60/EG is een KRW-waterlichaam een te onderscheiden oppervlaktewater van aanzienlijke omvang, zoals een meer, een waterbekken, een stroom, een rivier, een kanaal, een deel van een stroom, rivier of kanaal, een overgangswater of een strook kustwater;
5. 'Ongewoon voorval': een voorval waardoor nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn ontstaan of dreigen te ontstaan;
6. 'Oppervlaktewaterlichaam': samenhangend geheel van vrij aan het aardoppervlak voorkomend water, met de daarin aanwezige stoffen, alsmede de bijbehorende bodem, oevers en, voor zover uitdrukkelijk aangewezen krachtens de Wtw, drogere oevergebieden, alsmede flora en fauna;
7. 'Vergunninghouder': diegene die krachtens deze vergunning handelingen verricht;
8. 'Waterbeheerder': het Dagelijks Bestuur van het Waterschap Limburg;
9. 'werken': de werken ten behoeve van het maken van een nieuwe haven c.a.;
10. 'Werkzaamheden': het maken, aanleggen, houden en onderhouden van het op grond van de vergunning (te behouden) werken.