



BIJLAGE I OMGEVINGSVERGUNNING VOOR EEN WATERACTIVITEIT

1. Besluit

Dit besluit gaat over de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor het herinrichten van Centraal Park ter plaatse van Grote Dobbepad, Marseillepad in Zoetermeer. De aanvraag is ingeschreven onder nummer 2024-010642.

Dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland besluiten:

- I. Een omgevingsvergunning te verlenen aan Gemeente Zoetermeer, Stadhuisplein 1, 2711 EC Zoetermeer.
- II. De omgevingsvergunning te verlenen voor:
 - a. het dempen van 4.285 m² deels belangrijk en deels overig water;
 - b. het bouwen van vlonderconstructies in belangrijk oppervlaktewater;
 - c. het plaatsen van bomen volgroeid hoger dan 5 meter binnen de kern- en beschermingszone van een regionale waterkering;
 - d. het aanleggen van twee verbindingsduikers ø 600 mm met een lengte 15 m en lengte 40 m in overig water.
 - e. Het aanbrengen van een pad op de kruin van de regionale waterkering;
 - f. Het uitvoeren van graafwerkzaamheden in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkering;
 - g. Het inzetten van zwaar materieel, gewicht 20 ton, binnen de kern- en beschermingszone van de regionale waterkering;
 ter plaatse van Grote Dobbepad, Marseillepad in Zoetermeer. De werkzaamheden staan op zeven geparafeerde bijlagen die bij dit besluit horen:
 - Overzicht tekening te dempen en te graven water Centraal Park, datum 7-2-2023, Gemeente Zoetermeer, ontvangen 12-06-2024;
 - Situatietekening met te maken werk, riolering en duikers Centraal Park, Gemeente Zoetermeer, datum 05-05-2024.
 - Overzicht tekening aanbrengen verharding Centraal Park, datum 3-7-2024, Gemeente Zoetermeer, ontvangen 12-06-2024;
 - Overzicht tekening opbreken verharding Centraal Park, datum 3-7-2024, Gemeente Zoetermeer, ontvangen 12-06-2024;
 - Memo watervergunning, Gemeente Zoetermeer, datum 16-05-2024;
 - Overzicht tekening, te maken OV en markt, Gemeente Zoetermeer datum 06-05-2024, ontvangen 28-05-2024;
 - Dwarsprofielen, Gemeente Zoetermeer, datum 06-05-2024, ontvangen 28-05-2024;
 - Situatietekening, te maken Groen, Gemeente Zoetermeer datum 06-05-2024, ontvangen 28-05-2024.
 - Centraal Park Zoetermeer, definitief ontwerp, december 2023, BURO SANT EN CO, ontvangen 20-02-2024.

Kenmerk: 2024-010642



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

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 18 juli 2024

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

S. Veldkamp
Teamleider Vergunningverlening



3. Voorschriften

Bijzondere voorschriften

Dempen

1. Het oppervlaktewater dat dient ter compensatie van de demping moet voor het uitvoeren van de demping gegraven zijn.
2. 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.
3. De aannemer of vergunninghouder dient voorafgaand aan de werkzaamheden aan Rijnland aan te tonen dat het toe te passen zand voor het realiseren van de eilanden geen negatieve invloed heeft op de waterkwaliteit, bijvoorbeeld door uitloging van zout uit Noordzeezand.

BRC

4. Na realisatie van de demping moet de vergunninghouder dit melden bij Rijnland via [Start en einde van uw werk \(rijnland.net\)](https://rijnland.net). Dit in verband met de uit te voeren eindcontrole en registratie in de Berging Rekening Courant (BRC) van de gemeente Zoetermeer voor de Nieuwe Driemanspolder WW-17A.

Duiker plaatsen

5. 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 (NAP min 1,74 m).
6. In de duiker die langer is dan 15 meter dient voor inspectie een inspectieput aanwezig te zijn.
7. De vergunninghouder is onderhoudsplichtig voor het openhouden, schoonhouden en onderhouden van de duikers.

Graven, ophogen of aanvullen

8. Indien tijdens de uitvoering, of binnen vijf jaar na uitvoering, blijkt dat als gevolg van de werkzaamheden wellen zijn ontstaan of een toename van de kwel geconstateerd wordt, moet dit direct aan de toezichthouder/handhaver van deze vergunning worden gemeld en als dit onbekend is via vergunningen@rijnland.net. De vergunninghouder moet ontstane wellen dichten en ontstane kwel opheffen.



9. Alle eventuele in de waterkeringlichamen optredende nazakkingen moeten door vergunninghouder worden hersteld en direct worden gemeld aan de toezichthouder/handhaver van deze vergunning en als dit onbekend is via vergunningen@rijnland.net

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 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 verwijdert 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 dempen van 4.285 m² deels belangrijk en deels overig water;
- b. het bouwen van een vlonderconstructie in belangrijk oppervlaktewater;
- c. het plaatsen van bomen volgroeid hoger dan 5 meter binnen de kern- en beschermingszone van een regionale waterkering;
- d. het aanleggen van twee verbindingsduikers ø 600 mm, lengte 15 m en lengte 40 m in overig water;
- e. Het aanbrengen van bestrating op de kruin van de regionale waterkering;
- f. Het uitvoeren van graafwerkzaamheden in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkering;
- g. Het inzetten van zwaar materieel, gewicht 20 ton, binnen de kern- en beschermingszone van de regionale waterkering.

De gegevens uit de vergunningaanvraag voor activiteit a. zijn vergeleken met hoofdstuk 16 Dempen van oppervlaktewater van de Waterschapsverordening. Hieruit blijkt:

- voor het dempen van meer dan 100 m² oppervlaktewater in de kernzone van overig oppervlaktewater en het dempen van belangrijk oppervlaktewater is een vergunning nodig; en
- de activiteit voldoet aan de regels uit Paragraaf 16.2.2 Beoordelen van de vergunningaanvraag.

Na toetsing blijkt dat het verlies aan open-waterberging als gevolg van de dempingen met een oppervlak van 4.285 m² wordt gecompenseerd door het graven van overig oppervlaktewater met een oppervlakte van 116 m² binnen hetzelfde peilvak en door het inzetten van de BRC.

BRC

Er is nog een tekort van 4.169 m² (4.285 m² – 116 m²). Op verzoek van de aanvrager wordt aan de compensatieverplichting voldaan door het inzetten van 4.169 m² water uit de Berging Rekening Courant (BRC) van Gemeente Zoetermeer voor het peilvak Nieuwe Driemanspolder WW-17A. Dit saldo wordt door Rijnland afgeschreven van het positieve saldo van de BRC. De planontwikkeling vindt plaats in peilvak WW-18. Na toetsing blijkt dat het waterstaatkundig toelaatbaar is om de compensatie in te zetten uit peilvak WW-17A. Dit omdat water dat wordt afgevoerd uit WW-18 via WW-17A naar de Rijnlandse boezem wordt afgevoerd. Dit overwegende kan in deze specifieke situatie gebruik worden gemaakt van een overschot aan water op de BRC in peilvak WW-17A.

De gegevens uit de vergunningaanvraag voor activiteit b. zijn vergeleken met hoofdstuk 9 Bouwen van de Waterschapsverordening. Hieruit blijkt:

- voor het maken van een bouwwerk in de kernzone en beschermingszone van belangrijk oppervlaktewater is een vergunning nodig; en



- de activiteit voldoet aan de regels uit Subparagraaf 9.2.2.4 Beoordelen van de vergunningaanvraag bouwen bij oppervlaktewater.

Na toetsing blijkt dat de vlonderconstructie het varend onderhoud niet belemmert omdat er een doorvaarthoogte van 1 meter is aangehouden in het midden van de belangrijke watergang.

De gegevens uit de vergunningaanvraag voor activiteit c. zijn vergeleken met hoofdstuk 19 Boom of struik planten of hebben van de Waterschapsverordening. Hieruit blijkt:

- voor het planten of hebben van een boom of struik in de kernzone en beschermingszone van de waterkering als de boom of struik volgroeid hoger wordt dan 5 meter is een vergunning nodig; en
- de activiteit voldoet aan de regels uit artikel 19.5 Beoordelen van de vergunningaanvraag.

Na toetsing blijkt dat er sprake is van een verheelde waterkering waardoor de nieuw te planten bomen geen nadelig effect hebben op de stabiliteit van de waterkering. Daarnaast heeft het inrichten van Centraal Park met bomen een maatschappelijk belang.

De gegevens uit de vergunningaanvraag voor activiteit d. zijn vergeleken met hoofdstuk 4 Duiker plaatsen van de Waterschapsverordening. Hieruit blijkt:

- voor het plaatsen van een duiker die langer dan 15 meter is, is een vergunning nodig; en
- de activiteit voldoet aan de regels uit artikel 4.6 Beoordelen van de vergunningaanvraag.

Na toetsing blijkt dat het aanleggen van twee verbindingssduikers noodzakelijk is voor het verbinden van overig water en daarmee de doorstroming te waarborgen. Gezien de breedte van de overige watergang zijn de twee verbindingssduikers van rond 600 mm voldoende voor de aan- en afvoer van water. In de lange duiker met een lengte van 40 meter wordt een inspectieput aangebracht voor beheer en onderhoudswerkzaamheden.

De gegevens uit de vergunningaanvraag voor activiteit e. zijn vergeleken met hoofdstuk 7 Bestrating, teeltvloer, weg op pad maken of onderhouden van de Waterschapsverordening. Hieruit blijkt:

- voor het maken van een nieuw pad op de kruin in de kernzone van de waterkering is een vergunning nodig; en
- de activiteit voldoet aan de regels uit artikel 7.11 Beoordelen van de vergunningaanvraag.

Na toetsing blijkt dat het aan te leggen voetpad ter plaatse van Grote Dobbepad buiten het profiel van vrije ruimte van de waterkering komt te liggen. Het maaiveld ligt ter plaatse op een hoogte van circa NAP -0,8 m, verharding is circa 25 centimeter dik, de hoogte boven kruin is NAP -1,09 m. Daarnaast is er sprake van een verheelde waterkering waardoor er geen nadelig effect is ten aanzien van de stabiliteit van de waterkering.



De gegevens uit de vergunningaanvraag voor activiteit f. zijn vergeleken met hoofdstuk 13 Graven van de Waterschapsverordening. Hieruit blijkt:

- voor het meer dan 3 m³ graven in de kernzone en beschermingszone van een waterkering is een vergunning nodig; en
- de activiteit voldoet aan de regels uit subparagraaf 13.2.2.4 Beoordelen van de vergunningaanvraag voor graven in de waterkering.

Na toetsing blijkt dat er voor het uitvoeren van eerder genoemde werkzaamheden tijdelijke graafwerkzaamheden plaatsvinden binnen de kern- en beschermingszone van de waterkering. De tijdelijke graafwerkzaamheden hebben geen nadelig effect voor de stabiliteit van de waterkering omdat er sprake is van een verheelde waterkering. Na afloop van de graafwerkzaamheden wordt de grond weer aangevuld tot aan het maaiveld en waar nodig wordt er grondverbetering toegepast.

De gegevens uit de vergunningaanvraag voor activiteit g. zijn vergeleken met hoofdstuk 15 Gebruik van voertuigen en werktuigen. Hieruit blijkt:

- voor het inzetten van een voertuig of werktuig binnen de kernzone van de waterkering met een gewicht van meer dan 8000 kg is een vergunning nodig; en
- de activiteit voldoet aan de regels uit hoofdstuk 15.

Na toetsing blijkt dat het inzetten van materieel met een gewicht van 20 ton binnen de kernzone van de waterkering geen nadelig effect heeft op de stabiliteit van de waterkering omdat er sprake is van een verheelde waterkering.

Conclusie

De activiteiten uit de vergunningaanvraag voldoen aan de regels van de Waterschapverordening. 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 R. Loomans 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 ACTIVITEITEN MET VOORWAARDEN ZONDER VERGUNNING

De volgende activiteiten vallen onder de voorwaarden zonder vergunning:

- het aanleggen en hebben van twee verbindingsduikers $\varnothing 600$ mm met een lengte korter dan 10 meter in een overige watergang.
- het graven van 116 m^2 overig oppervlaktewater.
- het aanleggen van elektrakabels voor openbare verlichting in de kern- en beschermingszone van de regionale waterkering;

Voorwaarden zonder vergunning afdeling 4.3 Duikers

Het werk 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 4.13 Voorwaarden voor duiker in waardevolle oever

1. De voorwaarden uit afdeling 39.2 gelden wanneer: door het plaatsen van de duiker meer dan $2,0 \text{ m}^2$ 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 plaatsen van de duiker meer dan $2,0 \text{ m}^2$ waardevolle oever verdwijnt op een plaats die niet bij een tuin van een woning hoort.



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.

Afdeling 13.3 Graven Voorwaarden zonder vergunning

Het werk mag u uitvoeren, mits u zich houdt aan de eisen uit de onderstaande voorwaarden.

Paragraaf 13.3.2 Voorwaarden graven van oppervlaktewater

Artikel 13.30 Wanneer gelden deze voorwaarden

De voorwaarden uit deze paragraaf gelden voor graven:

- a. van overig oppervlaktewaterbuiten 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 14.3 Kabels, leidingen en mantelbuizen

Het werk mag u uitvoeren, mits u zich houdt aan de eisen uit de onderstaande voorwaarden zonder vergunning.

Paragraaf 14.3.1 Wanneer gelden deze voorwaarden

Artikel 14.17 Drukloze leiding in waterkering

De voorwaarden uit deze afdeling gelden voor het plaatsen en hebben van een drukloze leiding met een maximale diameter van 160 mm in de kernzone en beschermingszone van de waterkering.

Artikel 14.18 Drukhoudende leiding in waterkering

1. De voorwaarden uit deze afdeling gelden voor het plaatsen en hebben van een drухoudende leiding in de kernzone en beschermingszone van de waterkering, als:
 - a. de diameter maximaal 63 mm is; en
 - b. de druk maximaal 10 bar is.
2. De voorwaarden uit deze afdeling gelden voor het plaatsen en hebben van een drухoudende leiding in de kernzone, beschermingszone en buitenbeschermingszone van de waterkering, als:
 - a. dit niet gebeurt in de kernzone en beschermingszone van de waterkering; en
 - b. de diameter maximaal 500 mm is; en
 - c. de druk maximaal 10 bar is.

Artikel 14.19 Mantelbuis in waterkering

De voorwaarden uit deze afdeling gelden voor het plaatsen en hebben van een mantelbuis met een maximale diameter van 160 mm in de kernzone en beschermingszone van de waterkering.

Artikel 14.20 Kabel in waterkering

De voorwaarden uit deze afdeling gelden voor het plaatsen en hebben een kabel in de kernzone en beschermingszone van de waterkering.

Artikel 14.21 Renoveren of vervangen

De voorwaarden uit deze afdeling gelden voor het renoveren of vervangen van een kabel, leiding of mantelbuis in de kernzone en beschermingszone van de waterkering.



Paragraaf 14.3.2 De voorwaarden

Artikel 14.22 Kwaliteit leiding of mantelbuis

De leiding of mantelbuis is minimaal gemaakt van PE 100 SDR 11.

Artikel 14.23 Manier van plaatsen leiding of mantelbuis

1. De initiatiefnemer plaatst een leiding of mantelbuis:
 - a. met een open ontgraving in de vorm van een tijdelijke sleuf; of
 - b. met een ondiepe gestuurde boring, als:
 - i. deze boring maximaal 2,5 meter boven de basis van het basisveen wordt uitgevoerd; en
 - ii. de plekken waar deze boring in en uit de waterkering komt niet in de kernzone en beschermingszone van de waterkering liggen.
2. Bij het plaatsen van een leiding of mantelbuis wordt voldaan aan NEN 3650 en NEN 3651.
3. Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen met een maatwerkvoorschrift afwijken van lid 1 en lid 2, als de waterkering stabiel blijft en water kan blijven tegenhouden.

Artikel 14.24 Manier van plaatsen kabel

1. De initiatiefnemer plaatst de kabel:
 - a. met een open ontgraving in de vorm van een tijdelijke sleuf; of
 - b. door een bestaande mantelbuis heen, die voldoet aan NEN 3650 en NEN 3651; of
 - c. met een ondiepe gestuurde boring, als:
 - i. deze boring maximaal 2,5 meter boven de basis van het basisveen wordt uitgevoerd; en
 - ii. het intredepunt en uittredepunt niet in de kernzone en beschermingszone van de waterkering liggen.
2. Dijkgraaf en hoogheemraden kunnen met een maatwerkvoorschrift afwijken van lid 1 als de waterkering stabiel blijft en water kan blijven tegenhouden.

Afdeling 14.4 Verdere uitwerking van de zorgplicht voor kabels en leidingen

Artikel 14.25 Verdere uitwerking van de zorgplicht

Als voor het plaatsen van een kabel of leiding geen vergunning nodig is en er geen voorwaarden zonder vergunning gelden, dan mag een initiatiefnemer een kabel of leiding in ieder geval volgens de artikelen in deze afdeling plaatsen in de:

- a. kernzone en beschermingszone van belangrijk oppervlaktewater; of
- b. kernzone en beschermingszone van overig oppervlaktewater.

Artikel 14.26 Kabel of leiding kruist de kernzone van belangrijk oppervlaktewater

Een kabel of leiding mag de kernzone van belangrijk oppervlaktewater kruisen:

- a. op minimaal 2 meter onder de ingreepmaat; of



- b. op minimaal 50 centimeter onder de ingreepmaat als de kabel of leiding wordt beschermd tegen beschadigen.

Artikel 14.27 Kabel of leiding kruist de kernzone van overig oppervlaktewater

Een kabel of leiding mag de kernzone van overig oppervlaktewater kruisen:

- a. op minimaal 1,3 meter onder de ingreepmaat; of
- b. op minimaal 50 centimeter onder de ingreepmaat als de kabel of leiding wordt beschermd tegen beschadigen.

Artikel 14.28 Kabel of leiding in een dam met duiker

De initiatiefnemer plaatst de kabel of leiding onder de duiker.

Artikel 14.29 kabel of leiding langs oppervlaktewater

De initiatiefnemer plaatst een kabel of leiding minimaal 1 meter uit de insteek van het oppervlaktewater.



BIJLAGE III ACTIVITEITEN MET ALLEEN ZORGPLICHT

Zorgplicht

Voor eenvoudige activiteiten met weinig risico geldt alleen een zorgplicht. Er is dus geen vergunning nodig en er gelden geen voorwaarden zonder vergunning. Dit betekent dat u als initiatiefnemer zelf mag bedenken hoe u een werk uitvoert, zolang het watersysteem maar goed blijft functioneren.

Voor deze activiteiten uit uw vergunningaanvraag heeft u alleen een zorgplicht:

- verwijderen van 2 betonnen bruggen uit overig water, verwijderen beschoeiing uit overig water.
- Het aanleggen van bruggen in overig oppervlaktewater.
- Het aanleggen van steigers in overig oppervlaktewater.

De zorgplicht geeft ruimte voor eigen verantwoordelijkheid. U krijgt hierbij vertrouwen en verantwoordelijkheid. Ontstaat er toch een probleem in het watersysteem, dan lost u het probleem zelf op.

Meld wijziging voor de landelijke grootschalige topografische kaart

Meld een werk bij <https://www.verbeterdekaart.nl>. Hier kunt u wijzigingen doorgeven voor de landelijke grootschalige topografische kaart (de BGT). Het is belangrijk deze topografische kaart van Nederland actueel blijft. Ook Rijnland maakt gebruik van deze kaart.