

Nummer: **Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.4**

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 2 april 2018, ingekomen op 2 april 2018 geregistreerd onder zaaknummer WBD18-04030 en aanvullende gegevens ingekomen tot en met 24 april 2018.

Van:

Namens:

Gelet op:

- de Waterwet;
- het Waterbesluit;
- de Waterregeling ;
- de Keur waterschap Brabantse Delta 2015;
- de Beleidsregels voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater.

OVERWEGINGEN:

Aanvraag

1. Er is een aanvraag ingediend voor het uitvoeren van waterhuishoudkundige werkzaamheden bestaande uit het:
*Het verleggen van een hoge druk zuurstof- en stikstofleiding ter hoogte van de Theodorushaven, Binnenschelde en Zoommeer en kruisend met 2 primaire waterkeringen (P0, Dijk langs Markiezaat en de P01, Zeedijk van de polder van Halsteren) en kruisend met / parallel aan a-watergangen te Bergen op Zoom.
2. Het nieuwe tracé vangt aan op het terrein van Sabic en eindigt aan de zuidzijde van de Bergse Plaat ter hoogte van de Binnenbandijk.
3. Voor het kruisen van de leidingen met de 2 primaire waterkeringen en de aanleg van de leidingen parallel aan en kruisend met a-watergangen is het waterschap bevoegd gezag.
4. Voor het kruisen van het van de leidingen met het Zoommeer is Rijkswaterstaat bevoegd gezag.
5. Aangezien zowel Rijkswaterstaat als het waterschap Brabantse Delta bevoegd gezag zijn voor de aangevraagde werkzaamheden is de samenloopregeling van artikel 6.17 van de Waterwet van toepassing. Dit artikel bepaalt dat in principe het hoogste bevoegd gezag de vergunning verleend.
6. Aangezien de aanvraag betrekking heeft op werkzaamheden die qua zwaarte/impact voornamelijk in het beheergebied van waterschap Brabantse Delta plaatsvinden, is conform artikel 6.17 lid 2 van de Waterwet de aanvraag in behandeling genomen en wordt daarop beslist door waterschap Brabantse Delta.
7. Rijkswaterstaat is conform artikel 6.17 lid 3 van de Waterwet in de gelegenheid gesteld advies te geven over de aanvraag.

Rijkswaterstaat

8. Beschrijving van het rijkswaterstaatswerk: De activiteit vindt plaats in het waterlichaam Zoommeer-Eendracht. Dit waterlichaam behoort tot het watertype matig, groot diep gebufferd meer. Het Zoommeer staat via het kanaal de Eendracht in open verbinding met het Krammer-Volkerak en vormt hydrologisch gezien één waterlichaam met het Volkerak. Het Zoommeer is vanwege de aanleg van de Oesterdam sinds 1987 een afgesloten zeearm. Het Zoommeer bestaat uit een oppervlak van 1800 ha, waarvan ca. 220 ha wordt ingenomen door drooggevallen gebieden. Het Zoommeer heeft een gemiddelde diepte van 5 m. De maximale diepte bedraagt 20 m. Het water van het Zoommeer is voor het grootste deel afkomstig van de Brabantse rivier de Zoom. Daarnaast wordt water uit het Hollandsch Diep in het Krammer-Volkerak via de Volkeraksluizen gelaten en bereikt het water het Volkerak-Zoommeer via het schutten van schepen, lozingen van overtollig water uit de omliggende polders, neerslag en kwel.

Door de aanleg van de Oesterdam werd het water van het Volkerak en Zoommeer-Eendracht zoet. Daarnaast werd het peil gefixeerd op NAP 0 m, waardoor een groot deel van het voormalige intergetijdengebied permanent droog viel. Vanaf 1996 kent het meer een flexibel peilbeheer waarbij de boven- resp. ondergrens is vastgesteld op NAP +0.15 m en NAP -0.10 m.

9. Aan Rijkswaterstaat is om advies gevraagd inzake de gestuurde boring onder het Zoommeer. Het advies is ontvangen op 20 juni 2018. De overwegingen en voorschriften zijn geïmplementeerd in de vergunning.

Waterschap

10. Voor het uitvoeren van de gestuurde boringen onder de primaire waterkeringen P0 en P1 zijn uitgebreide sterkteberekeningen opgesteld. Deze zijn door het waterschap beoordeeld en akkoord bevonden.
11. Een deel van de uit te voeren werkzaamheden wordt uitgevoerd in beschermd gebied waterhuishouding. De aanleg van het leidingentracé heeft geen of nauwelijks effect op het beschermd gebied waterhuishouding.
12. Voor het in den droge aan kunnen leggen van de leidingen is het bemalingsadvies ASC Sports en Water d.d. 7 dec 2017 projectnummer 170106A ter beoordeling overhandigd. Hiermee gaat het waterschap akkoord. Hiervoor moet nog wel een meldingsformulier lozen grondwater worden ingediend (is te vinden op onze site www.brabantsedelta.nl) en mag direct doorgemailed worden naar j.nooren@brabantsedelta.nl. Als bijlage bij de melding moet het bemalingsadvies worden toegevoegd. De voorwaarden om de sleuf aan het eind van de week te dichten moet wel stringent nageleefd worden.
13. Na aanleg van het nieuwe tracé moeten de huidige buiten gebruik gestelde leidingen gesaneerd worden. Hierover dient nog nader overleg te worden gevoerd.
14. Voor het kruisen van het leidingentracé met de Plaatvliet (a-water) ter hoogte van de Bergse Plaat wordt een open ontgraving toegepast. De precieze uitvoering wordt door de aannemer bepaald. Mogelijk dient hier nog een vergunning of melding voor worden aangevraagd.

Wetgeving

15. Volgens artikel 6.5 lid c van de Waterwet is het verboden om zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk of een 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.
16. 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.
17. 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.

18. Volgens artikel 3.5 van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015 is het verboden om zonder vergunning gebruik te maken van beschermingszone B behorende bij primaire waterkeringen door daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder:
- het maaiveld te verhogen of te verlagen;
 - afgravingen en seismische onderzoeken te verrichten;
 - werken met een overdruk van 10 bar of meer te plaatsen en te hebben;
 - explosiegevaarlijk materiaal of explosiegevaarlijke inrichtingen te hebben;
 - leidingen te leggen.

Algemene regels

19. De volgende aangevraagde werkzaamheden vallen onder algemene regels behorende bij de keur:
- Aanleg kabels en leidingen in en nabij a-wateren en b-wateren en vallen buiten de reikwijdte van deze vergunning.
20. Deze werkzaamheden dienen derhalve te voldoen aan de algemene regel 16 die als bijlage bij deze vergunning is gevoegd.

Algemene toetsingskaders van het waterbeheer

21. 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.
22. Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening.
23. 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.
24. De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen.
25. 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.
26. 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

27. Het verzoek is getoetst aan beleidsregel 15 en 16 van de Beleidsregels voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater.

Algemene toetsingscriteria waterkeringen

28. 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.
29. De werkzaamheden vinden plaats in de waterkering, in beschermingszone A en in de beschermingszone B van 2 primaire waterkeringen.
30. 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.
31. Door ontgravingen, aanvullingen, wijzigingen van constructie en belasting kunnen de sterkte en stabiliteit en daarmee de veiligheid van de waterkering nadelig worden beïnvloed.
32. 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 (tot uiterlijk 30 november 2018) kan worden toegestaan omdat de uit te voeren gestuurde boringen niet voor 1 oktober 2018 afgerond kunnen zijn. Daarnaast vindt de HDD boring onder het Zoommeer plaats van binnendijks naar binnendijks gebied en is het risico voor schade aan de buitendijkse zijde van de primaire waterkeringen verwaarloosbaar.
33. Een deel van de werken bevinden zich 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.

34. 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.

Kabels en leidingen waterkeringen

35. 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.
36. De reden om deze hoge druk leidingen aan te willen leggen is vanwege noodzakelijk verplaatsing van het bestaande tracé van Air Liquide en er is aangetoond dat er geen redelijk alternatief is voor de realisatie van leidingentracé.
37. Er is door de aanvrager tijdens de aanvraagprocedure aangetoond door middel van rapport(en) dat door de drainage in het waterstaatswerk en in de beschermingszone A geen negatieve waterstaatkundige effecten ontstaan.
38. De leidingen worden haaks kruisend en door middel van een gestuurde boring onder 2 primaire waterkeringen aangelegd.
39. De waterkeringen hebben ter plaatse een zodanige en hoogte en de leidingen worden op een zodanige locatie en diepte aangelegd dat het niet aannemelijk is dat dit leidt tot instabiliteit of een open verbinding met het buitendijks gelegen water.
40. De primaire waterkeringen, de P0, Dijk langs Markiezaat en de P01, Zeedijk van de polder van Halsteren, zijn voormalige zeedijken en hebben overhoogte. Hierdoor is het niet aannemelijk dat de werkzaamheden leiden tot instabiliteit of een open verbinding met het buitendijks gelegen water.
41. Bij werkzaamheden voor kabels en leidingen binnen het waterstaatswerk dient te worden voldaan aan de landelijke richtlijnen en normeringen voor werkzaamheden in waterstaatwerken.
42. De leidingen wordt aangelegd middels een gestuurde boring en op een locatie en diepte die niet leiden tot instabiliteit van de waterkeringen.
43. Er is door de aanvrager tijdens de aanvraagprocedure door middel van uitgebreide sterkteberekeningen (DN100 O₂ leiding ALDB-1-R-2-2 d.d. 6 februari 2018 en DN200 N₂ leiding ALDB-1-R-3-1 d.d. 9 februari 2018) en oplegnotities (Lievense CSO, notitie leidingmateriaal stikstofleiding referentie ALDB-1-N-4-0, 5 oktober 2015 en notitie leidingmateriaal zuurstofleiding referentie ALDB-1-N-5-0, 13 maart 2018) aangetoond dat door de aanleg van de leidingen door middel van een gestuurde boring de waterkerende functie van de primaire waterkeringen niet aangetast wordt.
44. Tegen het verlenen van de vergunning bestaat dezerzijds onder het stellen van de navolgende voorschriften geen bezwaar.

B E S L U I T:

Aan _____ en zijn
rechtverkrijgenden, hierna te noemen vergunninghouder, vergunning te verlenen van het verbod, gesteld in artikel 6.5 lid c van de Waterwet en artikel 3.1; artikel 3.3; artikel 3.5 van de Keur waterschap Brabantse Delta 2015, voor het:

- aanleggen, hebben en onderhouden van een hoge druk zuurstof- en stikstofleiding ter hoogte van de Theodorushaven, Binnenschelde en Zoommeer te Bergen op Zoom;

in, op of onder de primaire waterkeringen bij ons waterschap bekend als de P0 (Dijk langs Markiezaat) en de P01 (Zeedijk van de polder van Halsteren), en in, op of onder het oppervlaktewaterlichaam Zoommeer-Eendracht in de gemeente Bergen op Zoom, 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 en bijlagen met nummers;
- WBD18-04030-A;
 - Bestaand en gepland tracé;
 - Planning;
 - Principe Boorgat;
 - ALDB-01-T-DO-OVE-100, 28-03-2018 1^e uitgave;
 - ALDB-01-T-DO-DET-215, 28-03-2018 1^e uitgave;
 - ALDB-01-T-DO-DET-216, 28-03-2018 1^e uitgave;
 - ALDB-01-T-DO-ROU-114 28-03-2018 1^e uitgave;
 - ALDB-01-T-DO-ROU-115, 28-03-2018 1^e uitgave;
 - ALDB-01-T-DO-ROU-116, 28-03-2018 1^e uitgave;
 - ALDB-01-T-DO-TER-101, rev 0a;
 - ALDB-01-T-DO-TER-102, rev 0a;
 - ALDB-01-T-DO-TER-103, rev 0a;
 - ALDB-01-T-DO-TER-104, rev 0a;
 - ALDB-01-T-DO-TER-105, rev 0a;
 - ALDB-01-T-DO-TER-106, rev 0a;
 - ALDB-01-T-DO-TER-107, rev 0a;
 - ALDB-01-T-DO-TER-108, rev 0a;
 - ALDB-01-T-DO-TER-109, rev 0a;
 - ALDB-01-T-DO-TER-110, rev 0a;
 - ALDB-01-T-DO-TER-111, rev 0a;
 - ALDB-01-T-DO-TER-112, rev 0a.

2. Melding aanvang en einde werkzaamheden bij waterschap

- ./ 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.
- 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.

3. Aanvang en voltooiing van de werkzaamheden bij Rijkswaterstaat

- 3.1. Ten minste 5 werkdagen voordat met de werkzaamheden wordt begonnen moet de vergunninghouder dit melden aan de waterbeheerder.
- 3.2. Alle krachtens deze vergunning te verrichten werkzaamheden moeten, eenmaal aangevangen, indien dit redelijkerwijs mogelijk is, onafgebroken en met spoed worden voortgezet. De vergunninghouder moet de werkzaamheden zodanig uitvoeren dat zo min mogelijk hinder en geen gevaar voor het (scheepvaart)verkeer ontstaat.
- 3.3. Indien de werkzaamheden (tijdelijk) niet kunnen worden voortgezet, moet dit uiterlijk binnen 3 dagen worden gemeld aan de waterbeheerder.
- 3.4. Indien de werkzaamheden gereed zijn, moet dit uiterlijk binnen 2 werkdagen gemeld worden aan de waterbeheerder.
- 3.5. De meldingen, genoemd in lid 1, 3 en 4, moeten gericht worden aan de afdeling handhaving, handhavingzeeland@rws.nl en de verkeerspost Wemeldinge telefoonnummer 088 797 48 01 of per e-mail vwm-vp-wemeldinge@rws.nl.

4. Aanleg en uitvoering keringen

- 4.1. Tot uiterlijk 30 november 2018 mogen er handelingen in/onder het waterstaatswerk en bijbehorende beschermingszone A plaatsvinden.
- 4.2. De stabiliteit en veiligheid van de waterkering moet tijdens en na de uitvoering van werkzaamheden worden gegarandeerd.
- 4.3. Op waterkeringen mogen geen machines, (bouw)materialen en/of grond worden opgeslagen.
- 4.4. 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.

- 4.5. 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.
- 4.6. 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).
- 4.7. Bij de uitvoering van werkzaamheden moet het hectometreringsysteem van het waterschap (betonnen meetpunt met tekstplaat, hectometerpalen of buisjes, asfaltnagels en eventuele verkleipalen) onaangeroerd blijven. Bij beschadiging of verplaatsing van hectometrische elementen komen kosten van herplaatsing of herstel voor rekening van de vergunninghouder.

5. Uitvoering werkzaamheden oppervlaktewaterlichaam Zoommeer-Eendracht

- 5.1. De vergunninghouder moet de werkzaamheden zodanig uitvoeren dat geen hinder of gevaar voor het scheepvaart ontstaat.
- 5.2. De minimale gronddekking boven de kabels dient 10 meter te bedragen.
- 5.3. De boorspoeling moet bestaan uit een mengsel van bentoniet met eventuele toeslagstoffen. De vergunninghouder moet aantonen, dat de boorspoeling (bentoniet) voldoende stabiel is in verband met de zuurgraad en het zoutgehalte van het water (in het geval van zout of brak water).
- 5.4. Tijdens de boring dient de positie van de boorkop (continue) te worden afgelezen en te worden genoteerd in een logboek. Tevens moet bij het invoeren van de buis de muddruk nabij de ruimer worden geregistreerd. Het logboek en het registratieformulier moeten na beëindiging van de werkzaamheden worden overhandigd aan de waterbeheerder. Op verzoek of namens de waterbeheerder dient dagelijks inzage te worden gegeven in het logboek.

6. Toezicht

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

7. Onderhoud

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

8. Wijzigingen

- 8.1. 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.

9. Calamiteiten / ongewoon voorval

- 9.1. Indien zich tijdens de uitvoering of het gebruik van de vergunning een calamiteit voordoet, neemt de vergunninghouder onmiddellijk contact op met het waterschap via telefoonnummer(076 564 10 00).
- 9.2. 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.
- 9.3. Indien zich een ongewoon voorval voordoet of heeft voorgedaan, dienen onmiddellijk maatregelen te worden getroffen die redelijkerwijs kunnen worden verlangd, om nadelige gevolgen zoveel mogelijk te beperken en ongedaan te maken ten aanzien van:
 - het veilig en doelmatig gebruik van het oppervlaktewaterlichaam of bijbehorende kunstwerken overeenkomstig de daaraan toegekende functies;
 - de ecologische toestand van het oppervlaktewaterlichaam, en
 - het kustfundament.
- 9.4. De vergunninghouder meldt een dergelijk ongewoon voorval zo spoedig mogelijk aan de waterbeheerder, zie voorschrift 3.5.
- 9.5. De vergunninghouder verstrekt aan de waterbeheerder tevens, zodra zij bekend zijn, de gegevens met betrekking tot:
 - De oorza(a)k(en) van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
 - Andere gegevens die van belang zijn om de aard en ernst van de gevolgen voor het waterstaatswerk van het voorval te kunnen beoordelen;
 - De maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken.
- 9.6. Binnen drie maanden na een dergelijk ongewoon voorval, moet de vergunninghouder aan de waterbeheerder informatie verstrekken over de maatregelen die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

10. As built gegevens voor waterschap

- 10.1. 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, aan de afdeling Handhaving van waterschap Brabantse Delta.
- 10.2. De gegevens moeten voldoen aan het uniform meetbestek en handboek Beheerregister van waterschap Brabantse Delta.
- 10.3. Voor het opvragen van het meetbestek en handboek kunt u contact opnemen met de afdeling Kennis & Advies, via intaketeamda@brabantsedelta.nl of telefoonnummer 076 564 10 00.

11. As built gegevens voor Rijkswaterstaat

- 11.1. Binnen vier weken nadat de werkzaamheden zijn beëindigd dient vergunninghouder een *as built* tekening ter goedkeuring aan te leveren.
- 11.2. De as built tekening moet voldoen aan de standaard NLCS/TOLGI, inclusief aanvullende Rijkswaterstaatspecificaties.
- 11.3. De as built tekening moet op papier aangeleverd worden aan het district Noord van Rijkswaterstaat Zee en Delta, Postbus 2232, 3500 GE Utrecht.
- 11.4. De as built tekening moet tevens, binnen de in lid 1 genoemde termijn, digitaal aangeleverd worden, zowel in pdf-formaat (inleesbaar in Adobe Reader 7.0.9 DUT) als in DWG-formaat (AutoCAD Map 3D 2008), aan Rijkswaterstaat op het e-mailadres: handhavingzeeland@rws.nl.
- 11.5. Alle objecten op een civieltechnische tekening die is gerelateerd aan een topografische ondergrond moeten ingemeten worden in het Rijksdriehoekstelsel (X, Y) en de (Z) in NAP.

II Bijzondere voorschriften

12. Leiding - kruising d.m.v. HDD boring onder een primaire waterkering

- 12.1. Voor zover de leiding 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.
- 12.2. Een horizontaal gestuurde boring is alleen toegestaan als uit grondonderzoeken, kwelwegberekeningen en sterkteberekeningen blijkt, dat de waterkerende functie van de waterkering gegarandeerd blijft.
- 12.3. Het is niet toegestaan om de "rakettechniek" toe te passen in waterstaatswerk en beschermingszones.
- 12.4. Bij een horizontaal gestuurde boring moet het tracé van de leiding onder de primaire waterkering minimaal 10,00 meter beneden het maaiveld liggen en 5,00 meter beneden dijktechnisch aangebrachte constructies.
- 12.5. De leiding moet de waterkering zoveel mogelijk haaks kruisen.
- 12.6. Een leiding die de waterkering kruist moet binnen de zonering van de waterkering als één stuk gelegd worden.
- 12.7. De uiteinden van de mantelbuis met de daarin liggende leiding, moet over een lengte van tenminste 0,25 meter waterdicht en zanddicht afgesloten worden met een rot- en krimpvrij materiaal (zoals flexibel synthetisch rubber).
- 12.8. Ter plaatse van het in- en uittredepunt van de horizontaal gestuurde boring (HDD techniek) moet een kwelscherm met kleikist worden aangebracht. Het kwelscherm moet een diameter hebben van ten minste [0,50 meter] rondom de buitenzijde van de leiding.
- 12.9. Bij het aanleggen van de leiding 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.
- 12.10. Ingravingen in de waterkering mogen niet langer duren dan voor het aanleggen of verwijderen van de leiding noodzakelijk is.
- 12.11. Een leidingkruising moet drukloos gemaakt en afgesloten kunnen worden. Afsluiters dienen zowel aan de binnendijkse en de buitendijkse zijde geplaatst te worden en moeten altijd bereikbaar en bedienbaar zijn.

- 12.12. Afsluiters moeten minimaal 1 maal per 5 jaar op deugdelijkheid worden gecontroleerd. Vergunninghouder moet een rapport van deze controle op aanvraag kunnen overleggen aan het waterschap.
- 12.13. Afsluiters die in leidingen worden aangebracht moeten door de vergunninghouder worden ingemeten en weergegeven op de aan te leveren as-built tekeningen.
- 12.14. Indien zich op enigerlei wijze een storing voordoet bij de aanvoer van boerspoeeling naar het boortracé, moet de boring onmiddellijk worden gestaakt. Werkzaamheden kunnen worden hervat als de storing is verholpen.
- 12.15. Indien er sprake is van opbarsten dient de boring onmiddellijk te worden gestaakt en dient dit direct te worden gemeld bij het waterschap.
- 12.16. Bij wijziging van het te vervoeren medium of van werkdruk moet het waterschap daarvan in kennis worden gesteld.
- 12.17. Na beëindiging van het gebruik van een leiding moet deze direct door en op kosten van de vergunninghouder uit de waterkering worden verwijderd. Voor het verwijderen dient een aparte watervergunning aangevraagd te worden.

Breda, 10 juli 2018
Namens het dagelijks bestuur,
Hoofd afdeling vergunningen

Mededelingenblad

Algemeen

Belanghebbende die het niet eens zijn met dit besluit, kunnen hiertegen bezwaar maken. Wij adviseren u daarom om geen gebruik van de vergunning te maken, zolang voor belanghebbenden nog een mogelijkheid bestaat om daartegen bezwaar in te stellen en indien dat gebeurd, te wachten met de uitvoering tot dat op het bezwaar is beslist. Deze vergunning ontheft u niet van de verplichting tot het vragen van eventuele andere benodigde vergunningen en/of (privaatrechtelijke) toestemming(en) (op grond van andere regelingen).

Als gevolg van artikel 6.24 lid 1 van de Waterwet geldt deze vergunning tevens voor de rechtsopvolgers van de vergunninghouder, tenzij bij de vergunning anders is bepaald. Indien deze vergunning overgaat op een rechtsopvolger dient de rechtsopvolger dit binnen vier weken nadat de vergunning voor hem is gaan gelden schriftelijk te melden aan het waterschap (artikel 6.24 lid 2 van de Waterwet).

Als gevolg van artikel 6.22 lid 2 van de Waterwet kan het waterschap de vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken indien binnen drie jaar na het verlenen van de vergunning geen gebruik is gemaakt van de vergunning.

Bezwaarmogelijkheden met betrekking tot het besluit

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) kunnen belanghebbenden tegen dit besluit een bezwaarschrift indienen. De termijn voor het indienen van een bezwaarschrift is 6 weken, ingaande op de dag na de dag waarop dit besluit aan u is verzonden. Het bezwaarschrift moet gericht zijn aan het dagelijks bestuur van waterschap Brabantse Delta, Postbus 5520, 4801 DZ te Breda. U dient op de envelop het woord 'bezwaarschrift' te vermelden. Wij verzoeken u om in het bezwaarschrift ook uw telefoonnummer en e-mailadres te vermelden.

Het bezwaarschrift moet de volgende inhoud hebben:

- naam en adres indiener;
- dagtekening;
- het nummer van de vergunning;
- de reden(en) waarom u zich niet met het besluit kan verenigen;
- handtekening indiener.

Een verzoek aan het dagelijks bestuur, overeenkomstig artikel 7:15 Awb tot vergoeding van de kosten die belanghebbenden redelijkerwijs moeten maken in verband met de behandeling van het bezwaar, moet worden gedaan voordat door het dagelijks bestuur op het bezwaar is beslist.

Voorlopige voorziening

Het indienen van een bezwaarschrift schorst het genomen besluit niet. Als een bezwaarschrift is ingediend kan ook een verzoek om een voorlopige voorziening aan de voorzieningenrechter van de Rechtbank Zeeland – West-Brabant, Team Bestuursrecht, Postbus 90006, 4800 PA Breda worden gericht. Het verzoek moet de volgende inhoud hebben:

- naam en adres indiener;
- dagtekening;
- omschrijving van het besluit en vermelding van het bestuursorgaan dat het besluit heeft genomen;
- een afschrift van het bezwaarschrift en de gronden van het verzoek (reden spoedeisendheid);
- zo mogelijk een kopie van het besluit waarop het bezwaarschrift betrekking heeft;
- handtekening verzoeker.

U kunt ook digitaal een voorlopige voorziening indienen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/Burgers>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden. Voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt een bedrag aan griffierecht geheven.

Is bezwaar de juiste aanpak voor uw probleem?

De ervaring leert dat een bezwaarschriftprocedure vaak niet aansluit bij hetgeen u als belanghebbende met het bezwaar wilt bereiken. Als u zich afvraagt of het voor u zinvol is om een bezwaarprocedure te starten, kunnen de volgende vragen en aandachtspunten behulpzaam zijn bij het maken van uw afweging:

- Is het u voldoende duidelijk wat een bezwaarprocedure inhoudt?
- Is de inhoud van het besluit duidelijk voor u en wat het concreet voor u betekent? Of heeft u behoefte aan toelichting?
- Kloppen de gegevens over u in het besluit en heeft u alle gegevens verstrekt?
- Vindt u dat de wijze waarop bij de besluitvorming met u of uw belangen is omgegaan niet correct is? Zo ja, wat wilt u hiermee doen?
- Kunt u beoordelen of het besluit inhoudelijk juist is of niet? Of heeft u daarvoor meer informatie nodig?
- Als u het besluit onjuist vindt, wat zijn dan uw argumenten?
- Welk doel wilt u met uw bezwaar tegen het besluit bereiken? Wat verwacht u van het waterschap?
- Weet u of u met uw bezwaar dit doel ook kunt bereiken?

Indien u naar aanleiding van bovenstaande nog vragen heeft, kunt u contact opnemen met de behandelend ambtenaar van het waterschap die in het briefhoofd vermeld is. Ook indien u van plan bent om een bezwaarschrift in te dienen verzoeken wij u om contact op te nemen met het waterschap om te verkennen of het indienen van een bezwaar voor u de geschikte aanpak is.

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, op deze website is ook meer informatie te vinden over de meldplicht.

Aanvullende Mededelingen Rijkswaterstaat

Naast de vergunning heeft u voor het gebruik van Staatsgrond- en water nog toestemming nodig van het Rijksvastgoedbedrijf van het Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties. Wij wijzen u er op dat Rijksvastgoed aan een dergelijke privaatrechtelijke regeling nog nadere voorwaarden kan stellen, waaronder het betalen van een (marktconforme) gebruiksvergoeding. Pas op het moment dat een privaatrechtelijke regeling is overeengekomen met Rijksvastgoedbedrijf, mag gebruik worden gemaakt van Staatseigendom(en) ter uitvoering van de vergunde activiteit(en).

Op 1 juli 2008 is de Wet Informatie-uitwisseling ondergrondse netten (de grondroerders-regeling) in werking getreden. Vanaf 1 oktober 2008 is de opdrachtnemer wettelijk verplicht om voor alle mechanische grondroeringen een Klic-melding te doen bij het Kadaster, telefoonnummer. 0800- 0080 of klic@kadaster.nl.

Op het werk is de Richtlijn Boortechnieken van het Ministerie van Verkeer en Waterstaat (ISBN 90-369-5542-4, laatste versie januari 2004) van toepassing.

NLCS/TOLGI: Nederlandse CAD Standaard / Tekenvoorschriften Object- en lijninfrastructuur gebonden installaties. Informatie over de NLCS/TOLGI en de aanvullende Rijkswaterstaat bepalingen zijn te vinden op www.rws.nl/datacontracteisen, tabblad "CAD bestanden en -tekeningen Rijkswaterstaat".

16 Kabels en leidingen in en nabij a-wateren en b-wateren

1. Criteria

1. Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.1, eerste lid van de Keur voor het aanleggen, verwijderen en behouden van kabels en leidingen onder, boven of langs b-wateren.
2. Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.1 eerste lid van de Keur voor het aanleggen en behouden van kabels en leidingen onder of langs a-wateren en in de daarbij behorende beschermingszone, indien de kabels en leidingen:
 - a. niet worden aangelegd of behouden in het profiel van vrije ruimte;
 - b. haaks op de watergang worden gelegd, dient de afstand te zijn:
 - minimaal 1 meter onder de waterbodem, of
 - minimaal 2 meter onder de waterbodem bij een watergang waar beschoeiing aanwezig is, of
 - minimaal 2,5 meter onder de waterbodem van een vaarweg, en
 - minimaal 1 meter, gemeten haaks op het taludvlak, en
 - minimaal 1 meter onder de beschermingszone, en
 - minimaal 1 meter onder een ondersteunend kunstwerk;
 - c. parallel aan de watergang op ten minste 1 meter afstand horizontaal en verticaal gemeten uit de insteek worden gelegd.
3. Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.1 eerste lid van de Keur voor het verwijderen van kabels en leidingen onder of langs a-wateren en in de daarbij behorende beschermingszone, indien de waterafvoer ter plaatse te allen tijde gewaarborgd blijft.
4. Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.1 eerste lid van de Keur voor het aanleggen, verwijderen en behouden van kabels en leidingen over a-wateren en de daarbij behorende beschermingszone, indien de kabels en leidingen:
 - a. bevestigd zijn aan, dan wel samenvallen met bestaande bruggen of stuwen over het oppervlaktewaterlichaam, of
 - b. bij andere ondersteunende kunstwerken dan bedoeld in vorig lid, worden aangelegd met een minimale afstand van 0,30 meter tussen ondersteunend kunstwerk en kabel of leiding en er bij een kabel een overlengte is van minimaal 1 meter, in de vorm van een lus.

2. Voorschriften

- a. Degene die een kabel of leiding aanlegt als bedoeld in het tweede lid onder b, voert de kruising uit door middel van een gestuurde persing of boring.
- b. De kabel of leiding onder een beschermingszone bezit voldoende draagkracht voor het dragen van machines ten behoeve van onderhoudswerkzaamheden aan het oppervlaktewaterlichaam.
- c. Degene die een kabel of leiding aanlegt of verwijdert als bedoeld in het eerste, tweede, derde of vierde lid van de criteria herstelt na uitvoering van de werkzaamheden de beschermingszone, talud en waterbodem, zodanig dat de stabiliteit van het waterstaatswerk en de beschermingszone wordt gegarandeerd en het uit te voeren onderhoud niet wordt belemmerd.

1. Toelichting

Begripsbepaling

Leidingen: Mediumvoerende buisconstructies, die geen lozingswerk zijn en niet in open verbinding staan met oppervlaktewater.

Gestuurde persing of boring: een sleufloze boortechniek waarbij obstakels zoals oppervlaktewater diep onder het maaiveld kunnen worden gepasseerd.

Kabel: Onder kabels vallen voorzieningen voor het aanleggen, hebben en onderhouden van onder andere elektriciteits-, signaal en telecommunicatievoorzieningen.

Motivering

Het leggen en verwijderen van kabels en leidingen onder of over oppervlaktewaterlichamen en hun beschermingszone komt regelmatig voor. Het gebeurt veelal door gespecialiseerde bedrijven in opdracht van nutsbedrijven. Verwacht wordt dat de daarop betrekking hebbende NEN-normen worden toegepast. Indien gebruik wordt gemaakt van bestaande infrastructurele werken, in eigendom van het waterschap, moet hier toestemming voor worden verkregen.