



BIJLAGE I OMGEVINGSVERGUNNING VOOR EEN WATERACTIVITEIT

1. Besluit

Op 6 mei 2024 ontving ik uw aanvraag voor een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit. De aanvraag gaat over het aanpassen van het watersysteem in het kader van het herontwikkelingsproject voor de Rijnlandroute. Deze herinrichting vindt plaats in de Papenwegsepolder en Stevenshofpolder ten noordoosten van de tunnelingang van de Rijnlandroute. Deze polders liggen in de gemeentes Leiden en Wassenaar. De watergerelateerde werken bestaan uit: het dempen en graven van belangrijk en overig oppervlaktewater en het plaatsen en verwijderen van duikers. De aanvraag is ingeschreven onder nummer 2024-013986.

Dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland besluiten:

- I. Een omgevingsvergunning te verlenen aan Provincie Zuid-Holland, Zuidhollandplein 1, 2596AW Den Haag.
- II. De omgevingsvergunning te verlenen voor:
 - a. Het graven van 924 m² belangrijk oppervlaktewater
 - b. De aanleg en het hebben van een permanente duiker rond 1000 mm met een lengte van 15 meter parallel aan het Tine Tammespad, perceel C1681 in belangrijk oppervlaktewater;
 - c. Het dempen van 477 m² belangrijk en overige oppervlaktewater;
 - d. De aanleg en het hebben van een dam met permanente duiker rond 1000 mm met een lengte van 11,3 meter in de oostelijke hoek van de tunnelmond van de Rijnlandroute, perceel W7639;

ten behoeve van het herontwikkelingsproject Rijnlandroute ter plaatse van kadastraal perceel W7755 gelegen in de gemeentes Leiden en Wassenaar en perceel W7639 gelegen in de gemeente Leiden.

De werkzaamheden staan op de geparafeerde bijlage die bij dit besluit hoort:

- Realiseren aanpassingen Stevenshofjes- en Papenwegsepolder waterhuishouding, Verdiepte ligging / Boortunnel Stevenshof, tekeningnummer 333959-W207-11-10-06 SWECO Concept.
- Realiseren aanpassingen Stevenshofjes- en Papenwegsepolder waterhuishouding, Verdiepte ligging / Boortunnel Stevenshof, tekeningnummer 333959-W207-11-10-04 SWECO Definitief.

- III. Voor de werkzaamheden gelden de voorschriften die onder nummer 3 staan.

Kenmerk: 2024-013986



Bij het nemen van dit besluit is gelet op de bepalingen van de Omgevingswet, het Omgevingsbesluit en de Omgevingsregeling, de provinciale Omgevingsverordening, de Waterschapsverordening de Rijnlandse Keur (hierna: de Waterschapsverordening), de Algemene wet bestuursrecht en de overwegingen die staan onder nummer 5 van deze omgevingsvergunning.

2. Ondertekening

Besloten in Leiden op 11 september 2024

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

S. Veldkamp
Teamleider Vergunningverlening

3. Voorschriften

Bijzondere voorschriften

Duiker plaatsen

1. De duikers dienen zo te worden aangebracht en onderhouden dat in de duiker 1/3 deel lucht en 2/3 deel water aanwezig is ten opzichte van het ter plaatse geldende zomerpeil.
2. De vergunninghouder is onderhoudsplichtig voor het openhouden, schoonhouden en onderhouden van de duikers.

Dempen

3. 3. De grond moet bij het dempen in de richting van het blijvende oppervlaktewater worden aangebracht. Hierbij mag geen bagger in het blijvende oppervlaktewater terecht komen

BRC

4. 4. Na realisatie van de demping en realisering van de nieuwe waterberging moet de vergunninghouder dit melden bij Rijnland via Start en einde van uw werk (rijnland.net). Dit in verband met de uit te voeren eindcontrole en registratie in de Berging Rekening Courant (BRC) van de Gemeente Leiden en Wassenaar voor de Stevenshofjespolder en Papenwegsepolder.



5. De verwachte overcompensatie van 136 vierkante meter dient te worden bijgeboekt op de BRC gemeente Wassenaar voor peilvak 2.07.1.2 in de Stevenshofjespolder.
6. De verwachte overcompensatie van 503 vierkante meter dient te worden bijgeboekt op de BRC gemeente Leiden voor peilvak 2.07.1.2 in de Stevenshofjespolder.
7. De verwachte overcompensatie van 707 vierkante meter dient te worden bijgeboekt op de BRC gemeente Leiden voor peilvak 2.10.1.1 in de Papenwegsepolder .

Algemene voorschriften

1. Informeer Rijnland over de start van de werkzaamheden
Informeer Rijnland minstens 5 werkdagen voor het werk begint over de startdatum. Doe dit digitaal via www.rijnland.net/melden-start-einde-werkzaamheden of schriftelijk via postbus 156, 2300 AD in Leiden.
2. Geef medewerkers van Rijnland toegang om te controleren
Medewerkers van Rijnland, zoals toezichthouders, krijgen toegang tot de activiteit, installaties en voorzieningen waarvoor deze vergunning geldt. De medewerkers krijgen daarbij alle informatie die ze nodig hebben.
3. Zorg dat de vergunning aanwezig is op het werk
Deze omgevingsvergunning of een kopie is tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden aanwezig op het werk. De vergunning is direct beschikbaar als een medewerker van Rijnland er om vraagt.
4. Informeer Rijnland over een wijziging van de activiteiten
De vergunninghouder informeert Rijnland over een wijziging van de activiteiten. Dit doet u bij voorkeur via vergunningen@rijnland.net of via postbus 156, 2300 AD in Leiden. Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen voor de wijziging een nieuwe vergunningaanvraag eisen.
5. Wijzig de werkzaamheden als Rijnland dat vraagt
De vergunninghouder wijzigt de vergunde werkzaamheden als dijkgraaf en hoogheemraden daarom vragen. Dit kan gebeuren door werkzaamheden die Rijnland zelf uitvoert of door andere werkzaamheden die belangrijk zijn voor het watersysteem.
6. Informeer Rijnland direct over een noodsituatie
 - a. Wordt door een noodsituatie of andere onverwachte nadelige gevolgen niet aan de vergunningsvoorschriften voldaan? Informeer het team Vergunningverlening van Rijnland dan direct telefonisch via 071-3063494. Informeer Rijnland daarna ook schriftelijk via vergunningen@rijnland.net.
 - b. Voer de maatregelen die Rijnland noemt direct uit.



7. Onderhoud van installaties en voorzieningen

Zorg voor goed onderhoud van het werk, installaties en voorzieningen waarvoor deze omgevingsvergunning is verleend. Zorg ook dat alles steeds in een goede staat blijft.

8. Een adreswijziging doorgeven

De vergunninghouder informeert het team Vergunningverlening van Rijnland schriftelijk over een verandering van zijn adres. Dit moet binnen 4 weken na de adreswijziging. Dit kan via vergunningen@rijnland.net of via postbus 156, 2300 AD in Leiden.

9. Een nieuwe vergunninghouder doorgeven

Deze vergunning geldt voor de vergunninghouder en de rechtsopvolger(s). Informeer Rijnland als er een nieuwe vergunninghouder (rechtsopvolger) komt. Dit moet ten minste 4 weken voor de rechtsopvolging gedaan worden. Dit staat in artikel 5.37, tweede lid, van de Omgevingswet.

De vergunninghouder doet dit schriftelijk aan het team Vergunningverlening van Rijnland. Dit kan via vergunningen@rijnland.net of via postbus 156, 2300 AD in Leiden.

10. Intrekken van de omgevingsvergunning

Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen (en soms moeten) in bepaalde gevallen vergunningvoorschriften wijzigen of een vergunning intrekken. Dit staat in de artikelen 5.39, 5.40 en 18.10 van de Omgevingswet en artikel 8.97 van het Besluit kwaliteit leefomgeving.

In het bijzonder wijzen wij u op de volgende mogelijkheden:

- a. Als een vergunning een jaar lang niet is gebruikt kunnen dijkgraaf en hoogheemraden de vergunning in trekken. In de vergunning kan een langere termijn dan een jaar staan. Dit volgt beide uit artikel 5.40, tweede lid, aanhef en sub b van de Omgevingswet.
- b. De vergunninghouder kan dijkgraaf en hoogheemraden vragen om de vergunning in te trekken. Dijkgraaf en hoogheemraden beoordelen of dit mogelijk is. Dit volgt uit artikel 5.40, tweede lid, aanhef en sub c van de Omgevingswet.
- c. Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen de vergunning intrekken of de voorschriften van de vergunning wijzigen om dezelfde redenen als waarvoor ze de vergunning hadden kunnen weigeren. Dit staat in artikel 8.97, eerste en derde lid, van het Besluit kwaliteit leefomgeving.
- d. Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen de vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken als in strijd met de vergunning of de daarvoor geldende wet- en regelgeving is of wordt gehandeld. Dit staat in artikel 18.10, eerste lid, van de Omgevingswet.



Na het intrekken van de vergunning verwijdt de vergunninghouder het werk waarvoor de vergunning is verleend. Dit mag ook namens de vergunninghouder worden gedaan.

De kosten hiervoor betaalt de vergunninghouder. De vergunninghouder repareert ook mogelijke schade die is ontstaan. Dit geldt niet in een bijzondere situatie waarbij andere afspraken met Rijnland zijn gemaakt.

11. Niet voldoen aan de vergunningvoorschriften

Als de vergunninghouder het werk niet uitvoert volgens de voorschriften uit deze vergunning, dan kan Rijnland ingrijpen. Rijnland regelt dan zelf dat aan de voorschriften wordt voldaan. De kosten hiervoor betaalt de vergunninghouder. Dit staat in artikel 61 van de Waterschapswet in samenhang met artikel 5:25, eerste lid, van de Algemene wet bestuursrecht.

4. Wettelijke basis

In artikel 1.3 van de Waterschapsverordening staan de algemene doelen die gelden voor het beheergebied van Rijnland. De basis hiervoor is artikel 5.30 van de Omgevingswet. Voor deze doelen heeft Rijnland een directe taak en verantwoordelijkheid:

- a. Overstromingen, wateroverlast en waterschaarste voorkomen en als het nodig is beperken.
- b. De chemische kwaliteit van het water en de ecologische kwaliteit van het water beschermen en verbeteren.
- c. De goede werking van de afvalwaterzuiveringen en transportleidingen beschermen en verbeteren.
- d. De maatschappelijke functies voor watersystemen waarmaken.
- e. Meewerken aan een duurzaam en goed beheer en gebruik van het grondwater.

Een ander doel van de Waterschapsverordening is het beschermen van de goede werking van vaarwegen die Rijnland beheert.

Dijkgraaf en hoogheemraden beoordelen of de werkzaamheden die in de vergunningaanvraag staan een risico vormen voor deze doelen. En of de omgevingsvergunning kan worden verleend.

Bij het beoordelen van de vergunningaanvraag kijken dijkgraaf en hoogheemraden ook naar de regels uit de Omgevingswet, het Omgevingsbesluit en de Omgevingsregeling, de provinciale Omgevingsverordening, de Waterschapsverordening en de Algemene wet bestuursrecht.



5. Beoordeling vergunningaanvraag

Dijkgraaf en hoogheemraden hebben de vergunningaanvraag als volgt beoordeeld:

- a. Het graven van 924 m² belangrijk oppervlaktewater
- b. De aanleg en het hebben van een permanente duiker rond 1000 mm in belangrijk oppervlaktewater met een lengte van 15 meter parallel aan het Tine Tammespad, perceel C1681 in belangrijk oppervlaktewater;
- c. Het dempen van 163 m² belangrijk en 314 m² overige oppervlaktewater;
- d. De aanleg en het hebben van een dam met permanente duiker rond 1000 mm in belangrijk oppervlaktewater met een lengte van 11,3 meter in de oostelijke hoek van de tunnelmond van de Rijnlandroute, perceel W7639;

De gegevens uit de vergunningaanvraag zijn vergeleken met de volgende hoofdstukken in de Waterschapsverordening:

- Hoofdstuk 16: Dempen van oppervlaktewater. Hieruit blijkt:
 - o voor het dempen van meer dan 100 m² overig oppervlaktewater is een vergunning nodig;
 - o de activiteit voldoet aan de regels uit hoofdstuk 16 artikel 16.4.
- Hoofdstuk 13: Graven van belangrijk oppervlaktewater. Hieruit blijkt:
 - o voor het graven van meer dan 100 m² belangrijk oppervlaktewater is een vergunning nodig;
 - o de activiteit voldoet aan de regels uit hoofdstuk 13 artikel 13.3.
- Hoofdstuk 4: Duiker plaatsen. Hieruit blijkt voor:
 - o Een vergunning is nodig voor het plaatsen van een duiker in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater.
 - o voor het plaatsen van een duiker met een lengte langer dan 15 meter een vergunning nodig is;
 - o de activiteiten voldoen aan de regels uit hoofdstuk 4 paragraaf 4.2.2.;

Toelichting

Projectbeschrijving

In de Stevenshofjes- en Papenwegse- polder word het watersysteem aangepast zodat verschillende percelen beter bereikbaar worden. Na realisatie van de Rijnlandroute zijn percelen hier aangepast waardoor toegang tot percelen bemoeilijkt is. Om deze percelen goed bereikbaar te maken zullen verschillende aanpassingen in het watersysteem worden veranderd.



Watersysteem eindfase

Voor de herinrichting worden verschillende watergangen gedempt en gegraven. Als de duikers verbreed worden naar 1000 mm is dit voldoende voor de doorstroming en het verval. Het gaat hier om duikers 1, 4, 5, 6, 7 en 8 in de gewaarmerkte tekening 333959-W207-11-10-06. Hierdoor kan de primaire watergang 116-058-00333 worden gedempt en worden omgelegd zoals aangegeven op de gewaarmerkte tekening.

Al het te graven en dempen is akkoord. Wel heeft de veranderende indeling tussen belangrijk of overig oppervlaktewater gevolg voor de afmeting van de benodigde duiker(s).

In de desbetreffende primaire/belangrijke watergangen dienen de duikers 1000 mm breed te zijn. De duikers in de overige watergangen dienen een afmeting te krijgen volgens de systematiek van de breedte van de watergang zo als in de Waterschapsverordening is aangegeven (hoofdstuk 4).

Een en ander houdt in dat dam met duiker nummer 5 een exemplaar moet worden van rond 1 meter aangelegd met 1/3 lucht bij zomerpeil. De duiker in de groene cirkel in watergang 116-058-00360 zal vervangen worden door een duiker van 1000 mm breedte. Alle andere duikers in het plan kunnen overeenkomstig de richtlijnen van de Waterschapsverordening worden aangelegd.

De nieuwe situatie is hydraulisch doorgerekend door een specialist van Rijnland. De doorstroming van en naar het achterliggende watersysteem wordt niet gehinderd. Daarnaast wordt in de definitieve situatie meer oppervlaktewater gegraven dan gedempt (2.111 m^2 versus 765 m^2). Er is daarmee geen vermindering aan waterbergend vermogen. In de Stevenshofjespolder in peilvak OR 2.07.1.2 wordt 850 m^2 gegraven en 211 m^2 gedempt. In de Papenwegsepolder in peilvak OR 2.10.1.1 wordt 1261 m^2 gegraven en 554 m^2 water gedempt.

Conclusie

De activiteiten uit de vergunningaanvraag voldoen aan de regels van de Waterschapverordening. Daarbij is onder meer gelet op de volgende aspecten:

- De vergunningplichtige duikers zijn nodig ten behoeve van het beter bereikbaar maken van diverse percelen (verkeersfunctie). in deze duikers zit geen knik of bocht. Er is geen sprake van verlies van een waardevolle oever of sprake van een activiteit in een vaarweg.
- Het graven van nieuw belangrijk oppervlaktewater is nodig voor de aan- en afvoer van water.
- De demping van oppervlaktewater wordt ruimschoots gecompenseerd door aanleg van nieuwe waterberging. De nieuw waterberging wordt eerder/gelijktijdig gemaakt met de demping. De waterberging ter compensatie van de demping gebeurt in hetzelfde peilvak van de polder.



Dijkgraaf en hoogheemraden verlenen daarom de omgevingsvergunning.

6. Bezwaar maken

Bent u het niet eens met de inhoud van deze vergunning, of is de vergunning onduidelijk? Neem dan eerst contact op met Marcel Overbeek, of het Klant Contact Team (071) 306 34 94. U kunt dan meer uitleg krijgen over de vergunning. Komt u er samen niet uit, dan kunt u alsnog bezwaar maken.

Rijnland heeft als waterschap alleen een directe taak en verantwoordelijkheid voor het waterdeel van de fysieke leefomgeving. Rijnland kan niet reageren op bezwaren die over iets anders gaan. Zulke bezwaren kunnen dan ook niet zorgen voor een verandering van deze vergunning.

Een bezwaarschrift indienen

Wilt u een bezwaarschrift indienen, doe dat dan binnen de wettelijke termijn. Dat is uiterlijk zes weken na de datum waarop Rijnland deze vergunning heeft bekend gemaakt. De bekendmaking gebeurt door toezending of uitreiking van deze vergunning aan de aanvrager.

U kunt op twee manieren een bezwaarschrift indienen:

- Op papier. Het adres is: dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland, Postbus 156, 2300 AD Leiden. Schijf bovenaan de brief en op de envelop: "Bezwaarschrift".
- Digitaal via het digitaal loket 'Mijn Rijnland' op onze website: www.rijnland.net. Daarvoor heeft u wel een elektronische handtekening nodig: DigiD voor particulieren, of eHerkenning voor bedrijven.

In uw bezwaarschrift staat minimaal:

- Uw naam en adres
- De datum van uw bezwaarschrift
- Het nummer van deze vergunning. U kunt ook een kopie van dit besluit bijvoegen
- De reden waarom u het niet eens bent met deze vergunning
- Uw handtekening

U kunt ook pro forma bezwaar maken. U laat dan op tijd weten dat u het niet eens bent met deze vergunning. De reden waarom u het niet eens bent met deze vergunning voert u dan later aan. Rijnland stuurt u daarover een brief.

U moet ook een machtiging toevoegen als u een bezwaarschrift schrijft namens iemand anders.



Meer informatie over bezwaar maken vindt u op onze website:
www.rijnland.net/bezwaar.

De werking van de vergunning tijdelijk laten stoppen

Zolang uw bezwaarschrift bij ons in behandeling is, blijft de vergunning geldig. Vindt u dat de gevolgen van de vergunning voor u zo groot zijn dat u de uitkomst van de bezwaarprocedure niet kunt afwachten? Dan kunt u de rechter vragen een 'voorlopige voorziening' te treffen. U vraagt daarmee om de werking van de vergunning tijdelijk te stoppen.

U vraagt om een voorlopige voorziening bij de Rechtbank Den Haag (sector bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH te Den Haag). Dit kost u geld, en kan pas nadat u bezwaar heeft gemaakt. De rechter oordeelt of de werking van de vergunning tijdelijk wordt gestopt.

Particulieren kunnen ook digitaal vragen om een voorlopige voorziening. Dit kan via loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht. Daarvoor heeft u wel een elektronische handtekening (DigiD) nodig.



BIJLAGE II Voorwaarden zonder vergunning

Graven van oppervlaktewater

Uit de door u beschikbaar gestelde informatie is gebleken dat u 474 m² *overig* oppervlakte gaat graven. Deze activiteit die u wilt uitvoeren voldoet aan *artikel 13.33 Minimale maten van een nieuw oppervlaktewater*, <https://lokaleregelgeving.overheid.nl/CVDR702806>.

De voorschriften waaraan u moet voldoen zijn te vinden in bovenstaande link. Ter informatie treft u de huidige versie van de algemene regel hieronder aan.

U bent er zelf verantwoordelijk voor dat de werkzaamheden worden uitgevoerd volgens de voorwaarden uit deze algemene regel. Tijdens of na uitvoering van de werkzaamheden kan Rijnland controleren of u voldoet aan de geldende regels.

Artikel 13.33 Minimale maten van een nieuw oppervlaktewater

- 1 De diepte van het nieuwe oppervlaktewater is minimaal 60 centimeter.
- 2 De breedte van de waterbodem van het nieuwe oppervlaktewater is minimaal 40 centimeter.
- 3 De breedte van het nieuwe oppervlaktewater is op de waterspiegel bij winterpeil minimaal 2,5 meter.
- 4 De helling van het talud is 1:3 of flauwer.
- 5 Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen met een maatwerkvoorschrift afwijken van lid 1, lid 2, lid 3 of lid 4 als een kleiner oppervlaktewater voldoende water kan aanvoeren en afvoeren.

Artikel 13.34 Oppervlaktewater breder maken voor een waterberging

Een bestaand oppervlaktewater moet minimaal 50 centimeter breder worden, als een initiatiefnemer dat oppervlaktewater gaat gebruiken als nieuwe waterberging om zo te voldoen aan de verplichting uit hoofdstuk 41.

Artikel 13.33 en 13.34, *Waterschapsverordening Rijnland*



Plaatsen van duikers

Uit de door u beschikbaar gestelde informatie is gebleken dat er vier duikers worden geplaatst.

- Een duiker van ø600 mm met een lengte van 10 meter in watergang 139-058-00036.
- Twee duikers van ø600 mm met beide een lengte van 10 meter in watergang 116-058-00345.
- Een duiker van ø600 mm met een lengte van 10 meter in de nieuw te graven overige watergang en zal gaan uitmonden op watergang 116-058-00387.

Dit valt onder het hoofdstuk 4, afdeling 4.3,

<https://lokaleregelgeving.overheid.nl/CVDR702806>. Dit houdt in dat er geen besluit van Rijnland nodig is en u direct aan de slag mag gaan.

Aan welke voorwaarden moet u voldoen?

De voorwaarden voorschriften waaraan u moet voldoen zijn te vinden in bovenstaande link. Ter informatie treft u de huidige versie van de voorwaarden hieronder aan.

U bent er zelf verantwoordelijk voor dat de werkzaamheden worden uitgevoerd volgens de voorwaarden. Tijdens of na uitvoering van de werkzaamheden kan Rijnland controleren of u voldoet aan de geldende regels.

Artikel 4.14 Maximale lengte van de duiker

- 1 De duiker is maximaal 10 meter lang.
- 2 Met een maatwerkvoorschrift kunnen dijkgraaf en hoogheemraden afwijken van lid 1. Dit kan voor:
 - een verkeersfunctie; of
 - de toegang tot een perceel; of
 - het met elkaar verbinden van twee verschillende oppervlaktewateren.
- 3 Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen in het maatwerkvoorschrift een lengte van maximaal 15 meter toestaan.

Artikel 4.15 Minimale inwendige diameter van de duiker

- 1 Bij oppervlaktewater tot 4 meter breed, is de inwendige diameter van de duiker minimaal ø 600 millimeter.
- 2 Bij oppervlaktewater vanaf 4 meter tot en met 6 meter breed, is de inwendige diameter van de duiker minimaal ø 800 millimeter.
- 3 Bij oppervlaktewater van meer dan 6 meter tot en met 8 meter breed, is de inwendige diameter van de duiker minimaal ø 1000 millimeter.
- 4 Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen met een maatwerkvoorschrift afwijken van lid 1, lid 2 of lid 3 als:
 - a. het technisch niet mogelijk is om een duiker met de daar voorgeschreven diameter aan te leggen; en
 - b. de aanvoer en afvoer van water goed mogelijk blijft.

Artikel 4.16 Afstand tot andere objecten

- 1 Een initiatiefnemer plaatst de duiker op minimaal 5 meter afstand van een brug, duiker of stuw die ernaast ligt.
- 2 Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen met een maatwerkvoorschrift afwijken van lid 1 als:
 - a. de aanvoer en afvoer van water goed mogelijk blijft; en
 - b. het redelijk mogelijk blijft om het oppervlaktewater te onderhouden.

Artikel 4.17 Hoogteligging van de duiker

- 1 Een initiatiefnemer plaatst de duiker op zo'n manier dat in de duiker 1/3 deel lucht en 2/3 deel water aanwezig is. Dit is ten opzichte van het zomerpeil. Door goed onderhoud blijft die verdeling zo.
- 2 Een initiatiefnemer plaatst de duiker horizontaal.
- 3 Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen met een maatwerkvoorschrift afwijken van lid 1 als:
 - a. het technisch niet mogelijk is om in de duiker te voldoen aan de verhouding 1/3 en 2/3; en
 - b. met een andere verhouding in de duiker de aanvoer en afvoer van water goed mogelijk blijft.

Artikel 4.18 Plaats in het oppervlaktewater

De duiker moet in het midden van het oppervlaktewater liggen.

<https://lokaleregelgeving.overheid.nl/CVDR702806>