Bijlage 1. OMGEVINGSVERGUNNING VOOR EEN WATERACTIVITEIT

Op 7 september 2026 ontving ik uw aanvraag voor een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit. De vergunningaanvraag gaat over:

- Het graven van en in belangrijk oppervlaktewater en hiermee verwijderen van een dam met duiker, in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater;
- Het graven van meer dan 3 m³ en dieper dan 0,3 m, in de beschermingszone van de regionale waterkering;
- Het bouwen van een bouwwerk (brug), groter dan 20 m², in de beschermingszone van een regionale waterkering;
- Het bouwen van een betonnen brug (zwaar materiaal), in de beschermingszone van een regionale waterkering;
- Het maken van een beschoeiing/damwand in het buitentalud van de waterkering en in de beschermingszone van een regionale waterkering;
- Het bouwen van een brug, lager dan 1 meter van de waterspiegel, in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater;
- Het gebruik van voertuigen en werktuigen niet zwaarder dan 50.000 kg op een waterkering.

Bovenstaand in kwetsbaar kwelgebied, ter hoogte van Achtermiddenweg 2c te Aarlanderveen, gemeente Alphen aan den Rijn.

Uw aanvraag is ingeschreven onder nummer 534388.

Ik heb de aanvraag beoordeeld en besloten u een vergunning te verlenen voor het graven van water, het graven in de waterkering, het bouwen van een brug en het aanbrengen van beschoeiing.
Het werken met voertuig of werktuig op de waterkering tot 50 ton is *niet* vergunningplichtig en vindt u terug in Bijlage II Zorgplicht met erkende maatregel.

1. Besluit

Dit besluit gaat over de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor:

- Het graven van en in belangrijk oppervlaktewater en hiermee verwijderen van een dam met duiker, in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater;
- Het graven van meer dan 3 m³ en dieper dan 0,3 m, in de beschermingszone van de regionale waterkering;
- Het bouwen van een bouwwerk (brug), groter dan 20 m², in de beschermingszone van een regionale waterkering;
- Het bouwen van een betonnen brug (zwaar materiaal), in de beschermingszone van een regionale waterkering;
- Het maken van een beschoeiing/damwand, in het buitentalud van de waterkering en in de beschermingszone van een regionale waterkering;
- Het bouwen van een brug, lager dan 1 meter van de waterspiegel, in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater;

Bovenstaand in kwetsbaar kwelgebied, ter hoogte van Achtermiddenweg 2c te Aarlanderveen, gemeente Alphen aan den Rijn.

De aanvraag van 7 september 2026 is ingeschreven onder nummer 534388.

Dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland besluiten:

I. Een omgevingsvergunning te verlenen aan het Hoogheemraadschap van Rijnland, T.a.v. mevr. S. van der Kaa – Heemskerk, Archimedesweg 1, 2333 CM, Leiden.

II. De omgevingsvergunning te verlenen voor:

a. Het graven van en in belangrijk oppervlaktewater en hiermee verwijderen van een dam met duiker, in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater;
b. Het graven van meer dan 3 m³ en dieper dan 0,3 m, in de beschermingszone van de regionale waterkering;
c. Het bouwen van een bouwwerk (brug), groter dan 20 m², in de beschermingszone van een regionale waterkering;
d. Het bouwen van een betonnen brug (zwaar materiaal), in de beschermingszone van een regionale waterkering;
e. Het maken van een beschoeiing/damwand, in het buitentalud van de waterkering en in de beschermingszone van een regionale waterkering;
f. Het bouwen van een brug, lager dan 1 meter van de waterspiegel, in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater.

Bovenstaand in kwetsbaar kwelgebied, ter hoogte van Achtermiddenweg 2c te Aarlanderveen, gemeente Alphen aan den Rijn.

III. De werkzaamheden staan op 2 geparafeerde bijlagen die bij dit besluit horen:

- PR26101-TEK-DO-01 DO Brug 2.pdf, datum 7-9-2026, ontvangstdatum 7-9-2026
- PR26101-TEK-DO-01 DO Brug 2.pdf, datum 7-9-2026, ontvangstdatum 7-9-2026

IV. 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

Namens dijkgraaf en hoogheemraden besloten in Leiden op

Elektronisch getekend door Janine Steenbergen
op 19-10-2026

Janine Steenbergen,
Teamleider Bedrijfsbureau V&H

3. Voorschriften

Bijzondere voorschriften

Bouwen en heipalen plaatsen

1. Opslag van bouwmaterialen en grond op de waterkering moet zoveel als mogelijk voorkomen worden.

2. Het bouwwerk inclusief fundering, poeren (exclusief (hei)palen), mag niet in het huidige profiel van vrije ruimte van de waterkering komen.

3. De (hei)palen van het bouwwerk moeten bestand zijn tegen horizontale druk door mogelijke toekomstige ophogingen van de waterkering.

4. (Hei)palen, voor zover deze zijn gelegen in de kern- of beschermingszone van de waterkering, moeten grondverdringend zijn en mogen niet door middel van (voor) spuiten worden ingebracht. Er mogen geen (hei)palen worden toegepast waarbij de voet een grotere diameter heeft dan de schacht, zoals palen met een verzwaard punt.

Bouwen in/op de waterkering

5. Na de graafwerkzaamheden in de kering, dient het maaiveld te worden aangevuld tot minstens het oorspronkelijke maaiveld en dient het maaiveld erosiebestendig te worden afgewerkt.

6. Het maaiveld, waarop geen verharding wordt aangebracht, moet erosiebestendig worden afgewerkt en minstens op hetzelfde niveau terugkomen als voor de werkzaamheden.

Werken met zwaar materieel op de waterkering

7. Volgens de Waterschapsverordening, mag in de *kernzone* van de waterkering, op een weg, gewerkt worden met materieel tot maximaal 50 ton, als deze zich niet op een weg bevindt tot maximaal 8 ton. Als het nodig is om toch zwaarder materieel in te zetten dan dient hiervoor nog een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit te worden aangevraagd.

Bruggen en andere overkluizingen

8. Het talud onder de brug moet worden afgewerkt met erosiebestendig materiaal.

Damwand (hei)paal, leiding, object of bouwwerk verwijderen in kwetsbaar kwelgebied

9. Damwanden mogen alleen door middel van het trillend of heiend trekken worden verwijderd. Het losspuiten is niet toegestaan.

10. (Hei)palen mogen bij verwijdering alleen worden afgetopt en niet worden getrokken. Ook losspuiten is niet toegestaan.

Graven van water in kwetsbaar kwelgebied

11. Tijdens en na de ontgraving moet er sprake zijn van een zodanig evenwicht dat de veiligheidsfactor tegen opbarsten altijd groter is dan 1,1 of 1,0 met toepassing van de partiële materiaalfactor van 0,9.
12. Indien tijdens de uitvoering, of binnen vijf jaar na datum, blijkt dat als gevolg van de werkzaamheden wellen zijn ontstaan of een toename van de kwel geconstateerd wordt, moet dit direct aan team Handhaving worden gemeld. De vergunninghouder moet ontstane wellen dichten en ontstane kwel opheffen.

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 Handhaving van Rijnland dan direct telefonisch via 0713063494. 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 3.30 van de Waterschapsverordening.

    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 18.10, eerste lid, van de Omgevingswet en 3.30 van de Waterschapsverordening.
    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 en 3.30 van de Waterschapsverordening. Na het intrekken van de vergunning verwijdert de vergunninghouder het werk waarvoor de vergunning is verleend. Dit mag ook namens de vergunninghouder worden gedaan.
    e. 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 en in belangrijk oppervlaktewater en hiermee verwijderen van een dam met duiker, in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater en in kwetsbaar kwelgebied ter hoogte van Achtermiddenweg 2c te Aarlanderveen, gemeente Alphen aan den Rijn.
b. Het graven van meer dan 3 m³ en dieper dan 0,3 m, in de beschermingszone van de regionale waterkering en in kwetsbaar kwelgebied, ter hoogte van Achtermiddenweg 2c te Aarlanderveen, gemeente Alphen aan den Rijn.

De gegevens uit de vergunningaanvraag zijn vergeleken met de "Waterschapsverordening de Rijnlandse Keur"; Hoofdstuk 13 Graven, Hoofdstuk 3 Activiteiten algemeen, Hoofdstuk 39 Activiteiten in waardevolle oevers en Hoofdstuk 40 Activiteiten in vaarwegen.

Hieruit blijkt:

- Er is een vergunning nodig voor; het graven van en in belangrijk oppervlaktewater, het graven in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater, het graven van meer dan 3 m³ en het graven dieper dan 0,3 meter, in de beschermingszone van de regionale waterkering. Afdeling 13.2, Artikel 13.3 lid 1 en 2, Artikel 13.11 en Artikel 13.12.; en
- De activiteiten voldoen aan de regels uit;
  Hoofdstuk 13 Graven, Artikel 13.16 Nieuw belangrijk oppervlaktewater graven, Artikel 13.23 Tijdelijk graven (Waterkering) en
  Hoofdstuk 3 Activiteiten algemeen, Afdeling 3.3, Artikel 3.7 t/m Artikel 3.9, Artikel 3.11 t/m Artikel 3.26.
  Uit de toetsing blijkt dat Hoofdstuk 39 Activiteiten in waardevolle oevers, voor deze locatie en werkzaamheden niet van toepassing is.

c. Het bouwen van een bouwwerk (brug), groter dan 20 m² in de beschermingszone van een regionale waterkering en in kwetsbaar kwelgebied, ter hoogte van Achtermiddenweg 2c te Aarlanderveen, gemeente Alphen aan den Rijn.
d. Het bouwen van een betonnen brug (zwaar materiaal), in de beschermingszone van een regionale waterkering en in kwetsbaar kwelgebied, ter hoogte van Achtermiddenweg 2c te Aarlanderveen, gemeente Alphen aan den Rijn.
e. Het maken van een beschoeiing/damwand, in het buitentalud van de waterkering, in de beschermingszone van een regionale waterkering en in kwetsbaar kwelgebied, ter hoogte van Achtermiddenweg 2c te Aarlanderveen, gemeente Alphen aan den Rijn.
f. Het bouwen van een brug, lager dan 1 meter van de waterspiegel, in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater en in kwetsbaar kwelgebied, ter hoogte van Achtermiddenweg 2c te Aarlanderveen, gemeente Alphen aan den Rijn.

De gegevens uit de vergunningaanvraag zijn vergeleken met de "Waterschapsverordening de Rijnlandse Keur"; Hoofdstuk 9 Bouwen, Hoofdstuk 3 Activiteiten algemeen, Hoofdstuk 39 Activiteiten in waardevolle oevers, Hoofdstuk 40 Activiteiten in vaarwegen en Hoofdstuk 41 Waterberging bij het maken van hard oppervlak.

Hieruit blijkt:

- Er is een vergunning nodig voor; Het maken van een bouwwerk (brug), groter dan 20 m² in de kern- en beschermingszone van de waterkering, het bouwen in de beschermingszone van de waterkeringen met zwaar materiaal (beton), het maken van een beschoeiing/damwand in het buitentalud van de waterkering, Afdeling 9.2, Subparagraaf 9.2.1.3 Bouwen bij de waterkering, Artikel 9.10, Artikel 9.11, Artikel 9.13.1; en
  Het maken van een brug, lager dan 1 meter boven de waterspiegel. Afdeling 9.2, Subparagraaf 9.2.1.4 Bouwen bij oppervlaktewater, Artikel 9.18; en
- De activiteiten voldoen aan de regels uit Hoofdstuk 9 Bouwen, Subparagraaf 9.2.2.3 Beoordelen van de vergunningaanvraag bouwen bij de waterkering, Artikel 9.29, Artikel 9.32.a., Subparagraaf 9.2.2.4 Beoordelen van de vergunningaanvraag bouwen bij oppervlaktewater, Artikel 9.35, Hoofdstuk 3 Activiteiten algemeen, Afdeling 3.3, Artikel 3.7 t/m Artikel 3.9, Artikel 3.11 t/m Artikel 3.26.
  Uit de toetsing blijkt dat Hoofdstuk 39 Activiteiten in waardevolle oevers, Hoofdstuk 40 Activiteiten in vaarwegen en Hoofdstuk 41 Waterberging bij het maken van hard oppervlak, voor deze locatie en werkzaamheden niet van toepassing zijn.

Motivering

Werk, locatie en type besluit

In opdracht van het Hoogheemraadschap van Rijnland wordt ter verbetering van de doorstroming, een dam met duiker in belangrijk oppervlaktewater, vervangen door een lage brug. De brug dient ter ontsluiting van de woon- en bedrijfspercelen.

De aanvraag betreft;

- Het graven van en in belangrijk oppervlaktewater en hiermee verwijderen van een dam met duiker, in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater;
- Het graven van meer dan 3 m³ en dieper dan 0,3 m, in de beschermingszone van de regionale waterkering;
- Het bouwen van een bouwwerk (brug), groter dan 20 m², in de beschermingszone van een regionale waterkering;
- Het bouwen van een betonnen brug (zwaar materiaal), in de beschermingszone van een regionale waterkering;
- Het maken van een beschoeiing/damwand in het buitentalud van de waterkering en in de beschermingszone van een regionale waterkering;
- Het bouwen van een brug, lager dan 1 meter van de waterspiegel, in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater;
- Het gebruik van voertuigen en werktuigen niet zwaarder dan 50.000 kg op een waterkering.

Bovenstaand in kwetsbaar kwelgebied, ter hoogte van Achtermiddenweg 2c te Aarlanderveen, gemeente Alphen aan den Rijn.

Ik heb de aanvraag beoordeeld en besloten u een vergunning te verlenen voor het graven van water, het graven in de waterkering, het bouwen van een brug en het aanbrengen van beschoeiing.
Het werken met een voertuig of werktuig op de waterkering tot 50 ton is *niet* vergunningplichtig en vindt u terug in Bijlage II Zorgplicht met erkende maatregel.

De werken worden uitgevoerd in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater, in een kwetsbaar kwelgebied en in de beschermingszone van een regionale waterkering van de Drooggemaakte Polder aan de Westzijde te Aarlanderveen, Peilvak: OR-4.11.1.1.

De Waterkering ligt aan de noordzijde (weg zijde) van de belangrijke watergang. Alle graaf- en bouwwerkzaamheden worden uitgevoerd in de beschermingszone van de regionale waterkering en blijven buiten het Profiel van Vrije Ruimte (PVVR) van deze waterkering. Er vinden geen werkzaamheden plaats op de kruin en in de kernzone van de regionale waterkering.

Langs beide oevers van de belangrijke watergang, onder de brug en aan weerszijde van de brug wordt een Profab (kunststof) beschoeiing met houten palen geplaatst.

De nieuwe brug wordt aangelegd op dezelfde locatie als de te verwijderen dam met duiker. Hiervoor wordt de dam met duiker verwijdert uit het belangrijke oppervlaktewater en nieuw belangrijk oppervlaktewater gegraven.

Algemene toetsing

Graven en werk uitvoeren in kwetsbaar kwelgebied

De werken worden ook uitgevoerd in kwetsbaar kwelgebied. De volgende handelingen; het plaatsen van heipalen en een damwand/beschoeiing in de beschermingszone van de regionale waterkering, de graafwerkzaamheden voor het verwijderen van de dam met duiker en het graven van water is ondieper dan 1,5 meter onder maaiveld, vallen onder de vergunningplicht van Hoofdstuk 9 Bouwen en Hoofdstuk 13 Graven. Het werken in kwetsbaar kwelgebied valt daarom onder de algemene toetsing van werken in kwetsbaar kwelgebied van Hoofdstuk 3 en niet onder de voorwaarde zonder vergunning van paragraaf 9.3.5 en paragraaf 13.3.5.

Tijdens en na het uitvoeren van de werken, moet voorkomen worden dat; de waterbodem opbarst, er geen extra kwel ontstaat, er geen extra verzilting optreedt en er mag geen uitwisseling van grondwater ontstaan van grondwaterlagen die niet met elkaar zijn verbonden. Het is dan ook niet toegestaan om heipalen te trekken en aan het verwijderen van damwanden zijn voorwaarden verbonden. Voor het werken/graven in kwelgevoelig gebied zijn extra voorschriften toegevoegd aan deze vergunning. Door het opnemen en opvolgen van de voorschriften wordt voldaan aan Hoofdstuk 3 Activiteiten algemeen, Afdeling 3.3, Paragraaf 3.3.5 In kwetsbaar kwelgebied; Artikel 3.21 Kwel, Artikel 3.22 Verzilting, Artikel 3.23 Opbarsten van de bodem en Paragraaf 3.3.6 Grondwater, Artikel 3.26 Uitwisseling van grondwater.

Invloed op het watersysteem en de waterkwaliteit

De werken hebben *geen* invloed op waterkerende werking van de waterkering. Door de werken wordt de controle en het onderhoud van de waterstaatswerken *niet* verzwaard. De werken liggen *niet* in een waterwinlocatie. Er ontstaat *geen* grotere kans op wateroverlast en/of kans op te weinig zoet water en/of schaarste/overlast van grondwater. De aanvraag heeft geen negatieve effecten op het verzakken van de bodem, de chemische en ecologische waterkwaliteit en waterbodemkwaliteit. Ook ontstaat geen verbinding tussen polders en peilvakken en liggen de werken niet in de invloedsfeer van een afvalwaterzuivering of transportleiding. Hiermee wordt voldaan aan; Hoofdstuk 3 Activiteiten algemeen, Paragraaf 3.3.1 Algemeen, artikel 3.7 Controle en onderhoud van een waterstaatswerk, Artikel 3.8 Verzakken van de bodem, Paragraaf 3.3.3 Waterkering, Artikel 3.11, Paragraaf 3.3.4 Oppervlaktewater, Artikel 3.12 tot en met Artikel 3.20 en Paragraaf 3.3.6 Grondwater, Artikel 3.24 Overlast door te veel grondwater, Artikel 3.25 De kans op schaarste van grondwater en Artikel 3.28 Goede werking van een afvalwaterzuivering of transportleiding.

Activiteit in waardevolle oevers

De activiteiten vinden niet plaats op een locatie waar waardevolle oevers aanwezig zijn, zoals bedoeld in hoofdstuk 39 Activiteiten in waardevolle oevers.

Activiteit varen

De werkzaamheden vinden *niet* plaats in watergangen die zijn aangemerkt als vaarweg, zoals bedoeld in Hoofdstuk 40 Activiteiten in vaarwegen**.**
De watergangen binnen de aanvraag hebben geen maatschappelijke functie, zoals varen. De aanvraag voldoet hiermee aan Hoofdstuk 3 Activiteiten algemeen, Afdeling 3.3., Artikel 3.9.

Graven

Locatie uit te voeren werken en vergunningplicht

Graven van en in oppervlaktewater

Voor het verwijderen van de dam met duiker wordt in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater gegraven en wordt nieuw belangrijk oppervlaktewater gegraven. Beide handelingen zijn vergunningsplichtig. Hoofdstuk 13 Graven, Subparagraaf 13.2.1.1 Graven van en in oppervlaktewater, Artikel 13.3. lid 1 en 2.

Graven in een waterkering

De noordelijke oever (wegzijde) is een regionale waterkering. Het verwijderen van de dam met duiker, het graven van water en het aanleggen van de nieuwe brug bevinden zich in de beschermingszone van de regionale waterkering van de polder. Alle handelingen worden uitgevoerd buiten het Profiel Van Vrije Ruimte (PVVR), *niet* op de kruin en *niet* in de kernzone van de waterkering. Voor het aanleggen van de brug met landhoofden, stootplaten, het verwijderen van de dam met duiker en het graven van water, wordt in de meer dan 3 m³ grond en meer dan 0,3 m diep gegraven, in de beschermingszone van de waterkering. Voor deze handelingen geldt een vergunningplicht Hoofdstuk 13 Graven, Subparagraaf 13.2.1.3 Graven in een waterkering, Artikel 13.11 en 13.12.

Toetsing: Graven van en in belangrijk oppervlaktewater

Belangrijk oppervlaktewater

Door het verwijderen van de dam met duiker, wordt 17,7 m² (2,95 m x 6 m) belangrijk oppervlaktewater gegraven, met een diepte van 0,9 meter. Door de duiker te vervangen voor een brug, wordt de doorstroming van het belangrijke oppervlaktewater verbetert. Hiermee wordt voldaan aan Hoofdstuk 13 Graven, Artikel 13.6 Nieuw belangrijk oppervlaktewater graven.

Toetsing: Graven in een waterkering

Tijdelijk graven (Waterkering)

De graafwerkzaamheden voor het plaatsen van de brug met bijbehorende werken, zoals stootplaten zijn van tijdelijke aard. Voor het aanvullen van de ontgraving zijn extra voorschriften opgenomen in de vergunning. Hiermee wordt voldaan aan Hoofdstuk 13 Graven, Artikel 13.23 Tijdelijk graven (Waterkering).

Bouwen

Locatie, uit te voeren werk en vergunningplicht

Bouwen bij een waterkering

De noordelijke oever (wegzijde), is een regionale waterkering. Voor het werken in/of nabij een waterkering gelden strengere regels. Het verwijderen van de dam met duiker, het hiermee graven van belangrijk oppervlaktewater, de werkzaamheden voor het bouwen van een lage brug en het plaatsen van een damwand/beschoeiing (niet geheel van hout) in het buitentalud van de waterkering, vinden allemaal plaats in de beschermingszone en buiten het Profiel Van Vrije Ruimte (PVVR) van de regionale waterkering. De brug inclusief stootplaten heeft een totaal oppervlak van meer dan 20 m². De brug wordt gebouwd van beton en valt hiermee onder zwaar materiaal. Voor deze werken geldt een vergunningplicht op grond van Artikel 9.10 Bouwwerken groter dan 20 m² op de waterkering, Artikel 9.11 Bouwen op een waterkering, zware materialen, Artikel 9.13.1 Beschoeiing of damwand maken in het buitentalud of op de kruin van de waterkering.

Bouwen bij oppervlaktewater

De brug en de beschoeiing worden aangelegd in de beschermingszone van belangrijk oppervlaktewater. Door de ligging van de dam met duiker was het onderhoud vanaf de oever op deze locatie al niet mogelijk. De mogelijkheid voor het onderhouden van de watergang vanaf de oever blijft ongewijzigd. Er is daarom geen vergunningplicht voor de brug en beschoeiing op basis van de ligging in de kern- en beschermingszone van belangrijk oppervlaktewater. Artikel 9.16.2a Bouwen bij belangrijk oppervlaktewater.

De ondersteunende constructie van de brug staat niet in de watergang. Er geen belemmeringen voor de doorstroming van het watersysteem. Artikel 9.17 Brug of ander bouwwerk met ondersteunende constructie, is niet van toepassing.

De lage brug is wel vergunning plichtig op grond van Hoofdstuk 9 Bouwen, Subparagraaf 9.2.1.4 Bouwen bij oppervlaktewater, Artikel 9.18 Brug of ander bouwwerk lager dan 1 meter van de waterspiegel.

Toetsing: Bouwen bij een waterkering

Niet op de kruin bouwen

De brug met bijbehorende werken bevinden zich in de beschermingszone van de waterkering en buiten het Profiel Van Vrije Ruimte (PVVR) van de waterkering. De brug wordt niet op de kruin gebouwd en voldoet hiermee aan Artikel 9.29 Niet op de kruin bouwen.

Nieuw bouwwerk buiten bebouwde deel waterkering

De brug is een nieuw bouwwerk en wordt gebouwd in werkingsgebied "Buiten het bebouwde deel van de kern- en beschermingszone van de waterkering". De heipalen die worden geplaatst ter ondersteuning van de constructie worden buiten het Profiel Van Vrije Ruimte (PVVR) van de waterkering geplaatst. De werken voldoen hiermee aan Artikel 9.32.a. Nieuw bouwwerk buiten bebouwde deel waterkering.

Toetsing: Bouwen bij oppervlaktewater

Afstand tussen de waterspiegel en een brug <1m

Ter plaatse van de Achtermiddenweg 2c is het in verband met de verkeersveiligheid, de te overbruggen afstand en de geringe drooglegging, niet realistisch en technisch niet realiseerbaar een brug aan leggen met een doorvaarthoogte van 1 meter. De nieuwe brug zal worden aangelegd met de onderkant van de brug op ca 45 cm boven polderpeil. De brug voldoet hiermee aan voorwaarde voor het hebben van een lage brug. De brug voldoet hiermee aan Artikel 9.35 Afstand tussen de waterspiegel en een brug of ander bouwwerk.
Een brug lager dan 1 meter doorvaarthoogte, kan op deze locatie worden toegestaan.

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 het Klant Contact Team via (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. Schrijf 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, ACTIVITEIT MET ALLEEN ZORGPLICHT MET ERKENDE MAATREGEL (GEBRUIK VAN VOERTUIGEN EN WERKTUIGEN)

Op 7 september 2026 ontving ik uw aanvraag voor een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit. De vergunning gaat over:

- Het graven van en in belangrijk oppervlaktewater en hiermee verwijderen van een dam met duiker, in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater;
- Het graven van meer dan 3 m³ en dieper dan 0,3 m in de beschermingszone van de regionale waterkering;
- Het bouwen van een bouwwerk (brug), groter dan 20 m² in de beschermingszone van een regionale waterkering;
- Het bouwen van een betonnen brug (zwaar materiaal), in de beschermingszone van een regionale waterkering;
- Het maken van een beschoeiing/damwand in het buitentalud van de waterkering, in de beschermingszone van een regionale waterkering;
- Het bouwen van een brug, lager dan 1 meter van de waterspiegel, in de kernzone van belangrijk oppervlaktewater;
- Het gebruik van voertuigen en werktuigen niet zwaarder dan 50.000 kg op een waterkering.

Bovenstaand in kwetsbaar kwelgebied, ter hoogte van Achtermiddenweg 2c te Aarlanderveen, gemeente Alphen aan den Rijn.

Uw aanvraag is ingeschreven onder nummer 534388.

Ik heb de aanvraag beoordeeld. Het werken met een voertuig of werktuig op de waterkering tot 50 ton valt onder activiteiten waarvoor de "Zorgplicht met erkende maatregel" geldt. Het graven van water, het graven in de waterkering, het bouwen van een brug en het aanbrengen van beschoeiing, vindt u in het besluit op de vergunning Bijlage I.

Voorwaarde Activiteiten met alleen zorgplicht met erkende maatregel.

De volgende handeling valt onder activiteiten met alleen "Zorgplicht met erkende maatregel";

- Het gebruik van voertuigen en werktuigen niet zwaarder dan 50.000 kg op een waterkering, ter hoogte van Achtermiddenweg 2c te Aarlanderveen, gemeente Alphen aan den Rijn.

Dit houdt in dat er geen besluit van Rijnland nodig is en u direct aan de slag mag gaan.

Wanneer alsnog een vergunning aanvragen

Volgens de Waterschapsverordening, mag in de *kernzone* van de waterkering, op een weg, gewerkt worden met materieel tot maximaal 50 ton, als deze zich niet op een weg bevindt tot maximaal 8 ton. Als het nodig is om toch zwaarder materieel in te zetten dan dient hiervoor nog een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit te worden aangevraagd.

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.

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.

Verdere uitwerking van de zorgplicht

Misschien wilt u zeker weten dat uw activiteiten voldoen aan de *zorgplicht*. Om meer zekerheid te geven, heeft Rijnland voor een aantal activiteiten een verdere uitwerking van de *zorgplicht*.

Meer informatie is te vinden via https://lokaleregelgeving.overheid.nl/CVDR702806

Werkt u volgens de verdere uitwerking van de *zorgplicht*, dan voldoet u automatisch aan de *zorgplicht*. Het is dus een altijd goedgekeurde werkwijze. Maar het is niet verplicht om de activiteiten op deze manier uit te voeren. U mag ook vanuit uw eigen verantwoordelijkheid kiezen voor een andere manier van werken om zo op een andere manier te voldoen aan de *zorgplicht*.

Afdeling 15.3 Verdere uitwerking zorgplicht voor een voertuig of werktuig op de waterkering

Artikel 15.5 Verdere uitwerking van de zorgplicht

Als voor een voertuig of werktuig in de kernzone en beschermingszone van de waterkering geen vergunning nodig is, dan mag een initiatiefnemer in ieder geval met een voertuig of werktuig in de kernzone en beschermingszone van de waterkering komen als wordt voldaan aan de artikelen in deze afdeling.

Artikel 15.6 Maximaal gewicht voor rijden over weg op waterkering

Rijden over een weg op een waterkering mag alleen als het gewicht van het voertuig of werktuig met de lading erbij, niet zwaarder is dan het maximale gewicht waarmee over die weg mag worden gereden.

Artikel 15.7 Planten niet kapot rijden

De voertuigen en werktuigen rijden de planten op de waterkering niet kapot.

Artikel 15.8 Voertuig of werktuig neerzetten en gebruiken voor activiteiten

1 Een voertuig of werktuig staat alleen in de kernzone en beschermingszone van de waterkering als het niet op een andere plek kan.

2 Door het neerzetten en gebruiken van het voertuig of werktuig wordt de waterkering niet minder stabiel. Dit heeft de initiatiefnemer voor de start van de activiteiten vastgesteld.