

# WATERVERGUNNING

## Z-23-100194/D-23-092315



Hoogheemraadschap van  
**Delfland**

### 1 Procedure

Datum vergunning: 13 oktober 2023  
Datum aanvraag: 27 juli 2023  
OLO-nummer: 7970009  
Procedure: reguliere voorbereidingsprocedure (titel 4.1 Algemene wet bestuursrecht)  
Procedure verlengd: nee  
Procedure opgeschort: 14 dagen  
Aanvrager: Gemeente Midden-Delfland, Anna van Raesfeltstraat 37, 2636 HX Schipluiden  
Gemachtigde: CAH Infra, Koperslager 7, 2631RK Nootdorp  
Locatie activiteit: nabij Kwakelweg 25, 3155 CB MAASLAND  
Aanvraagnaam: Tijdelijke brug en pontons  
Referentiecode: 2023-027 Kwakelweg

### 2 Aanvraag

#### 2.1 Aanleiding

Er zijn werkzaamheden gepland voor het op hoogte brengen van de regionale waterkering langs de Middelwatering en het renoveren van de daarop liggende Kwakelweg (zie vergunning 2020-009464, d.d. 17 juni 2020). De Kwakelweg is een doodlopende weg. Ten behoeve van de bereikbaarheid van de bestaande woningen, tijdens de werkzaamheden, is een tijdelijke weg nodig die tevens als calamiteitsroute kan worden gebruikt. Deze tijdelijke weg ligt op het fietspad parallel aan de waterkering langs de Noordvliet. Ter plaatse van de Middelwatering moet er een oprit en een tijdelijke brug over de Middelwatering, een belangrijk boezemwater, worden gemaakt.

Na het gereedkomen van deze tijdelijke omleidingsroute kunnen de werkzaamheden aan de Kwakelweg verder worden opgestart.

#### 2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

- Volgens artikel 3.1 lid 1 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning waterstaatswerken aan te leggen of te wijzigen.
- Volgens artikel 3.1 lid 2 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden, vaste substanties of voorwerpen te laten staan, of te laten liggen, of de waterstand op een ander peil te brengen of houden dan het peil dat in het peilbesluit is vastgesteld.

### 3 Overwegingen

#### Toetsing

De volgende documenten zijn gebruikt ter toetsing van de aangevraagde werkzaamheden:

- Keur Delfland (2015);
- Delflands Algemeen Waterkeringen Beleid (2010);
- Beleidsregel Medegebruik waterkeringen (2021);
- Beleidsregels Werken in het profiel van wateren (2009);
- Beleidsnota Drijvende Objecten (2012).

#### Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie

De Kwakelweg ligt op een regionale waterkering langs de Middelwatering. De waterkering is over grote delen te laag en de Kwakelweg is in matige staat. De Kwakelweg en de waterkering worden in twee fases op orde gebracht.

De eerste fase (vergunning 2018-009183, d.d. 23 juli 2018) betreft het zuidelijke deel en is reeds opgeleverd. Het tweede deel dat is vergund met vergunning 2020-009464, d.d. 17 juni 2020, heeft vertraging opgelopen, maar zal nu alsnog worden opgepakt.

De Kwakelweg is een doodlopende weg. Overdag wordt/is de weg afgesloten als gevolg van de uit te voeren werkzaamheden, in de avond en nacht is deze berijdbaar. De woningen moeten overdag bereikbaar zijn en tevens is een calamiteitenroute vereist. Het eerste plan voor een omleidingsroute zou over diverse percelen door de Commandeurspolder lopen en hiervoor was geen vergunning benodigd. Deze route bleek later toch niet bruikbaar zodat een andere route gevonden moest worden.

#### Waterkering.

Een bruikbare omleidingsroute is gevonden in het gebruik maken van het fietspad langs de noordzijde van de waterkering langs de Noordvliet. Benodigde aanpassingen bij het fietspad zijn uitwijkstroken om elkaar te kunnen passeren. De berm van de waterkering heeft voldoende stabiliteit zodat voor dit tracé geen extra eisen zijn gesteld. De bestaande fietsbrug over de middelwatering is niet geschikt voor autoverkeer zodat hier een tijdelijke brug gemaakt moet worden.

De tijdelijke brug wordt ten noorden van de bestaande fietsbrug aangelegd. Aansluitend aan de brug wordt aan de westzijde een oprit aangelegd. Aan de oostzijde ligt een bestaand fietspad. Aan de oostzijde wordt een afrit gemaakt om de impact van gemotoriseerd verkeer op de waterkering zo klein mogelijk te houden. Op basis van berekeningen is de te maken constructie voor de opritten bepaald. (zie het rapport van Geo 2 engineering, Geotechnische (macro)stabiliteit overgangsconstructie Kwakelweg, kenmerk: 123007.BR01, versie 4, d.d. 6 juli 2023).

Er wordt doek aangebracht tussen de bestaande waterkering/maaiveld en de tijdelijke ophogingen ten behoeve van de opritten. Hiermee wordt voorkomen dat funderingsmateriaal in de waterkering komt.

Na het verwijderen van de tijdelijke ophogingen zal waar nodig, de grasmat worden gefreesd, het talud worden aangevuld met goede klei tot het oorspronkelijke profiel en worden ingezaaid. Hiermee wordt de oorspronkelijke situatie hersteld.

#### Brug.

De Middelwatering is een belangrijk boezemwater voor de afvoer van water. De watergang dichtleggen met pontons is hierom geen optie omdat dat de doorstroming te veel zou kunnen beperken. De Middelwatering is te breed voor een brug met vrije overspanning. Tevens kunnen de waterkeringen een dergelijke druk niet aan.

Er is daarom gekozen voor een brug op pontons. De vrije doorstroom is daarbij minimaal 7 m. De drijvende pontons nemen de krachten op zonder de waterkeringen te belasten. Als de kruin van de waterkeringen wordt belast bestaat er een kans op afschuiven en daarmee ook beschadiging van de beschoeiingen.

Om de kruin van de waterkeringen en de langs liggende beschoeiingen te ontlasten wordt aan beide zijden buiten de binnenkruinlijn een oplegconstructie in de vorm van draglineschotten aangebracht. Op basis van berekeningen is bepaald dat de oplegpunten op 2,5 m uit de beschoeiing moeten blijven en daarmee dus buiten de binnenkruinlijn. De brug bestaat hiermee uit drie delen die rusten op de draglineschotten en de pontons. Er vindt met deze constructie geen belasting plaats op de kruin van de waterkeringen.

De aangevraagde activiteiten zijn in lijn met het beleid en hebben geen blijvend effect op de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit of ecologie. Om risico's tijdens de uitvoering te voorkomen, zijn in deze vergunning voorschriften opgenomen.

#### Onderhoud

In de Keur en de Legger zijn de standaard bepalingen opgenomen voor het onderhoud van waterstaatswerken.

### **Maatschappelijke functievervulling door watersystemen**

De aangevraagde werkzaamheden hebben geen gevolgen voor de maatschappelijke functievervulling door watersystemen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet.

### **Andere belangen**

Bij Delfland zijn geen andere belangen bekend die moeten worden meegewogen in deze procedure.

### **Conclusie**

Gelet op de overwegingen en met het opnemen van voorschriften kan de gevraagde vergunning worden verleend.

## **4 Voorschriften**

### **4.1 Algemene voorschriften**

#### **4.1.1 Algemeen**

1. Voordat daadwerkelijk wordt begonnen met de werkzaamheden, moet u hiervoor een startmelding aan ons doen. Deze melding moet minimaal een week voor aanvang bij ons worden gedaan. Vermeld in de melding minimaal de volgende gegevens:
  - Naam/bedrijfsnaam;
  - Contactgegevens (e-mail en/of telefoonnummer);
  - Kenmerk van de vergunning;
  - Startdatum werkzaamheden.

U kunt hiervoor ook gebruik maken van ons start-stop meldingsformulier op onze website, deze vindt u hier: <https://www.hhdelfland.nl/regelen/activiteit-melden/start-stop-melding/>. Ook de datum van de beëindiging van de werkzaamheden moet worden gemeld.
2. Tijdens de werkzaamheden moet ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning en eventuele monitoringsplannen aanwezig zijn.
3. Er moet minimaal één persoon worden aangewezen die in het bijzonder belast is met het toezien op de naleving van deze vergunning, waarmee door of namens Delfland in spoedgevallen overlegd kan worden.
4. Alle krachtens deze vergunning te verrichten werkzaamheden worden, indien eenmaal aangevangen en zover redelijkerwijs mogelijk, onafgebroken en met spoed voortgezet.
5. Direct nadat de werken voltooid zijn, moeten alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval worden opgeruimd en afgevoerd.
6. Calamiteiten, schade aan waterstaatkundige voorzieningen, verstoring van de waterhuishouding of andere bijzondere omstandigheden waardoor niet aan de vergunning kan worden voldaan, moeten direct worden gemeld en schriftelijk bevestigd aan Delfland. Aanwijzingen van Delfland moeten direct worden opgevolgd.
7. Alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen moeten worden getroffen, om te voorkomen dat het watersysteem schade lijdt ten gevolge van het gebruik van de vergunning en bij onvoorziene voorvallen.
8. Een adreswijziging van de vergunninghouder moet binnen twaalf weken worden gemeld aan Delfland.
9. Delfland kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen of te verwijderen of verplaatsen, indien dit noodzakelijk is voor het uitvoeren van beheers- of onderhoudshandelingen door of namens Delfland of anderszins in het belang van de waterstaat.

#### **4.1.2 Uitvoeringstermijn**

De vergunde werkzaamheden moeten zijn uitgevoerd binnen één jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning.

## 4.2 Oppervlaktewateren

### 4.2.1 Oppervlaktewaterlichaam algemeen

1. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het water niet verder worden verminderd dan vergund.
2. Nieuwe oeverlijnen moeten erosiebestendig worden afgewerkt.

## 4.3 Waterkeringen

### 4.3.1 Waterkeringen algemeen

1. Het werk moet zodanig worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.
2. Alle ontgravingen moeten tot een minimum beperkt blijven en direct na het gereedkomen van de werken of onderdelen daarvan, waarvoor de ontgraving nodig was, worden aangevuld met een daartoe geschikte, in lagen van maximaal 0,50 m aan te brengen kleigrond. Elke laag moet afzonderlijk verdicht worden.
3. De bestaande bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig hersteld worden.
4. Tijdens de werkzaamheden moet het verkeer over de weg op de waterkering zodanig plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
5. Bij een weersverwachting van langdurige vorst, regen of droogte mogen geen werkzaamheden plaatsvinden in/bij waterkeringen.
6. Alle nazakkingen of zettingen van de waterkering die door het werk zijn ontstaan, moeten worden hersteld.
7. Op de waterkering mag geen (bouw) materiaal en/of grond worden opgeslagen.

### 4.3.2 Werken in waterkeringen

1. De te maken tijdelijke opritten worden aangebracht conform het in het besluit genoemde geotechnisch rapport (helling minimaal 1:8).
2. De opritten worden op een zodanige wijze aangebracht dat het gebruikte ophoogmateriaal niet in de waterkering beland en het gebruikte materiaal geheel kan worden verwijderd.
3. De kruin en buitentaluds van de waterkeringen moeten vrij blijven van belastingen (oplegging brugdelen minimaal 2,5 m uit de beschoeiing).
4. De afwatering van de tijdelijke brug en opritten mag geen negatieve invloed hebben op de stabiliteit van de waterkering en mag geen erosie van de waterkering tot gevolg hebben.

## 4.4 Werken

### 4.4.1 Brug

1. De tijdelijke brug moet voldoen aan de volgende maatvoering:

| Onderdeel                       | Beschrijving / maatvoering |
|---------------------------------|----------------------------|
| Doorstroombdiepte               | minimaal 1,40 m            |
| Doorstroombreedte               | minimaal 7 m               |
| Doorvaarthoogte (in het midden) | minimaal 0,50 m            |
| Doorvaartlengte (brugbreedte)   | ca. 4 m                    |
| peil                            | NAP -0,43 m                |

2. Tijdens de werkzaamheden ten behoeve van de aanleg en verwijdering mag de doorstroming in de watergang niet worden belemmerd.
3. De brugdelen mogen de kruin van de aangrenzende waterkeringen niet belasten.

4. De steunpunten van de brugdelen liggen op de pontons en minimaal 2,5 m uit de beschoeiing.

#### 4.4.2 Pontons

1. De ponton(clusters) moeten met de lange zijde zo strak mogelijk tegen de kade worden afgemeerd zodat tussen de pontons een minimale doorstroombreedte aanwezig blijft van 7 meter.
2. De pontonclusters aan de beide zijden van de watergang hebben per cluster maximaal een oppervlakte van 3,50 m breed x 10,00 m lang. De diepgang mag maximaal 0,50 m zijn.
3. Aan de doorstroomzijde van de pontons mogen geen uitstekende delen aanwezig zijn die de doorstroom of het onderhoud van het oppervlaktewaterlichaam hinderen.
4. Langsrij, voor of achter de pontonclusters mogen geen andere drijvende objecten worden afgemeerd.
5. Bagger en (drijf)vuil ter plaatse van de pontons moeten worden verwijderd.
6. Aan/op de pontons mogen worden bevestigd:
  - Brugdelen, leuningen;
  - Spudpalen, benodigde tuien en uithouders.
7. De pontons moeten in drijvende staat worden gehouden en altijd vrij kunnen meebewegen met het heersende waterpeil.

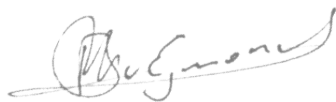
## 5 Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten:

- a. Onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een watervergunning te verlenen aan de gemeente Midden-Delfland, Anna van Raesfeltstraat 37, 2636 HX Schipluiden, voor het:
  - Maken, hebben en verwijderen van twee tijdelijke opritten;
  - Aanleggen, hebben en verwijderen van een tijdelijke brug met gebruikmaking van pontons;
  - Aanleggen, hebben en verwijderen van een ontsluiting- en calamiteiten route met uitwijkplaatsen in de binnen berm van een waterkering.
- b. De volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
  - Tekening: Omleiding, Kwakelweg, tijdelijke situatie, tek.nr. 2023—027-VO-VA, versie 1.0, d.d. 26-09-2023;
  - Rapport: Geo 2 engineering, Geotechnische (macro)stabiliteit overgangsconstructie Kwakelweg, kenmerk: 123007.BR01, versie 4, d.d. 6 juli 2023.

## 6 Ondertekening

Namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,  
de Afdelingsmanager Regulering en Planadvisering,



B.M. van Egmond

**Toelichting bij watervergunningen en wijzigingsbesluiten**

**Uitleg over de procedure**

Besluiten (zoals watervergunningen en wijzigingsbesluiten) kunnen worden voorbereid met twee verschillende procedures. Een standaardprocedure of een uitgebreide procedure. In het besluit is vermeld met welke procedure het besluit tot stand is gekomen. Er zijn een aantal verschillen:

**Standaardprocedure (met bezwaarmogelijkheid)**

zoals beschreven in titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht

1. Wij plaatsen een kennisgeving van het besluit op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl).
2. Gedurende 6 weken vanaf de dag na verzending van de vergunning aan de vergunninghouder kan een belanghebbende een bezwaar indienen, gericht aan de Bezwaarschriftencommissie Delfland. Dit kan per post of per e-mail. Een digitaal ingediend bezwaarschrift moet, net als een per post ingediend bezwaarschrift, een handtekening bevatten.
3. De onafhankelijke bezwaarschriftencommissie behandelt de bezwaren, organiseert in bepaalde gevallen een hoorzitting en geeft vervolgens een advies aan Delfland.
4. Delfland neemt een "beslissing op bezwaar" naar aanleiding van dit advies. Bent u het niet eens met de beslissing, dan kunt u bij de rechtbank beroep aantekenen.

**Voorlopige voorziening aanvragen**

*Een bezwaar heeft geen opschortende werking: dat wil zeggen dat de vergunninghouder gewoon mag beginnen met uitvoering. Als u dat wilt voorkomen, kunt u naast een bezwaar ook een verzoek indienen om een voorlopige voorziening. Daarmee vraagt u een voorlopige beslissing van de rechter als u een spoedeisend belang hebt. Het aanvragen van een voorlopige voorziening is een aparte procedure. Op <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht> leest u hoe u een voorlopige voorziening kunt aanvragen.*

**Uitgebreide procedure (met zienswijze en beroepmogelijkheid)**

zoals beschreven in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht

1. Wij leggen het ontwerp van het besluit gedurende zes weken ter inzage op ons kantoor in Delft en wij plaatsen een kennisgeving op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl)
2. Gedurende 6 weken met ingang van de dag waarop het ontwerp ter inzage is gelegd kan een belanghebbende een zienswijze indienen.
3. Delfland verzamelt de zienswijzen en maakt een beantwoording. Een zienswijze kan aanleiding geven om het besluit te veranderen, waardoor het definitieve besluit anders kan zijn dan het ontwerp.
4. Wij leggen het definitieve besluit gedurende zes weken ter inzage op ons kantoor in Delft en wij plaatsen een kennisgeving op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl)
5. Gedurende 6 weken kan de indiener van een zienswijze bij de rechtbank beroep aantekenen tegen het definitieve besluit.

Een zienswijze is vormvrij, maar voor een vlotte afhandeling vragen wij u te mailen naar [loket@hhdelfland.nl](mailto:loket@hhdelfland.nl).

**Voorlopige voorziening aanvragen**

*Een beroep heeft geen opschortende werking: dat wil zeggen dat de vergunninghouder gewoon mag beginnen met uitvoering. Als u dat wilt voorkomen, kunt u naast een beroep ook een verzoek indienen om een voorlopige voorziening. Daarmee vraagt u een voorlopige beslissing van de rechter als u een spoedeisend belang hebt. Het aanvragen van een voorlopige voorziening is een aparte procedure. Op <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht> leest u hoe u een voorlopige voorziening kunt aanvragen.*

**Privacy**

Bij de kennisgevingen op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl) maken wij persoonsgegevens van natuurlijke personen niet bekend. Zo beschermen wij uw privacy.

### **Toezicht en handhaving**

Delfland houdt toezicht op de manier waarop vergunde activiteiten worden uitgevoerd. Als bij een controle blijkt dat voorschriften van het besluit niet worden nageleefd, kunnen wij overgaan tot handhaven.

### **Onderhoud**

De Legger van Delfland is een kaart waarop de locatie en de afmetingen van waterstaatswerken zijn vastgelegd. Ook staat in de Legger wie onderhoudsplichtig is van bijvoorbeeld een watergang of een stuw. In de keur staat wat die onderhoudsplicht inhoudt. Beide documenten zijn te vinden op onze website. Soms is het wenselijk om andere afspraken over het onderhoud te maken dan in de Keur of de Legger staan. In dat geval worden er voorschriften over onderhoud in de vergunning opgenomen.

### **Leges**

Voor het behandelen van een aanvraag voor een vergunning (of wijziging hiervan) moet de aanvrager dan wel degene namens wie de vergunning of de wijziging hiervan is aangevraagd betalen. Ook wanneer de vergunning niet wordt verleend. De Regionale Belasting Groep verstuurt hiervoor de rekening. Moet deze naar een andere partij dan de aanvrager, dan moet dit in de oorspronkelijke aanvraag zijn aangegeven. Hoe hoog de leges zijn, kunt u nalezen in de Legesverordening die te vinden is op [www.hhdelfland.nl](http://www.hhdelfland.nl).

### **Andere vergunningplichten**

Naast deze vergunning kan ook een vergunning- of meldplicht gelden op grond van andere regelgeving. Het kan zijn dat u voor de werkzaamheden bijvoorbeeld ook een omgevingsvergunning voor bouwwerkzaamheden van de gemeente nodig heeft. Voor meer informatie hierover kunt u kijken op [www.omgevingsloket.nl](http://www.omgevingsloket.nl).

### **Besluit bodemkwaliteit**

Voor het toepassen van steenachtige bouwstoffen, grond en baggerspecie in oppervlaktewater gelden de regels van het Besluit bodemkwaliteit. Het Besluit bevat de kwaliteitseisen waaraan de bouwstoffen, grond en baggerspecie moeten voldoen. Het Besluit geeft ook aan wanneer een melding moet worden gedaan.

### **Eigendom van objecten en percelen**

Met een watervergunning heeft u nog geen privaatrechtelijke toestemming om percelen van anderen te gebruiken of te betreden.

Wij raden u daarom aan tijdig toestemming van de eigenaar te verkrijgen, bij voorkeur schriftelijk en in een vroeg stadium. Hiermee voorkomt u mogelijk allerlei problemen bij de uitvoering.

Dit alles speelt ook als Delfland eigenaar of rechthebbende is. Ook dan heeft u met een watervergunning nog niet de nodige privaatrechtelijke toestemming van Delfland. Indien dat voor uw activiteiten nodig is, vragen wij u om contact op te nemen met Delfland, Afdeling Bestuurlijk en Juridische Zaken t.a.v. team Vastgoed (015) 260 81 08 of [loket@hhdelfland.nl](mailto:loket@hhdelfland.nl).

### **Visrechthebbenden**

In geval van het vangen en/of overzetten van vis moet ook toestemming worden gevraagd aan de visrechthebbende. Hiervoor kunt u terecht bij de eigenaar van de gronden of huurder(s) van het visrecht.

### **Wijziging van het besluit**

De aanvrager en de vergunninghouder kunnen een verzoek indienen om het besluit te wijzigen. Dit verzoek doorloopt meestal dezelfde procedure als het oorspronkelijke besluit. Houdt u dus rekening met deze extra doorlooptijd voordat u begint met de werkzaamheden. Ook voor een wijzigingsbesluit worden leges in rekening gebracht.

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Watervergunning | Z-23-100194/D-23-092315 |
|-----------------|-------------------------|

**Rechtsopvolging**

De vergunning geldt voor de vergunninghouder en diens rechtsopvolgers. Deze moeten de overgang binnen vier weken na rechtsopvolging schriftelijk melden bij Delfland via [loket@hhdelfland.nl](mailto:loket@hhdelfland.nl).

**Contact**

U kunt contact met ons opnemen via:

- telefoon: (015) 260 81 08 dit is het Klant Contact Centrum
- e-mail: [loket@hhdelfland.nl](mailto:loket@hhdelfland.nl)
- website: [www.hhdelfland.nl](http://www.hhdelfland.nl)
- post: Hoogheemraadschap van Delfland, Postbus 3061, 2601 DB Delft

Vermeldt u altijd bij het onderwerp om welk zaaknummer het gaat en of het om bijvoorbeeld een zienswijze gaat.