BIJLAGE MAATWERKVOORSCHRIFT

Op 26 juni 2026 ontving ik uw aanvraag voor het plaatsen van een tijdelijke duiker en het tijdelijk dempen van overig oppervlaktewater ter plaatse van de Ketelmeerlaan te Leiden. Uw aanvraag is bij ons ingeschreven onder zaaknummer 526503.

Houdt u zich bij de werkzaamheden aan de voorschriften uit de dit maatwerkvoorschrift, zie onder nummer 3 *Voorschriften*.

Toestemming alleen Rijnland
Dit maatwerkvoorschrift geeft u bestuursrechtelijke toestemming van Rijnland voor de door u aangevraagde werkzaamheden. U heeft ook mogelijk nog toestemming (vergunning) nodig van de gemeente, de provincie en/of de Omgevingsdienst voor uw werkzaamheden. Daarnaast heeft u mogelijk nog toestemming nodig van de perceeleigenaar. U bent zelf verantwoordelijk voor het verkrijgen van alle benodigde toestemmingen.

1. Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland besluiten:

I. Een maatwerkvoorschrift te verlenen aan Van der Vorm Vastgoed B.V., Blaak 555, 3011 GB Rotterdam

II. Het maatwerkvoorschrift te verlenen voor:
a. Het tijdelijk dempen van 129 m^2 overig oppervlaktewater;
b. Het verlengen en hebben van een bestaande duiker van Ø 1000 mm, met een lengte van 22 meter, in een overige watergang.
Een en ander ter hoogte van de Ketelmeerlaan te Leiden en ter plaatse van kadastraal perceel, sectie S, nummer 5558 en 5562.

De volgende geparafeerde bijlagen maken onderdeel uit van dit besluit:
- Aanvullende gegevens aanvraag omgevingsvergunning, opgesteld door: B.M. van der Schans, d.d: 24-08-2026, ontvangen op: 04-09-2026;
- Definitief ontwerp situatie waterdemping, projectnummer 201106, getekend door: WA, d.d: 01-07-2026, ontvangen op: 14-07-2026.

III. Voor de activiteiten gelden de voorschriften die onder nummer 3 staan.

Verder blijven de voorwaarden uit de *voorwaarden zonder vergunning* afdeling 16.3 gelden. Deze regel is te raadplegen via https://lokaleregelgeving.overheid.nl/CVDR702806.

2. Ondertekening

Met vriendelijke groet,

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

Elektronisch getekend door Siegfried Veldkamp
op 22-09-2026

Dhr. S. Veldkamp
Teamleider Vergunningverlening

3. Voorschriften

1. De tijdelijke duiker en de tijdelijke demping dienen voor 1 september 2027 verwijderd te zijn.

2. Na het verwijderen van de duiker dient de watergang te worden teruggebracht op leggerdiepte.

3. De vergunninghouder is onderhoudsplichtig voor het openhouden, schoonhouden en onderhouden van de duikers.

Algemene voorschriften

1. Informeer Rijnland over de start van de werkzaamheden
   Informeer Rijnland minstens 5 werkdagen voor het werk begint over de startdatum. Dit doet u via https://www.rijnland.net/regels-op-een-rij/vergunningen/informatie-doorgeven-aan-rijnland/melding-start-werkzaamheden/ of via https://omgevingswet.overheid.nl/home.

2. Geef toezichthouders van Rijnland toegang om te controleren
   Toezichthouders van Rijnland krijgen toegang tot de activiteit, installaties en voorzieningen waarvoor dit maatwerkvoorschrift geldt. De medewerkers krijgen daarbij alle informatie die ze nodig hebben.

3. Zorg dat dit maatwerkvoorschrift aanwezig is op het werk
   Dit maatwerkvoorschrift of een kopie is tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden aanwezig op het werk. Dit maatwerkvoorschrift is direct beschikbaar als een medewerker van Rijnland er om vraagt.

4. Informeer Rijnland over een wijziging van de activiteiten
   De houder van dit maatwerkvoorschrift informeert Rijnland over een wijziging van de activiteiten. Dit doet u via https://omgevingswet.overheid.nl/home

5. Wijzig de werkzaamheden als Rijnland dat vraagt
   De houder van dit maatwerkvoorschrift wijzigt de 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 noodgeval (ongewoon voorval)

a. Wordt door een ongewoon voorval of andere onverwachte nadelige gevolgen niet aan de voorschriften 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 dit maatwerkvoorschrift is verleend. Zorg ook dat alles steeds in een goede staat blijft.

8. Een adreswijziging doorgeven
De houder van dit maatwerkvoorschrift informeert het team Vergunningverlening van Rijnland schriftelijk over een verandering van zijn/haar adres. Dit moet binnen 4 weken na de adreswijziging. Dit kunt u het beste doen via https://omgevingswet.overheid.nl/home. U kunt de adreswijziging ook per post melden. Stuur uw brief naar Postbus 156, 2300 AD Leiden.

9. Een nieuwe houder maatwerkvoorschrift doorgeven
Dit maatwerkvoorschrift geldt voor de houder en de rechtsopvolger(s). Informeer Rijnland als er een nieuwe houder (rechtsopvolger) komt. Dit moet ten minste 4 weken voor de rechtsopvolging gedaan worden. Dit staat in artikel 5.37, tweede lid, van de Omgevingswet. Dit kunt u het beste doen via https://omgevingswet.overheid.nl/home.

10. Intrekken van het maatwerkvoorschrift
Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen (en soms moeten) in bepaalde gevallen voorschriften wijzigen of een maatwerkvoorschrift intrekken. Dit staat in de artikelen 5.39, 5.40 en 18.10 van de Omgevingswet en artikel 3.30 van de Waterschapsverordening.

In het bijzonder wijzen wij u op de volgende mogelijkheden:
a. Als een maatwerkvoorschrift een jaar lang niet is gebruikt kunnen dijkgraaf en hoogheemraden het maatwerkvoorschrift intrekken. In het maatwerkvoorschrift 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 houder van dit maatwerkvoorschrift kan dijkgraaf en hoogheemraden vragen om het maatwerkvoorschrift 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 het maatwerkvoorschrift geheel of gedeeltelijk intrekken als in strijd met het maatwerkvoorschrift of de daarvoor geldende wet- en regelgeving is of wordt gehandeld. Dit staat in de artikelen 18.10, eerste lid, van de Omgevingswet en 3.30 van de Waterschapsverordening.

Na het intrekken van het maatwerkvoorschrift verwijdert de houder het werk waarvoor het maatwerk is verleend. Dit mag ook namens de houder worden gedaan.
De kosten hiervoor betaalt de houder van het maatwerkvoorschrift. De houder 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 voorschriften van het maatwerkvoorschrift
Als de houder het werk niet uitvoert volgens de voorschriften uit dit maatwerkvoorschrift, dan kan Rijnland ingrijpen. Rijnland regelt dan zelf dat aan de voorschriften wordt voldaan. De kosten hiervoor betaalt de houder van maatwerkvoorschrift. 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 aanvraag staan een risico vormen voor deze doelen. En of het maatwerkvoorschrift kan worden verleend.

Bij het beoordelen van het maatwerkvoorschrift 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 aanvraag voor maatwerkvoorschrift

Beoordelen aanvraag
Dijkgraaf en hoogheemraden hebben het maatwerkvoorschrift als volgt beoordeeld:

a. *Het tijdelijk dempen van 129 m² overig oppervlaktewater;*
b. *Het verlengen en hebben van een bestaande duiker van Ø 1000 mm, met een lengte van 22 meter, in een overige watergang.*
Een en ander ter hoogte van de Ketelmeerlaan te Leiden en ter plaatse van kadastraal perceel, sectie S, nummer 5558 en 5562.

Voorwaarden zonder vergunning
Het aanleggen van een duiker in een overig oppervlaktewater valt onder de voorwaarden zonder vergunning genoemd in afdeling 4.3 Waterschapsverordening de Rijnlandse Keur. De voorwaarden uit deze afdeling gelden voor het plaatsen van een duiker:
a. met een maximale lengte van 15 meter; en
b. zonder bocht of knik; en
c. in de kernzone van smal overig oppervlaktewater.

In dit geval voldoet de aangevraagde activiteit aan deze afdeling en daarom valt deze activiteit onder de voorwaarden zonder vergunning.

De handeling is getoetst aan artikel 4.14 van de Waterschapsverordening de Rijnlandse Keur.

Omdat de duiker langer is dan 10 meter is er een apart besluit nodig, voldoet de activiteit niet aan lid 1 en is de melding gelezen als een aanvraag om een maatwerkbesluit

In de huidige situatie is de watergang ter hoogte van de Ketelmeerlaan verbonden door twee duikers. Tijdens de werkzaamheden wordt de watergang voor een maximale periode van één jaar afgesloten. Om de verbinding in stand te houden, worden de bestaande duikers (406-033-00052 en 406-033-00037) tijdelijk met elkaar verbonden. Hiervoor wordt een ronde tijdelijke duiker aangebracht in de bestaande duiker van de huidige duikerbrug. Deze tijdelijke duiker heeft een lengte van 22 meter en een diameter van Ø 1000 mm. De duiker zal voor circa 2/3 deel met water zijn gevuld en voor 1/3 deel lucht bevatten. Na afloop van de werkzaamheden wordt de oorspronkelijke situatie hersteld (zie voorschrift 1 van dit besluit).

In artikel 4.14 lid 2 en 3 van de Waterschapsverordening de Rijnlandse Keur is de mogelijkheid opgenomen om met een maatwerkbesluit van de voorwaarden genoemd in dit artikel af te wijken.

Op grond van bovengenoemd artikel kan het college in dit geval bij maatwerkvoorschrift afwijken van de maximaal toegestane lengte van de duiker genoemd in lid 1, omdat dit noodzakelijk is in verband met de toegankelijkheid van het omliggende bouwterrein.

Voorwaarden zonder vergunning
Het dempen van een overige watergang valt onder de voorwaarden zonder vergunning zoals genoemd in afdeling 16.3 van de Waterschapsverordening de Rijnlandse Keur.

In dit geval voldoet de aangevraagde activiteit aan deze afdeling en daarom valt deze activiteit onder voorwaarden zonder vergunning.

De activiteit is getoetst aan artikel 16.18 van de Waterschapsverordening de Rijnlandse Keur.

Omdat de demping niet wordt gecompenseerd oor het graven van een even groot oppervlak water, voldoet de activiteit niet aan artikel 16.18, lid 4. Daarom is de melding gelezen als een maatwerkbesluit.

Het nemen van een maatwerkbesluit
In de voorwaarden zonder vergunning is de mogelijkheid opgenomen om met een maatwerkbesluit van deze voorwaarden af te wijken.

Op grond van artikel 16.18, van voorschriften zonder vergunning kan het college in dit geval bij maatwerkvoorschrift afwijken van de eis uit artikel 16.18, lid 2, dat de demping moet worden gecompenseerd door het aanleggen van een even groot oppervlaktewater, omdat er sprake is van een tijdelijke demping waarbij de aan- en afvoer van water niet wordt belemmerd en het bergend vermogen voldoende blijft.

6. Bezwaarprocedure

Bent u het niet eens met de inhoud van dit maatwerkvoorschrift, of is het maatwerkvoorschrift onduidelijk? Neem dan eerst contact op met het Klant Contact Team (071) 306 34 94. U kunt dan meer uitleg krijgen over het maatwerkvoorschrift. 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 dit maatwerkvoorschrift.

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 dit maatwerkvoorschrift heeft bekend gemaakt. De bekendmaking gebeurt door toezending of uitreiking van dit maatwerkvoorschrift 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 dit maatwerkvoorschrift. U kunt ook een kopie van dit besluit bijvoegen
- De reden waarom u het niet eens bent met dit maatwerkvoorschrift
- Uw handtekening

U kunt ook pro forma bezwaar maken. U laat dan op tijd weten dat u het niet eens bent met dit maatwerkvoorschrift. De reden waarom u het niet eens bent met dit maatwerkvoorschrift 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 het maatwerkvoorschrift tijdelijk laten stoppen

Zolang uw bezwaarschrift bij ons in behandeling is, blijft het maatwerkvoorschrift geldig. Vindt u dat de gevolgen van het maatwerkvoorschrift 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 het maatwerkvoorschrift 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 het maatwerkvoorschrift 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 ACTIVITEITEN MET VOORWAARDEN ZONDER VERGUNNING

Afdeling 13.3 Graven Voorwaarden zonder vergunning

Het werk mag u uitvoeren, mits u zich houdt aan de eisen uit de onderstaande voorwaarden.
Paragraaf 13.3.1 Voorwaarden graven in een waardevolle oever

Paragraaf 13.3.2 Voorwaarden graven van oppervlaktewater

Artikel 13.30 Wanneer gelden deze voorwaarden

De voorwaarden uit deze paragraaf gelden voor graven:

a. van overig oppervlaktewater buiten een kwetsbaar kwelgebied; en
b. tot 2,5 meter onder het winterpeil; en
c. waarbij de werkzaamheden niet alleen bestaan uit:

1. het flauwer maken van het talud boven de waterspiegel; en/of
2. het dieper maken van bestaand oppervlaktewater.

Artikel 13.31 Werkzaamheden melden
De initiatiefnemer meldt het graven van oppervlaktewater bij Rijnland.

Artikel 13.32 Wat moet de initiatiefnemer melden
In de melding staan de gegevens uit artikel 3.4 en deze informatie:

a. een dwarsprofiel van het te graven oppervlaktewater; en
b. de oude breedte van het oppervlaktewater op de waterspiegel bij winterpeil; en
c. de nieuwe breedte van het oppervlaktewater op de waterspiegel bij winterpeil; en
d. een berekening van het oppervlak van het te graven oppervlaktewater; en
e. een situatietekening met de plaats van het te graven oppervlaktewater, op een schaal van minimaal 1:2000.

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.

Voorwaarden zonder vergunning 16.3 Dempen van oppervlaktewater
Het dempen van 25,3 m^2 overig oppervlaktewater (definitieve demping) mag u uitvoeren, mits u zich houdt aan de eisen uit de onderstaande voorwaarden:

Artikel 16.12 Wanneer gelden deze voorwaarden?
De voorwaarden uit deze afdeling gelden voor dempen als:

a. de demping gebeurt in de kernzone van overig oppervlaktewater; en
b. de demping niet in de kernzone en beschermingszone van de waterkering gebeurt; en
c. maximaal 100 m² oppervlaktewater wordt gedempt.

Artikel 16.13 Uitzondering voor steiler optrekken talud boven de waterspiegel
In uitzondering op artikel 16.12 gelden de voorwaarden uit deze afdeling niet als de initiatiefnemer alleen het talud boven de waterspiegel steiler optrekt.

Artikel 16.14 Voorwaarden voor dempen in waardevolle oever
1. De voorwaarden uit afdeling 39.2 gelden wanneer door het dempen meer dan 2,0 m² waardevolle oever verdwijnt die met subsidie van Rijnland is aangelegd bij de tuin van een woning.

2. De voorwaarden uit afdeling 39.2 gelden wanneer door het dempen meer dan 2,0 m² waardevolle oever verdwijnt op een plaats die niet bij een tuin van een woning hoort.

Artikel 16.15 Voorwaarden voor dempen een vaarweg
De voorwaarden uit afdeling 40.2 gelden voor dempen in vaarwegen.

Artikel 16.16 Werkzaamheden melden
De initiatiefnemer meldt de demping bij Rijnland voor het werk start.

Artikel 16.17 Wat moet de initiatiefnemer melden
1. In de melding staan de gegevens uit artikel 3.4.

2. Bij de melding zit een situatietekening met een schaal van ten minste 1:200. Op deze situatietekening staat de volgende informatie:
a. de plaats en het aantal m² van de demping, en;
b. de plaats en het aantal m² van het nieuwe oppervlaktewater.

3. Maakt de initiatiefnemer gebruikt van de Berging Rekening Courant, dan zit bij de melding:
a. een bewijs dat water is overgedragen, of:
b. een toestemming van de eigenaar van de Berging Rekening Courant.

4. Gebruikt de initiatiefnemer eerder gegraven oppervlaktewater, dan zit bij de melding toestemming van de eigenaar van het eerder gegraven oppervlaktewater.

Artikel 16.18 Nieuwe waterberging
1. De initiatiefnemer maakt een nieuwe waterberging.

2. Deze nieuwe waterberging is nieuw oppervlaktewater dat minimaal net zo groot is het oppervlak van de demping.

3. Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen met een maatwerkvoorschrift afwijken van lid 1 en lid 2 als:
a. de demping wordt uitgevoerd om de oever te repareren; en
b. de initiatiefnemer kan bewijzen dat de oeverlijn op de kaart te veel landinwaarts is getekend.

4. Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen met een maatwerkvoorschrift afwijken van lid 1 en lid 2 als:
a. de demping tijdelijk is; en
b. de aanvoer en afvoer van water goed mogelijk blijft;
c. en er voldoende waterberging aanwezig blijft.

Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen met een maatwerkvoorschrift afwijken van lid 1 en lid 2 als:

a. de demping voordelen heeft voor een ander doel van het waterbeheer; en
b. de demping gebeurt in:
i. de Nieuwkoopse plassen; of
ii. de Reeuwijkse plassen; of
iii. de Langeraarse plassen; of
iv. de Amstelveense poel.

Artikel 16.19 Wanneer wordt de waterberging gemaakt

1. De waterberging moet eerder dan of tegelijk met de demping worden gemaakt.
2. De waterberging is maximaal 5 jaar voor de vergunningaanvraag voor de demping gemaakt.

De waterberging is niet gemaakt om te voldoen aan een andere verplichting.

3. Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen met een maatwerkvoorschrift afwijken van lid 1 als:
   a. het technisch niet mogelijk is de nieuwe waterberging eerder dan of tegelijk met de demping te maken, en;
   b. er geen wateroverlast ontstaat als de nieuwe waterberging op een later tijdstip wordt gemaakt.

Artikel 16.20 Plaats van de waterberging

1. Bij een demping in een polder wordt de waterberging gemaakt binnen het peilvak waarin wordt gedempt.

2. Bij een demping in de boezem wordt de waterberging gemaakt in de boezem binnen 5 kilometer van de demping.

3. Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen met een maatwerkvoorschrift afwijken van lid 1 of lid 2 als:
   a. er te weinig ruimte is om de waterberging op de voorgeschreven plaats te maken, en;
   b. het maken van de waterberging op een andere plaats niet zorgt voor wateroverlast.

Artikel 16.22 Wateraanvoer en waterafvoer

De aanvoer en afvoer van water blijft goed mogelijk.

Artikel 16.23 Dempen van doodlopend oppervlaktewater

Doodlopend oppervlaktewater wordt vanaf de kopse kant gedempt.

Voorwaarden zonder vergunning afdeling 4.3 Duikers

Het aanleggen van de tijdelijke duiker mag u uitvoeren, mits u zich houdt aan de eisen uit de onderstaande voorwaarden zonder vergunning.

Artikel 4.10 Wanneer gelden deze voorwaarden

De voorwaarden uit deze afdeling gelden voor het plaatsen van een duiker:

a. met een maximale lengte van 15 meter; en
b. zonder bocht of knik; en
c. in de kernzone van smal overig oppervlaktewater.

Artikel 4.11 Werkzaamheden melden
De initiatiefnemer meldt het plaatsen van een duiker bij Rijnland voor de start van de werkzaamheden.

Artikel 4.12 Wat moet de initiatiefnemer melden
In de melding zit de informatie uit artikel 3.4 en een situatietekening van de (dam met) duiker.

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.